



Kompletný katalóg

2017

**FESTOOL**

Náradie pre najnáročnejších

# Vyrobená s vášňou. Vyrobená pre vás.

Nová kapovacia píla KAPEX KS 60. Viac na strane 29.





## **Pílenie a oscilácia** **6**

Priamočiare píly, píly na rezy so zanorením, ručné okružné píly, polostacionárne píly, oscilátor

## **Opracovávanie povrchov** **66**

Brúsenie, brúsenie pneumatickou brúskou, leštenie a olejovanie, kefovanie a štruktúrovanie

## **Frézovanie** **152**

## **Hobľovanie** **216**

## **Vŕtanie a skrutkovanie** **228**

## **Festool 18 V systém** **256**

## **Spájanie – spájací systém DOMINO** **270**

## **Hranovanie** **284**

## **Vysávanie** **296**

## **Miešanie** **332**

## **Príprava podkladu** **346**

Frézovanie, brúsenie, odstraňovanie kobercov a tapiet

## **Osvetlenie** **370**

## **Organizácia pracoviska** **378**

Vedenie, držanie, usporiadanie, zariadenie pracoviska

## **Zoznam hesiel** **416**

01

02

03

04

05

06

07

08

09

10

11

12

13



# Vďaka nám je profesionálny remeselník hrdý a úspešný.

## Novinky Festool 2017.

Kapovacia píla KAPEX KS 60  
>> Strana 29



Excentrická brúska ETS 125 R  
>> Strana 80



Stavebné rádio SYSROCK BR 10  
>> Strana 392



Elektrický rozvádzač  
SYS-PowerHub  
>> Strana 393



Leštiace špongie PoliStick  
>> Strana 142



Akumulátor BP 18 5,2 Ah  
AIRSTREAM  
>> Strana 42-45,  
245-247, 249



Rohové a plošné spojky DOMINO  
>> Strana 282





Milí remeselníci, milí zákazníci Festool,

prinášame Vám náš nový katalóg 2017 – plný náradia, pri ktorého vývoji je našou hnacou silou to, aby Vás jeho používanie nielen presvedčilo, ale dokonca aj nadchlo.

Zvlášť nám pritom dnes záleží na našom systéme triedy 18 V, ktorý vám prinesie ešte viac mobility pri vašej každodennej práci. S portfóliom akumulátorového náradia, ktoré sa v predchádzajúcich rokoch svojimi aplikačnými riešeniami od vŕtania a skrutkovania až po pílenie vyvinulo na výkonný systém so širokým spektrom využitia.

Systém s moderným a inovačným náradím, ktoré bolo vyvinuté podľa klasickej predlohy – nášho tradičného sieťového náradia. Príkladom sú akumulátorová píla na rezy so zanorením TSC 55 a špeciálne na stavby z dreva koncipovaná píla HKC 55 ako skutočné alternatívy pre presné pílenie. Vybavené novými akumulátormi AIRSTREAM majú enormný ťah a výdrž a zároveň aj všetky vlastnosti typické pre náradie Festool. Ako je ergonómia pre perfektnú manipuláciu, presnosť pre exaktné, rýchle výsledky a prirodzene, kompatibilita so systémom Festool.

Ako dobre sa však dá skombinovať mobilita s pripojením do zásuvky, to Vám ukážu naše novinky pre rok 2017. Napríklad kompaktná a dobre prepravovateľná píla KAPEX KS 60 ako doplnenie série KAPEX alebo novo vyvinuté jednoručné brúsky RTS 400, DTS 400 a ETS 125, ktoré majú tiež kompaktnú, ergonomickú konštrukciu a výnimočný úberový výkon.

Objavte sami, čím sa vyznačuje naše náradie v mnohých inteligentných detailoch. A keď chcete, otestujte nás. Vďaka našej službe SERVICE all-inclusive úplne nezáväzne a bezplatne až počas 15 dní.

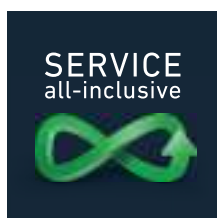
Na ďalšiu dobrú a úspešnú spoluprácu.

Vaša

Barbara Austel  
konateľka

# Sústredíte sa na to podstatné: **vašu prácu.**

Denne premýšľame, ako vám môžeme uľahčiť život. Perfektne premysleným náradím – a službami, ktoré sú dôsledne orientované na požiadavky vášho pracovného dňa. Chcete a musíte v čo najväčšej miere zamedziť pracovným výpadkom, zbytočnej zvýšenej námahe a zvýšeným nákladom. Vieme o tom, a preto chceme prispieť svojím dielom, službami Service all-inclusive. Úspech našich zákazníkov pre nás znamená veľa.



Viac informácií o SERVICE all-inclusive, podmienkach servisu a platnosti nájdete na [www.festool.sk/service](http://www.festool.sk/service)



Zaregistrujte náradie online do 30 dní  
od kúpy a zaistite si všetky služby!  
[www.festool.sk/myfestool](http://www.festool.sk/myfestool)

**Bezplatná oprava počas 36 mesiacov.\***  
Aj na opotrebovateľné dielce.

**36-mesačná ochrana pre prípad krádeže.**  
Aj na stavenisku.

**10 rokov záruka náhradných dielcov.**  
Alebo novučičké náhradné náradie, ak nie je  
náhradný dielec dostupný.

**15 dní testovanie bez rizika.**  
Priamo vo vašom pracovnom prostredí.





## Pílenie a oscilácia

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Prehľad výrobkov a použitia | 8 |
|-----------------------------|---|

### Priamočiare píly

|                                                                |    |
|----------------------------------------------------------------|----|
| Priamočiare píly <b>TRION</b> PS 300, PSB 300                  | 15 |
| Priamočiare píly <b>CARVEX</b> PS 420, PSB 420                 | 16 |
| Akumulátorové priamočiare píly <b>CARVEX</b> PSC 420, PSBC 420 | 17 |
| Stolová píla <b>CMS</b> PS 300                                 | 19 |

### Ponorné píly

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| Ponorné píly TS 55 R, TS 75       | 20 |
| Akumulátorová ponorná píla TSC 55 | 21 |
| Stolová píla <b>CMS-TS</b>        | 23 |

### Ručné okružné píly

|                                         |    |
|-----------------------------------------|----|
| Ručné okružné píly HK 55, HK 85         | 24 |
| Akumulátorová ručná okružná píla HKC 55 | 25 |
| Kapovacia lišta <b>FSK</b>              | 27 |
| Tesárske ručné okružné píly HK 132      | 28 |

### Polostacionárne píly

|                                                  |    |
|--------------------------------------------------|----|
| Kapovacie píly <b>KAPEX</b> KS 60, KS 88, KS 120 | 29 |
| Píla na lišty <b>SYMMETRIC</b> SYM 70            | 32 |
| Stolová píla <b>PRECISIO</b> CS 50, CS 70        | 33 |

### Tesárske reťazové píly

|                                        |    |
|----------------------------------------|----|
| Tesárske reťazové píly SSU 200, IS 330 | 35 |
|----------------------------------------|----|

### Oscilátor

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| Oscilátor <b>VECTURO</b> OS 400 | 37 |
|---------------------------------|----|

### Príslušenstvo a spotrebný materiál

|                |    |
|----------------|----|
| Systém Festool | 40 |
|----------------|----|



**SERVICE**  
all-inclusive

## Pílenie a oscilácia

### Prehľad výrobkov a použitia

Silné. Presné. Robustné. Priamočiare píly presvedčia jednoduchou manipuláciou a rýchlym postupom pri pílení. Dostupné s oblúkovou rukoväťou alebo rukoväťou s hlavičkou – v každej forme optimalizované pre prvotriedne výsledky.

Strana 15 — 15 — 16 — 16

PS 300

PSB 300

PS 420

PSB 420



#### Spôsoby použitia

#### Priamočiare píly TRION

#### Priamočiare píly CARVEX

#### Pílenie s priamočiarymi pílamí

Práca nezávislá od elektrickej siete

Výrezy pre drezy a varné dosky

Zalícovanie pri montáži nábytku, kuchýň, budovaní interiérov

Rezanie oblúkov, kruhov a zaoblených tvarov



Vyrezávanie ukončovacích líšt

Skracovanie obrobkov

Vykružovanie na trámoch

Rezy zosponu



#### Polostacionárne pílenie

Rezanie tvarov presne podľa nárysu

Presné výrezy pri zalícovaní

Rezanie tvarov ako príprava pred frézovaním tvarov

#### Technické parametre

|                                      |               |               |               |               |
|--------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| príkon (W)                           | 720           | 720           | 550           | 550           |
| napätie akumulátora (V)              |               |               |               |               |
| kapacita akumulátora Li-Ion (Ah)     |               |               |               |               |
| počet zdvihov (min <sup>-1</sup> )   | 1.000 – 2.900 | 1.000 – 2.900 | 1.500 – 3.800 | 1.000 – 3.800 |
| stupňovitá regulácia kyvného zdvihu  | 4             | 4             | 4             | 4             |
| šikmá poloha (°)                     | 0 – 45        | 0 – 45        |               |               |
| hĺbka rezu do dreva (mm)             | 120           | 120           | 120           | 120           |
| hĺbka rezu do neželezných kovov (mm) | 20            | 20            | 20            | 20            |
| hĺbka rezu do ocele (mäkkej) (mm)    | 10            | 10            | 10            | 10            |
| hmotnosť (kg)                        | 2,4           | 2,4           | 1,9           | 1,9           |



17 — 18 — 19

PSC 420

PSBC 420

CMS PS 300



Priamočiare píly CARVEX

Compact Modul  
System CMS


● veľmi vhodný

○ vhodný

|  |               |               |               |
|--|---------------|---------------|---------------|
|  |               |               | 720           |
|  | 18            | 18            |               |
|  | 5,2           | 5,2           |               |
|  | 1.500 – 3.800 | 1.000 – 3.800 | 1.000 – 2.900 |
|  | 4             | 4             | 4             |
|  |               |               | 0 – 45        |
|  | 120           | 120           | 120           |
|  | 20            | 20            | 20            |
|  | 10            | 10            | 10            |
|  | 2,4           | 2,4           | 2,4/5,7       |

## Pílenie a oscilácia

### Prehľad výrobkov a použitia

Vernosť línii. S potrebnou silou pre každý materiál, pritom ľahko a jednoducho. To sú píly Festool.

Strana 20 ————— 21 ————— 22 ————— 23 ————— 23

TS 55 R

TSC 55

TS 75

CMS TS 55 R

CMS TS 75



#### Spôsoby použitia

#### Ponorné píly

#### Kompaktný modulový systém CMS TS

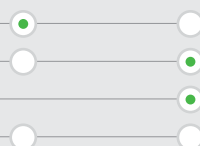
#### Pílenie so zanorovacími píľami

Rezanie výrezov do kuchynských pracovných dosiek  
Prírežovanie dverí na dĺžku  
Prírežovanie drevotrieskových dosiek  
Prírežovanie vchodových dverí do 75 mm



#### Polostacionárne pílenie

Pílenie panelov a laminátu  
Pozdĺžny rez doskami a latami  
Prírežovanie kanálov pre káble z plastu a ocele  
Pílenie drážky s definovanou hĺbkou



#### Pílenie s ručnými okružnými píľami

Skracovanie strešných lát  
Prírežovanie dosiek  
Pílenie doskových materiálov  
Rezanie čapov na trámoch  
Rezanie trámov  
Zužovanie hraneného reziva a krokiev  
Trámy a hraneného rezivo s nárožnými rezmi

#### Technické parametre

| príkon (W)                             | 1.200              | 1.600               | 1.200         | 1.600         |
|----------------------------------------|--------------------|---------------------|---------------|---------------|
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 2.000 – 5.200      | 2.650 – 3.800/5.200 | 2.000 – 5.200 | 1.350 – 3.550 |
| napätie akumulátora (V)                | 1 x 18/2 x 18 (36) |                     |               |               |
| kapacita akumulátora Li-Ion (Ah)       | 5,2                |                     |               |               |
| Ø pílového kotúča (mm)                 | 160                | 210                 | 160           | 210           |
| hĺbka rezu (mm)                        | 0 – 55             | 0 – 75              |               |               |
| hĺbka rezu 45° (mm)                    | 43                 | 55                  |               |               |
| hĺbka rezu 90°/45° (mm)                |                    |                     | 0 – 51/0 – 38 | 0 – 70/0 – 48 |
| hmotnosť (kg)                          | 4,5                | 4,6/5,3             | 3,3/7,8       | 3,3/9,5       |

24 ————— 25 ————— 26 ————— 28

HK 55

HKC 55

HK 85

HK 132



Ručné okružné píly

Tesárske ručné  
okružné píly


● veľmi vhodný

○ vhodný

|               |        |               |          |
|---------------|--------|---------------|----------|
| 1.200         |        | 2.300         | 2.300    |
| 2.000 – 5.200 | 4.500  | 1.500 – 3.300 | 2.200    |
|               | 18     |               |          |
|               | 5,2    |               |          |
| 160           | 160    | 230           | 350      |
| 0 – 55        | 0 – 55 | 0 – 85        | 50 – 132 |
| 42            | 42     | 62            | 85       |
|               |        |               |          |
| 4,4           | 4,1    | 7,0           | 18,0     |

## Pílenie a oscilácia

### Prehľad výrobkov a použitia

Vernosť línii. S potrebnou silou pre každý materiál, pritom ľahko a jednoducho.

To sú píly Festool.

Strana 29 — 30 — 31 — 32

KS 60

KS 88

KS 120

SYM 70



#### Spôsoby použitia

#### Kapovacie píly KAPEX

#### Píla na lišty SYMMETRIC

#### Polostacionárne pílenie

Pílenie panelov a laminátu

Pozdĺžny rez doskami a latami

Prírežovanie kanálov pre káble z plastu a ocele

Pílenie drážky s definovanou hĺbkou

Odrezávanie/skracovanie hliníkových a iných neželezných profilov

Zalícovanie soklových a stropných lišt do výšky 120 mm

Zalícovanie soklových lišt s polovičným uhlom

Presné prírežovanie lišt (s lícovaním)

Skracovanie trámov a dosiek do hrúbky 60 mm

Skracovanie trámov a hranolov do hrúbky 88 mm

Pozdĺžne rezy do výšky 52 mm

Pozdĺžne rezy do výšky rezu 70 mm

Pílenie skrytých rezov, drážok a žliabkov

#### Pílenie s tesárskymi reťazovými píliami

Prírežovanie mäkkého a tvrdého dreva

Prírežovanie drevotvárných/PUR izolačných dosiek

Prírežovanie polystyrénu

#### Technické parametre

|                                        |               |               |               |               |  |
|----------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--|
| príkon (W)                             | 1.200         | 1.600         | 1.600         | 1.150         |  |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 1.300 – 3.500 | 1.400 – 3.400 | 1.400 – 3.400 | 2.700 – 5.200 |  |
| Ø pílového kotúča (mm)                 | 216           | 260           | 260           | 216           |  |
| hĺbka rezu 90°/90° (mm)                | 305 x 60      | 305 x 88      | 305 x 88      |               |  |
| hĺbka rezu 45°/90° (mm)                |               | 215 x 88      | 215 x 88      |               |  |
| hĺbka rezu 90°/45° (mm)                | 215 x 60      |               |               |               |  |
| hĺbka rezu 0°, 90°/45°/60° (mm)        |               |               |               |               |  |
| hmotnosť (kg)                          | 17,8          | 20,7          | 21,5          | 9,5           |  |



33

34

35

36

CS 50  
CS 50 Set

CS 70  
CS 70 súprava

SSU 200

IS 330



**Stolové píly PRECISIO**

**Tesárske reťazové píly**



\* variant súpravy

veľmi vhodný

vhodný

|  |               |               |             |             |
|--|---------------|---------------|-------------|-------------|
|  | 1.200         | 2.200         | 1.600       | 1.600       |
|  | 1.600 – 4.200 | 2.000 – 4.200 | 4.600       | 4.600       |
|  | 190           | 225           |             |             |
|  |               |               | 200/140/100 | 330/230/165 |
|  | 0 – 52/0 – 37 | 0 – 70/0 – 48 |             |             |
|  | 17,4/41,3     | 34,5/66,0     | 6,5         | 7,0         |

# Pílenie a oscilácia

## Prehľad výrobkov a použitia

Strana 37 — 37

Výkonný, ergonomický, všestranný a perfektný v systéme. S oscilátorom VECTURO OS 400 všade všetko odrežete. Umožňuje presné výrezy podľa nárysu, perfektné rezy do vopred definovanej hĺbky alebo zarovnávacie rezy k stene. Predovšetkým však ponúka rozhodujúcu funkciu: presnosť.

VECTURO OS 400

VECTURO OS 400  
súprava



### Spôsoby použitia

### Oscilátor

#### Pílenie/píly

Výkroje a výrezy do doskovým materiálom



Skracovanie doskových materiálov



Skracovanie lišt a lát



Lícovanie, príp. rezanie rúr z neželezných kovov, železa alebo plastov



Prispôsobovanie laminátu/parkiet



Výkroje, príp. skracovanie soklových a prechodových lišt, ako aj zakončovacích lišt k podlahe



Skracovanie dverových zárubní



Dorábanie dilatčných škár



Vyberanie izolačných skiel upevnených tmelom



Vyrezávacie práce na trámoch, lištách alebo doskách



Pílenie podľa nárysu



Pílenie s definovanou hĺbkou



#### Zoškrabovanie

Odstraňovanie starých náterov a povrchových vrstiev, napr. ochrany podláh, zvyškov lepidla



☒ veľmi vhodný

☐ vhodný

#### Technické parametre

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| výkon [W]           | 400             |
| odovzdaný výkon [W] | 220             |
| oscilácia [ot/min]  | 11.000 – 18.500 |
| amplitúda [°]       | 2               |
| dĺžka kábla [m]     | 4               |
| hmotnosť [kg]       | 1,6             |



# TRION PS / PSB 300

## Oceňovaná za univerzálne použitie.

- ▶ Rezy s presnými uhlami vďaka patentovanému trojnásobnému vedeniu pílového listu
- ▶ Rýchlovýmenný systém FastFix na jednoduchú výmenu pílových listov
- ▶ Kompatibilná so systémom – integrovaná v CMS ako polostacionárna píla
- ▶ Pozoruhodná životnosť vďaka vysokokvalitným komponentom pohonu

### Technické parametre

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| příkon (W)                           | 720           |
| počet zdvihov (min <sup>-1</sup> )   | 1.000 – 2.900 |
| stupňovitá regulácia kyvného zdvihu  | 4             |
| šikmá poloha (°)                     | 0 – 45        |
| hlbka rezu do dreva (mm)             | 120           |
| hlbka rezu do neželezných kovov (mm) | 20            |
| hlbka rezu do ocele (mäkkej) (mm)    | 10            |
| hmotnosť (kg)                        | 2,4           |

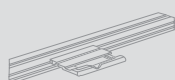


■ = MMC elektronika (Multi Material Control)

| Rozsah dodávky                                                                         | Cena €*          | Obj. č.       |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| 2 x pílový list, chránič proti vytŕhaniu materiálu, v kontajneri SYSTAINER SYS 1 T-LOC |                  |               |
| <b>PS 300 EQ-Plus</b>                                                                  | 286,00<br>343,20 | <b>561445</b> |
| <b>PSB 300 EQ-Plus</b>                                                                 | 286,00<br>343,20 | <b>561453</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

Systémové príslušenstvo  
od strany 42



Pílové listy  
od strany 56



## Výkonné, trvalo presné.

TRION PS 300 presvedčuje rýchlym úberom pri pílení a vynikajúcou presnosťou. Patentované trojité vedenie pílového listu s paralelne nastaviteľnými karbidovými čeľuštami sa postará o presné rezy pod správnym uhlom.

## Pílenie a oscilácia

Priamočiare píly CARVEX PS 420 a PSB 420



product  
design  
award

2010

Bezkefkový motor EC-TEC  
pre dlhú životnosť a vysoký  
stupeň účinnosti



# CARVEX PS / PSB 420



## Sleduje len jednu líniu. Tvoju.

Postup, ktorý dá pocítiť čistú silu. Revolučná technika, pomocou ktorej sa úzka krivka stane pociťovanou priamkou. Predstavuje to súbor mimoriadnych vlastností, ktoré z náradia CARVEX PS 420 pripraví mimoriadnu priamočiaru pílu.

## Ľahká. Praktická. Neporaziteľná pri rezaní kriviek.

- ▶ Vynikajúce správanie sa v krivkách, vďaka trojnásobnému vedeniu pílového listu a vďaka zdvíhacej tyči, ktorá je odolná voči skrúteniu
- ▶ Jednoduchá manipulácia vďaka rukoväti Softgrip a ergonomickému tvaru
- ▶ Obojstranný vypínač, dosiahnuteľný v každej pozícii
- ▶ Rýchlejšia a beznástrojová výmena stolov, klzných pätiiek a pílových listov

| Technické parametre                  | PS 420        | PSB 420       |
|--------------------------------------|---------------|---------------|
| príkon (W)                           | 550           | 550           |
| počet zdvihov (min <sup>-1</sup> )   | 1.500 – 3.800 | 1.000 – 3.800 |
| stupňovitá regulácia kyvného zdvihu  | 4             | 4             |
| hĺbka rezu do dreva (mm)             | 120           | 120           |
| hĺbka rezu do neželezných kovov (mm) | 20            | 20            |
| hĺbka rezu do ocele (mäkkej) (mm)    | 10            | 10            |
| hmotnosť (kg)                        | 1,9           | 1,9           |

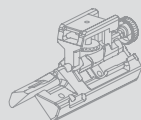


■ = MMC Electronic Digital

| Rozsah dodávky                                                                            | Cena €*          | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| 2 x pílový list, chránič proti vytŕhaniu materiálu,<br>v kontajneri SYSTAINER SYS 1 T-LOC |                  |               |
| <b>PS 420 EBQ-Plus</b>                                                                    | 356,00<br>427,20 | <b>561587</b> |
| <b>PS 420 EBQ-Set</b><br>systainer s príslušenstvom                                       | 543,00<br>651,60 | <b>561588</b> |
| <b>PSB 420 EBQ-Plus</b>                                                                   | 356,00<br>427,20 | <b>561602</b> |
| <b>PSB 420 EBQ-Set</b><br>systainer s príslušenstvom                                      | 543,00<br>651,60 | <b>561603</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

Systémové príslušenstvo  
od strany 42



Pílové listy  
od strany 56





Bezkefkový motor EC-TEC  
pre dlhú životnosť a vysoký  
stupeň účinnosti



# CARVEX PSC 420



## Akumulátorová verzia náradia CARVEX – výkon ako zo zásuvky.

- Vynikajúce správanie sa v krivkách, vďaka trojnásobnému vedeniu pílového listu a vďaka zdvíhacej tyči, ktorá je odolná voči skrúteniu
- Rýchlejšia a beznástrojová výmena stolov, klzných pätiiek a pílových listov
- Jednoduchá manipulácia vďaka rukoväti Softgrip a ergonomickému tvaru
- Obojstranný vypínač, dosiahnuteľný v každej pozícii

### Technické parametre

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| napätie akumulátora [V]              | 18            |
| počet zdvihov [min <sup>-1</sup> ]   | 1.500 – 3.800 |
| stupňovitá regulácia kyvného zdvihu  | 4             |
| hlbka rezu do dreva [mm]             | 120           |
| hlbka rezu do neželezných kovov [mm] | 20            |
| hlbka rezu do ocele [mäkkej] [mm]    | 10            |
| kapacita akumulátora Li-Ion [Ah]     | 5,2           |
| hmotnosť [kg]                        | 2,4           |

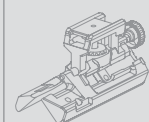


■ = MMC Electronic Digital

| Rozsah dodávky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Cena €*            | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------|
| 2 x pílový list, chránič proti vytáhaniu materiálu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    |               |
| <b>PSC 420 Li EB-Basic</b><br>bez akumulátora, bez nabíjačky, v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC                                                                                                                                                                                                                                                                  | 331,00<br>397,20   | <b>574713</b> |
| <b>PSC 420 Li 5,2 EB-Plus</b><br>akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka TCL 6,<br>v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC                                                                                                                                                                                                                                         | 481,00<br>577,20   | <b>574709</b> |
| <b>PSC 420 Li 5,2 EB-Plus-SCA</b><br>akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka SCA 8,<br>v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC                                                                                                                                                                                                                                     | 511,00<br>613,20   | <b>574714</b> |
| <b>PSC 420 Li 5,2 EB-Set</b><br>akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka SCA 8, systainer<br>s príslušenstvom, v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC                                                                                                                                                                                                              | 707,00<br>848,40   | <b>574717</b> |
| <b>T 18+3/PSC 420 Li 5,2-Set</b><br>akumulátorový vŕtací skrutkovač T18+3, priamočiara píla PSC 420 EB,<br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka SCA 8, skľučovadlo<br>na nástroje CENTROTEC, držiak skrutkových hrotov CENTROTEC,<br>rýchlopínacie skľučovadlo FastFix, 13 mm, twinBOX Mix, príchytka na<br>opasok, v kontajneri SYSTAINER SYS 3 T-LOC | 834,00<br>1.000,80 | <b>201404</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

### Systémové príslušenstvo od strany 42



### Pílové listy od strany 56



## Výkon a flexibilita v dokonalej jednote.

Čo vznikne, keď sa stretne vysoký výkon  
a výborné vlastnosti pri pílení v krivkách?  
Čisté nadšenie. Pre pílu CARVEX. Aj inováčná  
technológia akumulátora stojí za ešte väčšou  
flexibilitou. Rezný výkon je rovnako vysoký  
ako pri sieťových verziách, dlhotrvajúci a pre-  
vyšujúci iné akumulátorové píly.



## Pílenie a oscilácia

### Akumulátorová priamočiara píla CARVEX PSBC 420



product  
design  
award  
2010 gold

Bezkefkový motor EC-TEC  
pre dlhú životnosť a vysoký  
stupeň účinnosti



## CARVEX PSBC 420



### Silná s oblúkovou rukoväťou.

CARVEX PSBC 420 ponúka rovnako ako variant s oblúkovou rukoväťou CARVEX PSC 420 tie isté dômyselné vlastnosti. Každý si tak môže vybrať tvar rukoväti, ktorá mu lepšie sedí v ruke. Podľa vlastných preferencií.

### Akumulátorová verzia náradia CARVEX s oblúkovou rukoväťou – výkon ako zo zásuvky.

- ▶ Vynikajúce správanie sa v krivkách, vďaka trojnásobnému vedeniu pílového listu a vďaka zdvíhacej tyči, ktorá je odolná voči skrúteniu
- ▶ Rýchlejšia a beznástrojová výmena stolov, klzných pätičiek a pílových listov
- ▶ Jednoduchá manipulácia vďaka rukoväti Softgrip a ergonomickému tvaru
- ▶ Obojstranný vypínač, dosiahnuteľný v každej pozícii

#### Technické parametre

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| napätie akumulátora (V)              | 18            |
| počet zdvihov (min <sup>-1</sup> )   | 1.000 – 3.800 |
| stupňovitá regulácia kyvného zdvihu  | 4             |
| hlbka rezu do dreva (mm)             | 120           |
| hlbka rezu do neželezných kovov (mm) | 20            |
| hlbka rezu do ocele (mäkkej) (mm)    | 10            |
| kapacita akumulátora Li-Ion (Ah)     | 5,2           |
| hmotnosť (kg)                        | 2,4           |

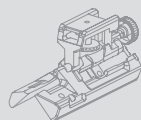


■ = MMC Electronic Digital

| Rozsah dodávky                                                                                                 | Cena €*          | Obj. č.       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| 2 x pílový list, chránič proti vytŕhaniu materiálu, v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC                         |                  |               |
| <b>PSBC 420 Li EB-Basic</b><br>bez akumulátora, bez nabíjačky                                                  | 331,00<br>397,20 | <b>201379</b> |
| <b>PSBC 420 Li 5,2 EB-Plus</b><br>akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka TCL 6                            | 481,00<br>577,20 | <b>201380</b> |
| <b>PSBC 420 Li 5,2 EB-Plus-SCA</b><br>akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka SCA 8                        | 511,00<br>613,20 | <b>201383</b> |
| <b>PSBC 420 Li 5,2 EB-Set</b><br>akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka SCA 8, systainer s príslušenstvom | 707,00<br>848,40 | <b>201386</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 42



#### Pílové listy od strany 56





CMS-PS

### Priamočiara píla pre CMS systém.

- ▶ Modulový nosič na montáž priamočiarych píl do modulu s priamočiarou pílou
- ▶ Dodáva sa aj s priamočiarou pílou PS 300
- ▶ Priamočiara píla sa dá používať nielen stacionárne, ale aj s vedením rukou
- ▶ Flexibilne rozšíriteľná – pre ešte širšie použitie

#### Technické parametre

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| príkon (W)                           | 720           |
| počet zdvihov (min <sup>-1</sup> )   | 1.000 – 2.900 |
| stupňovitá regulácia kyvného zdvihu  | 4             |
| hlbka rezu do dreva (mm)             | 120           |
| hlbka rezu do neželezných kovov (mm) | 20            |
| šikmá poloha (°)                     | 0 – 45        |
| hlbka rezu do ocele (mäkkej) (mm)    | 10            |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)  | 27            |
| rozmery držiaka modulov (mm)         | 578 x 320     |
| hmotnosť držiaka modulov (kg)        | 3,3           |
| hmotnosť (kg)                        | 2,4           |



■ = MMC elektronika (Multi Material Control)

| Rozsah dodávky                                  | Cena €* | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------|---------|---------------|
| Nosník modulu, montážne spony, montážny nástroj |         |               |
| <b>CMS-PS</b>                                   | 178,20  | <b>561262</b> |
| montážne spony, v kartónovom obale              | 213,84  |               |
| <b>CMS-MOD-PS 300 EQ-Plus</b>                   | 450,00  | <b>561263</b> |
| priamočiara píla TRION PS 300 EQ-Plus           | 540,00  |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

Prehľad CMS systému  
od strany 380



Pílové listy  
od strany 56



### Od mobilného k stacionárnemu vyhotoveniu obratom ruky.

Priamočiare píly sa vybavujú týmto modulovým nosičom pre stacionárne práce. Na presné pílenie tvarov a zaoblení ako aj ľahké vysekávanie pri prácach spojených so zarovnaním.

## Pílenie a oscilácia

Ponorná píla TS 55 R

# TS 55 R



### Ešte presnejšia. Úplne bez krivky.

Mnohé, čo sa dnes pri ručných okružných píloch považuje sa štandard, má svoje počiatky v TS 55. S množstvom inovácií píše úspešný príbeh svoju ďalšiu kapitolu. S mimoriadne plochým telom pre ešte väčšiu flexibilitu. S novo vyvinutým vodiacim klinom pre ešte väčšiu bezpečnosť a presnosť. A mnohé ďalšie idey, ktoré z nej robia najlepšiu ponornú pílu, ktorú sme kedy vyrobili.

### Najlepšia píla, akú sme kedy skonštruovali.

- ▶ Maximálna flexibilita vďaka plochému krytu pre minimálny odstup od steny (12 mm)
- ▶ Nastavovanie uhla so šikmým rezom -1° až 47°
- ▶ Bezpečná práca a jednoduché priloženie do existujúcej škáry rezu pomocou vodiaceho klinu
- ▶ Dobrý výhľad na narysovanú čiaru a pílový kotúč cez posuvné a priehľadné okienko

| Technické parametre                    | TS 55 REBQ-Plus | TS 55 RQ-Plus |
|----------------------------------------|-----------------|---------------|
| príkon (W)                             | 1.200           |               |
| príkon (W)                             |                 | 1.050         |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 2.000 – 5.200   |               |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) |                 | 6.500         |
| priemer pílového kotúča (mm)           | 160             | 160           |
| rozsah uhlov [°]                       | -1 – 47         | -1 – 47       |
| hĺbka rezu (mm)                        | 0 – 55          | 0 – 55        |
| hĺbka rezu pri 45° (mm)                | 43              | 43            |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 27/36           | 27/36         |
| hmotnosť (kg)                          | 4,5             | 4,4           |

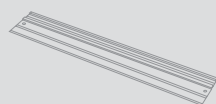


■ = MMC elektronika (Multi Material Control)

| Rozsah dodávky                                                                                                 | Cena €* | Obj. č.       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------|
| chránič proti vytrhaniu materiálu, priehľadné okienko, náradie pre obsluhu, v kontajneri SYSTAINER SYS 4 T-LOC |         |               |
| <b>TS 55 RQ-Plus</b>                                                                                           | 429,00  | <b>561579</b> |
| HW univerzálny pílový kotúč, W28 zubov                                                                         | 514,80  |               |
| <b>TS 55 REBQ-Plus</b>                                                                                         | 491,00  | <b>561551</b> |
| HW pílový kotúč s jemnými zubami, W48 zubov                                                                    | 589,20  |               |
| <b>TS 55 RQ-Plus-FS</b>                                                                                        | 446,00  | <b>712634</b> |
| HW univerzálny pílový kotúč, W28 zubov, vodiaca lišta FS 1400/2                                                | 535,20  |               |
| <b>TS 55 REBQ-Plus-FS</b>                                                                                      | 546,00  | <b>561580</b> |
| HW pílový kotúč s jemnými zubami, W48 zubov, vodiaca lišta FS 1400/2                                           | 655,20  |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

**Systémové príslušenstvo**  
od strany 44



**Pílový kotúč s jemnými zubami**  
Od strany 60





Bezkefkový motor EC-TEC  
pre dlhú životnosť a vysoký  
stupeň účinnosti



# TSC 55



### Naša najlepšia ponorná píla prináša nezávislosť.

- ▶ Bezuhlíkový motor EC-TEC v kombinácii s lítium-iónovými akumulátormi pre maximálny výkon pri rezaní
- ▶ Flexibilná koncepcia dvoch akumulátorov: je možná prevádzka s dvomi akumulátormi 18 V (36 V) pre maximálny výkon, alebo s jedným akumulátorom 18 V pre nízku hmotnosť
- ▶ Motor EC-TEC s vysokými otáčkami pre perfektnú kvalitu rezu a rýchly postup práce
- ▶ Vrečko na prach pre prácu bez emisií

#### Technické parametre

|                                        |                     |
|----------------------------------------|---------------------|
| napätie akumulátora (V)                | 18/36               |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 2.650 – 3.800/5.200 |
| priemer pílového kotúča (mm)           | 160                 |
| rozsah uhlov (°)                       | -1 – 47             |
| hĺbka rezu (mm)                        | 0 – 55              |
| hĺbka rezu pri 45° (mm)                | 43                  |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 27/36               |
| kapacita akumulátora Li-Ion (Ah)       | 5,2                 |
| hmotnosť 1x18 V/2x18 V (kg)            | 4,6/5,3             |

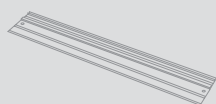


■ = MMC elektronika (Multi Material Control)

| Rozsah dodávky                                                                                                                                                               | Cena €*            | Obj. č.       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------|
| HW pílový kotúč s jemnými zubami, W48 zubov, chránič proti vytŕhaniu materiálu, priehľadné okienko, vrečko na prach, náradie pre obsluhu, v kontajneri SYSTAINER SYS 5 T-LOC |                    |               |
| <b>TSC 55 Li REB-Basic</b><br>bez akumulátora, bez nabíjačky                                                                                                                 | 489,00<br>586,80   | <b>201395</b> |
| <b>TSC 55 Li 5,2 REB-Plus</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka TCL 6                                                                                       | 734,00<br>880,80   | <b>201389</b> |
| <b>TSC 55 Li 5,2 REB-Plus-SCA</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka SCA 8                                                                                   | 764,00<br>916,80   | <b>201396</b> |
| <b>TSC 55 Li 5,2 REB-Plus/XL</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, 2 x rýchlonabíjačka TCL 6                                                                                | 789,00<br>946,80   | <b>201391</b> |
| <b>TSC 55 Li 5,2 REB-Plus/XL-SCA</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, 2 x rýchlonabíjačka SCA 8                                                                            | 849,00<br>1.018,80 | <b>201398</b> |
| <b>TSC 55 Li 5,2 REB-Set-FS</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka SCA 8, vodiaca lišta FS 1400/2                                                            | 826,00<br>991,20   | <b>201400</b> |
| <b>TSC 55 Li 5,2 REB-Set/XL-FS</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, 2 x rýchlonabíjačka SCA 8, vodiaca lišta FS 1400/2                                                     | 914,00<br>1.096,80 | <b>201402</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 44



#### Pílový kotúč s jemnými zubami Od strany 60



### Dokonalosť pílenia, ktorá sa ničoho nevzdá – okrem zásuvky.

Pracuje s presnosťou sieťového variantu. Avšak zásuvku nahrádza systém dvoch akumulátorov s dlhou výdržou. Dajú sa tým doceliť perfektné výsledky práce v obvyklej kvalite teraz aj bez zásuvky, a to jednoducho a rýchlo.



## Pílenie a oscilácia

### Okružná ponorná píla TS 75



# TS 75



#### Do 75 mm nemá konkurenciu.

Pokiaľ očakávate niečo viac, sú hĺbka rezu 75 mm a známy princíp zanorenia ideálne. Tak možno aj hrubé obrobky rezať jedným rezom. To ušetrí namáhavé otáčanie obrobku a minimalizuje dodatočné úpravy.



#### Veľká s hĺbkou.

- ▶ 75 mm hĺbka rezu pre ešte väčšie možnosti použitia
- ▶ Systém FastFix pre jednoduchú a rýchlu výmenu pílových kotúčov a prácu podľa povahy materiálu
- ▶ Bezpečná a komfortná – s klznou spojkou a brzdou proti spätnému rázu
- ▶ Odpružený štrbinový klin na rezy so zanorením bez prekážok

#### Technické parametre

|                                        |               |
|----------------------------------------|---------------|
| príkon (W)                             | 1.600         |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 1.350 – 3.550 |
| priemer pílového kotúča (mm)           | 210           |
| rozsah uhlav [°]                       | 0 – 47        |
| hĺbka rezu (mm)                        | 0 – 75        |
| hĺbka rezu pri 45° (mm)                | 55            |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 27/36         |
| hmotnosť (kg)                          | 6,2           |

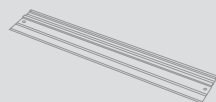


☐ = MMC elektronika (Multi Material Control)

| Rozsah dodávky                                                                                                                | Cena €*          | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| HW univerzálny pílový kotúč, W36 zubov, doraz proti spätnému rázu<br>FS-RSP, náradie pre obsluhu                              |                  |               |
| <b>TS 75 EBQ</b><br>v kartónovom obale                                                                                        | 633,00<br>759,60 | <b>561184</b> |
| <b>TS 75 EBQ-Plus</b><br>chránič proti vytrhaniu materiálu, v kontajneri SYSTAINER SYS 5 T-LOC                                | 669,00<br>802,80 | <b>561436</b> |
| <b>TS 75 EBQ-FS</b><br>vodiaca lišta FS 1400/2, v kartónovom obale                                                            | 703,00<br>843,60 | <b>561185</b> |
| <b>TS 75 EBQ-Plus-FS</b><br>vodiaca lišta FS 1400/2, chránič proti vytrhaniu materiálu,<br>v kontajneri SYSTAINER SYS 5 T-LOC | 728,00<br>873,60 | <b>561512</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo Od strany 44



#### Pílový kotúč s jemnými zubami Od strany 60





# CMS-TS

### Ponorná píla pre CMS systém.

- ▶ Modulový nosič na montáž ponorných píl ako modulu so stolovou pílou
- ▶ Dodáva sa aj s ponornou pílou
- ▶ Okružné píly na rezy so zanorením nemusia byť iba vstavané, ale možno ich využívať aj mobilne
- ▶ Flexibilne rozšíriteľná – pre ešte širšie použitie

| Technické parametre                    | CMS-MOD-TS 55 R | CMS-MOD-TS 75 | CMS-TS 55 R Set |
|----------------------------------------|-----------------|---------------|-----------------|
| príkon (W)                             | 1.200           | 1.600         | 1.200           |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 2.000 – 5.200   | 1.350 – 3.550 | 2.000 – 5.200   |
| priemer pilového kotúča (mm)           | 160             | 210           | 160             |
| výška rezu 90°/45° (mm)                | 0 – 51/0 – 38   | 0 – 70/0 – 48 | 0 – 51/0 – 38   |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 27/36           | 27/36         | 27/36           |
| rozmery držiaka modulov (mm)           | 578 x 320       | 578 x 320     | 578 x 320       |
| hmotnosť držiaka modulov (kg)          | 3,3             | 3,3           |                 |
| max. šírka rezu, kapovací rez (mm)     |                 |               | 830             |
| hmotnosť (kg)                          | 7,8             | 9,5           |                 |
| max. šírka rezu, pozdĺžny rez (mm)     |                 |               | 576             |
| rozmery stola (mm)                     |                 |               | 585 x 400       |



■ = MMC elektronika (Multi Material Control)

| Rozsah dodávky                                                                                                                               | Cena €*  | Obj. č.       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|
| Nosník modulu, ochranný kryt s držiakom ochranného krytu, upevňovacie spory, uhlový doraz WA, stupnice, posúvacia tyč, nastavenie výšky rezu |          |               |
| <b>CMS-TS 55</b>                                                                                                                             | 330,50   | <b>493359</b> |
| Svorka vypínača a štrbinového klinu, v kartónovom obale                                                                                      | 396,60   |               |
| <b>CMS-TS 55 R</b>                                                                                                                           | 330,50   | <b>570281</b> |
| Svorka vypínača, v kartónovom obale                                                                                                          | 396,60   |               |
| <b>CMS-TS 75</b>                                                                                                                             | 342,30   | <b>493360</b> |
| Svorka vypínača a štrbinového klinu, v kartónovom obale                                                                                      | 410,76   |               |
| <b>CMS-MOD-TS 55 R</b>                                                                                                                       | 797,00   | <b>570282</b> |
| okružná ponorná píla TS 55 REBQ-Plus, Svorka vypínača                                                                                        | 956,40   |               |
| <b>CMS-MOD-TS 75</b>                                                                                                                         | 963,00   | <b>561520</b> |
| okružná ponorná píla TS 75 EBQ-Plus, Svorka vypínača a štrbinového klinu                                                                     | 1.155,60 |               |
| <b>CMS-TS 55 R Set</b>                                                                                                                       | 1.233,00 | <b>561566</b> |
| okružná ponorná píla TS 55 REBQ-Plus, základná jednotka so sklápacími nohami, posúvaci stôl, Svorka vypínača                                 | 1.479,60 |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Prehľad CMS systému od strany 380



#### Pilový kotúč s jemnými zubami Od strany 60



### Dielňa nemusí byť veľká.

S modulom CMS sa z ponorných píl stanú stacionárne stolové píly pre široké použitie. Kapovacie, priečne alebo uhlové rezy a pre-stavenie z priečných na pozdĺžne rezy je také jednoduché a rýchle. Priehľadný ochranný kryt umožňuje dobrý výhľad na obrobok a rez.

## Pílenie a oscilácia

### Ručná okružná píla HK 55

# HK 55



### Flexibilita pri stavbách z dreva.

Všestranné riešenie pre pílenie so silným výkonom a presnosťou v systéme. Vedené rezy v kombinácii s pripojiteľnými kapovacími lištami FSK.

### Všestrannosť na stavby z dreva.

- Silný 1 200-wattový motor s výkonnou elektronikou sa postará o konštantnú silu pri pílení
- Bezpečná a komfortná manipulácia vďaka nastaveniu hĺbky rezu s funkciou zanorenia, diaľkovému ovládaniu výkyvného krytu a vodiacemu klinu
- Nastavovanie uhla s centrálnym fixovaním od 0 do 50°
- Pílenie so systémom: HKC v kombinácii s kapovacou lištou FSK a vodiacou lištou FS

#### Technické parametre

|                                        |               |
|----------------------------------------|---------------|
| příkon (W)                             | 1.200         |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 2.000 – 5.200 |
| priemer pílového kotúča (mm)           | 160           |
| rozsah uhlov [°]                       | 0 – 50        |
| hĺbka rezu 0°; 90° (mm)                | 0 – 55        |
| hĺbka rezu pri 45°/50° (mm)            | 42/38         |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 27/36         |
| hmotnosť (kg)                          | 4,4           |



■ = MMC elektronika (Multi Material Control)

| Rozsah dodávky                                                                                   | Cena €*          | Obj. č.       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| štandardný pílový kotúč z TK, W18 zubov, náradie pre obsluhu, v kontajneri SYSTAINER SYS 4 T-LOC |                  |               |
| <b>HK 55 EBQ-Plus</b>                                                                            | 344,00<br>412,80 | <b>561731</b> |
| <b>HK 55 EBQ-Plus-FS</b><br>vodiaca lišta FS 1400/2                                              | 396,00<br>475,20 | <b>574673</b> |
| <b>HK 55 EBQ-Plus-FSK420</b><br>kapovacia lišta FSK 420                                          | 464,00<br>556,80 | <b>574678</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 45



#### Pílový kotúč s jemnými zubami Od strany 60



# Pílenie a oscilácia

## Akumulátorová ručná okružná píla HKC 55



Bezkefkový motor EC-TEC  
pre dlhú životnosť a vysoký  
stupeň účinnosti



01

# HKC 55

### Nezávislosť v každej polohe.

- Mobilita a nezávislosť vďaka výkonnému 18 V lítium-iónovému akumulátoru a pripojiteľným lištám
- Bezkefkový motor EC-TEC v kombinácii s lítium-iónovými akumulátormi pre maximálny výkon pri rezaní
- V spojení s kapovacou lištou: rýchle, uhlovo presné a mobilné uskutočňovanie kapovacích rezov
- Bezpečná a komfortná manipulácia vďaka nastaveniu hĺbky rezu s funkciou zanorenia, diaľkovému ovládaniu výkyvného krytu a vodiacemu klinu

#### Technické parametre

|                                        |        |
|----------------------------------------|--------|
| napätie akumulátora (V)                | 18     |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 4.500  |
| priemer pílového kotúča (mm)           | 160    |
| rozsah uhlov (°)                       | 0 – 50 |
| hĺbka rezu 0°; 90° (mm)                | 0 – 55 |
| hĺbka rezu pri 45°/50° (mm)            | 42/38  |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 27/36  |
| kapacita akumulátora Li-Ion (Ah)       | 5,2    |
| hmotnosť vrátane li-ion (kg)           | 4,1    |



■ = Elektronický



### Viac nezávislosti. Vyššia presnosť.

Pre viac mobility pri stavbe z dreva: akumulátorová ručná okružná píla HKC 55 s kapovacou lištou FSK ukáže, čo dokáže dnes píla na streche – aj bez zásuvky a ťahania kábla. S pripojiteľnou kapovacou lištou FSK vznikne obratom ruky mobilný a ľahko ovládateľný kapovací pílový systém pre precízne a uhlovo presné rezy.

| Rozsah dodávky                                                                                                       | Cena €*          | Obj. č.       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| štandardný pílový kotúč z TK, W18 zubov, náradie pre obsluhu, v kontajneri SYSTAINER SYS 4 T-LOC                     |                  |               |
| <b>HKC 55 Li EB-Basic</b><br>bez akumulátora, bez nabíjačky                                                          | 352,00<br>422,40 | <b>201358</b> |
| <b>HKC 55 Li 5,2 EB-Plus</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka TCL 6                                | 597,00<br>716,40 | <b>201360</b> |
| <b>HKC 55 Li 5,2 EB-Plus-SCA</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka SCA 8                            | 627,00<br>752,40 | <b>201369</b> |
| <b>HKC 55 Li 5,2 EB-Set-FSK420</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka SCA 8, kapovacia lišta FSK 420 | 759,00<br>910,80 | <b>201372</b> |
| <b>HKC 55 Li 5,2 EB-Set-FS</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka SCA 8, vodiaca lišta FS 1400/2     | 689,00<br>826,80 | <b>201375</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 45



#### Pílový kotúč s jemnými zubami Od strany 60



## Pílenie a oscilácia

Ručná okružná píla HK 85



# HK 85



### Jedinečný: vrátane drážkovacej frézky.

Niekoľko pohybov ruky a ako príslušenstvo dostupná súprava na prestavbu nastavovacieho drážkovača to umožní – nová ručná okružná píla HK 85 sa premení na výkonnú drážkovaciu frézku. Ideálne riešenie na pozdĺžne a priečne drážky, ako napr. vyfrézovanie drážky pre sťahovacie dosky alebo zasúvané stropy.



### Všeumelec na stavbu z dreva.

- ▶ Silný 2 300-wattový motor s výkonnou elektronikou sa postará o stálu silu pri pílení
- ▶ Bezpečná a komfortná manipulácia vďaka nastaveniu hĺbky rezu s funkciou zanorenia, diaľkovému ovládaniu výkyvného krytu a vodiacemu klinu
- ▶ Nastavovanie uhla s centrálnym fixovaním od 0 do 60°
- ▶ So súpravou na prestavbu nastavovacieho drážkovača sa píla zmení na drážkovaciu frézku

#### Technické parametre

|                                        |               |
|----------------------------------------|---------------|
| příkon (W)                             | 2.300         |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 1.500 – 3.300 |
| priemer pílového kotúča (mm)           | 230           |
| rozsah uhlov [°]                       | 0 – 60        |
| hĺbka rezu 0°; 90° (mm)                | 0 – 85        |
| hĺbka rezu 45°/60° (mm)                | 62/47         |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 27/36         |
| hmotnosť (kg)                          | 7             |



■ = MMC elektronika (Multi Material Control)

| Rozsah dodávky                                                                             | Cena €*          | Obj. č.       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| HW štandardný pílový kotúč W24, paralelný doraz, náradie pre obsluhu                       |                  |               |
| <b>HK 85 EB</b><br>v kartónovom obale                                                      | 548,00<br>657,60 | <b>767692</b> |
| <b>HK 85 EB-Plus</b><br>v kontajneri SYSTAINER SYS 5 T-LOC                                 | 583,00<br>699,60 | <b>767694</b> |
| <b>HK 85 EB-Plus-FS</b><br>vodiaca lišta FS 1400/2, v kontajneri SYSTAINER SYS 5 T-LOC     | 634,00<br>760,80 | <b>574661</b> |
| <b>HK 85 EB-Plus-FSK420</b><br>kapovacia lišta FSK 420, v kontajneri SYSTAINER SYS 5 T-LOC | 703,00<br>843,60 | <b>574665</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 45



#### Pílový kotúč s jemnými zubami Od strany 60







FSK

### Nielen píly, ale kapovací pílový systém.

- Ručné okružné píly HK 55, HKC 55 a HK 85 sa dajú pomocou rýchlospojky jednoducho spojiť do jedného celku s kapovacou lištou
- Kapovací pílový systém uľahčuje prácu rýchlymi, vedenými a uhlovo presnými kapovacími rezmi
- Systém dorazov pre opakovane presné uhlové rezy
- Vďaka vratnej funkcii sa píla po prepílení automaticky vráti do východiskovej polohy

| Technické parametre | FSK 250   | FSK 420   | FSK 670   |
|---------------------|-----------|-----------|-----------|
| dĺžka rezu (mm)     | 250       | 420       | 670       |
| rozsah uhlov [°]    | -45 – +60 | -60 – +60 | -60 – +60 |
| hmotnosť (kg)       | 0,98      | 1,26      | 1,63      |



| Rozsah dodávky     | Cena €*          | Obj. č.       |
|--------------------|------------------|---------------|
| v kartónovom obale |                  |               |
| <b>FSK 250</b>     | 135,40<br>162,48 | <b>769941</b> |
| <b>FSK 420</b>     | 156,20<br>187,44 | <b>769942</b> |
| <b>FSK 670</b>     | 177,10<br>212,52 | <b>769943</b> |

### Cvak – a hotovo.

HK 55, HKC 55 a HK 85 sa dajú hravo ľahko spojiť s kapovacou lištou FSK, ktorá sa dodáva v troch dĺžkach. Len niekoľkými pohybmi ruky tak vznikne mobilný a ľahko ovládateľný kapovací pílový systém pre precízne a uhlovo presné rezy.

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.



## Pílenie a oscilácia

Príslušenstvo pre tesárske ručné okružné píly HK 132



# HK 132



### Tri tesárske stroje v jednom. Píla, sedlová frézka, hoblík na zámky (sploštenia).

- ▶ Bezproblémové narezávanie aj pri šikmých rezoch vďaka diaľkovému ovládaniu výkonného krytu
- ▶ Presné šikmé rezy do 60°, vďaka stabilnému otoč. uloženiu a presnej stupnici
- ▶ Komfort vďaka elektronike: Jemný rozbeh, konštantné otáčky, ochrana pred preťažením a kontrola teploty vinutia
- ▶ Bezpečné a presné vedenie pomocou praktického systému dorazov: paralelný doraz, rozšírenie stola a vodiaci doraz pre vodiace lišty

| Technické parametre                    | HK 132   | HK 132/RS-HK | HK 132/NS-HK |
|----------------------------------------|----------|--------------|--------------|
| príkon (W)                             | 2.300    | 2.300        | 2.300        |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 2.200    | 2.200        | 2.200        |
| hĺbka rezu 0°; 90° (mm)                | 50 – 132 | 50 – 132     | 50 – 132     |
| hĺbka rezu 45°/60° (mm)                | 85/50    | 85/50        | 85/50        |
| šikmé rezy (°)                         | 0 – 60   | 0 – 60       | 0 – 60       |
| hmotnosť (kg)                          | 18       | 18           | 18           |
| max. frézovacia šírka (mm)             |          | 80           |              |
| hĺbka frézovania max. (mm)             |          | 0 – 38       |              |
| šírka hobľovania (max.) (mm)           |          |              | 50           |
| max. hĺbka hobľovania (mm)             |          |              | 80           |



■ = Elektronický

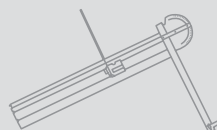
| Rozsah dodávky                                                                                               | Cena €*              | Obj. č.       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------|
| HW štandardný pílový kotúč W24, paralelný doraz a rozšírenie stola, 10 m pripájací kábel, v kartónovom obale |                      |               |
| <b>HK 132 E</b>                                                                                              | 1.951,00<br>2.341,20 | <b>769531</b> |
| <b>HK 132/RS-HK</b><br>sedlové zariadenie RS-HK 160 x 80                                                     | 2.613,00<br>3.135,60 | <b>561755</b> |
| <b>HK 132/NS-HK</b><br>hobľovacie zariadenie NS-HK 250 x 50                                                  | 2.586,00<br>3.103,20 | <b>561754</b> |

### Z jedného urob tri.

Na jednej strane ručná okružná píla s hĺbkou rezu 132 mm. Výmenou pílového listu za sedlovú hlavu sa HK 132 E premení na spoľahlivú sedlovú frézku. Aj prestavba na vyrezávací hoblík sa ľahko podarí.

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 46



#### Pílový kotúč s jemnými zubami Od strany 60





# KAPEX KS 60



## Mobilita, rozmanitosť použitia a vynikajúce výsledky – perfektne skombinované.

- Ideálne sa hodí na mobilné použitie: s kompaktným tvarom vďaka vnútri ležiacemu dvojstĺpkovému vedeniu a premysleným detailom, ako aj prídavným rukovätiam na prenášanie a navíjaniu kábla
- Komfortné a bezpečné: Optimálne na cesty – či na prízemí alebo na 3. poschodí. Vďaka kompaktnej konštrukcii, nízkej hmotnosti, ergonomicky riešenému uchopeniu, integrovanému navíjaniu kábla a prepravnej poistke
- Inovačné do detailu: Bez prestavby a zložitej manipulácie s materiálom. Špeciálne pri dlhých obrobkoch vďaka obojstrannému otočeniu na 60°, obojstrannému sklonu na 47°/46°, vrátane integrovaného rozšírenia stola

### Technické parametre

|                                        |                 |
|----------------------------------------|-----------------|
| príkon (W)                             | 1.200           |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 1.300 – 3.500   |
| priemer pilového kotúča (mm)           | 216             |
| hlbka rezu 90°/90° (mm)                | 305 x 60        |
| hlbka rezu 45°/90° (mm)                | 215 x 60        |
| hlbka rezu 45°/45° (vľavo) (mm)        | 215 x 40        |
| uhol sklonu (°)                        | 47/46           |
| uhol úkosu (°)                         | 60/60           |
| rozmery (š x h x v) (mm)               | 661 x 475 x 430 |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 27/36           |
| hmotnosť (kg)                          | 17,8            |

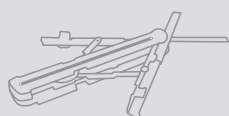


■ = MMC Electronic Digital

| Rozsah dodávky                                                                                                                                                       | Cena €*              | Obj. č.       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------|
| HW univerzálny pilový kotúč, W36 zubov, skrutkové stolárske zvierky FSZ 120, náradie pre obsluhu, v kartónovom obale                                                 |                      |               |
| <b>KS 60 E</b>                                                                                                                                                       | 640,00<br>768,00     | <b>561683</b> |
| <b>KS 60 E-Set</b>                                                                                                                                                   | 740,00<br>888,00     | <b>561728</b> |
| LED svetelný lúč, Uhlová jednotka, zvýšenie                                                                                                                          |                      |               |
| <b>KS 60 E-UG-Set</b>                                                                                                                                                | 1.000,00<br>1.200,00 | <b>574788</b> |
| LED svetelný lúč, Uhlová jednotka, zvýšenie, prepravný vozík                                                                                                         |                      |               |
| <b>KS 60 E-UG-Set/XL</b>                                                                                                                                             | 1.344,00<br>1.612,80 | <b>574789</b> |
| LED svetelný lúč, Uhlová jednotka, zvýšenie, prepravný vozík, kapovací doraz KS-UG-KS R/L, dorazový jazdec, teleskop. predĺženia + stupnica, výklopná oporná nožička |                      |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

### Systémové príslušenstvo od strany 47



### Pilový kotúč s jemnými zubami Od strany 60



## Ideálna na mobilné použitie.

S maximálnou rozmanitosťou použitia na montáži: Na skracovania dosiek a obkladov 305 x 60 mm, skracovanie líšť, profilov a hrnéného reziva do hrúbky 60 mm alebo uhlovo presné prispôsobovanie soklových a krycích líšť – rýchlo a presne s uhlovou jednotkou.

## Pílenie a oscilácia

Kapovacia píla KAPEX KS 88

# KAPEX KS 88



### Flexibilný podvozok.

Komfortná práca aj na montáži – podvozok je stojan a transportný podstavec v jednom. Vďaka kolieskam a oblúku na ťahanie pre ľahký transport a s výložníkom na presnú prácu až do dĺžky rezu 2,4 m.



### Vzdá sa hmotnosti, ale nie výkonu.

- ▶ Dvojnásobným stĺpikovým vedením s guľôčkovými ložiskami pre jedinečnú presnosť
- ▶ Kompaktná, ľahká konštrukcia pre pohodlný transport
- ▶ Inteligentnými detailmi ako je napríklad tlačidlo na predvoľbu uhla a rýchlopínanie na rýchle zafixovanie uhla sklonu
- ▶ Výmena pílového kotúča FastFix-pre prácu podľa povahy materiálu

#### Technické parametre

|                                           |                 |
|-------------------------------------------|-----------------|
| príkon (W)                                | 1.600           |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> )    | 1.400 – 3.400   |
| priemer pílového kotúča (mm)              | 260             |
| hĺbka rezu 90°/90° (mm)                   | 305 x 88        |
| hĺbka rezu 45°/90° (mm)                   | 215 x 88        |
| profil venca, diagonálny rez 45°/90° (mm) | 168             |
| uhol sklonu (°)                           | 47/47           |
| uhol úkosu (°)                            | 50/60           |
| rozmery (š x h x v) (mm)                  | 713 x 500 x 470 |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)       | 27/36           |
| hmotnosť (kg)                             | 20,7            |



□ = MMC Electronic Digital

| Rozsah dodávky                                                                                                               | Cena €*              | Obj. č.       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------|
| univerzálny pílový kotúč HW W60, upínacia svorka na obrobok, náradie pre obsluhu, v kartónovom obale                         |                      |               |
| <b>KS 88 E</b>                                                                                                               | 937,00<br>1.124,40   | <b>561396</b> |
| <b>KS 88 E-UG-Set</b><br>KS 88 E, prepravný vozík, dorazový jazdec, teleskop. predĺženia + stupnica, výklopná oporná nožička | 1.562,00<br>1.874,40 | <b>561411</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 48



#### Pílový kotúč s jemnými zubami Od strany 60







# KAPEX KS 120



## Extratrieda do posledného detailu.

- ▶ Dvojnásobným stĺpkovým vedením s guľôčkovými ložiskami pre jedinečnú presnosť
- ▶ Dvojitému líniovému laseru na presné označenie rezu píly
- ▶ Jemné nastavovanie z prednej strany na presné nastavenie uhla pílového kotúča
- ▶ Integrovaná osobitná pozícia pre kapovacie rezy do hĺbky max. 120 mm

### Technické parametre

|                                           |                 |
|-------------------------------------------|-----------------|
| příkon (W)                                | 1.600           |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> )    | 1.400 – 3.400   |
| priemer pílového kotúča (mm)              | 260             |
| hĺbka rezu 90°/90° (mm)                   | 305 x 88        |
| hĺbka rezu 45°/90° (mm)                   | 215 x 88        |
| zvláštna hĺbka rezu 90°/90° (mm)          | 60 x 120        |
| profil venca, diagonálny rez 45°/90° (mm) | 168             |
| uhol sklonu (°)                           | 47/47           |
| uhol úkosu (°)                            | 50/60           |
| rozmery (š x h x v) (mm)                  | 713 x 500 x 470 |
| hmotnosť (kg)                             | 21,5            |

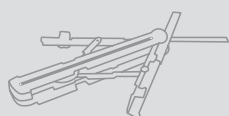


■ = MMC Electronic Digital

| Rozsah dodávky                                                                                                                | Cena €*              | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------|
| univerzálny pílový kotúč HW W60, uholník, upínacia svorka na obrobok, náradie pre obsluhu, v kartónovom obale                 |                      |               |
| <b>KS 120 EB</b>                                                                                                              | 1.239,00<br>1.486,80 | <b>561283</b> |
| <b>KS 120 UG-Set</b><br>KS 120 EB, prepravný vozík, dorazový jazdec, teleskop. predĺženia + stupnica, výklopná oporná nožička | 1.843,00<br>2.211,60 | <b>561415</b> |
| <b>KS 120 EB-Set</b><br>multifunkčný stôl MFT KAPEX, upínacia súprava, 2 x Kapovací doraz, 2 x Uhlvová podpera                | 2.030,00<br>2.436,00 | <b>561289</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

### Systémové príslušenstvo od strany 48



### Pílový kotúč s jemnými zubami Od strany 60



## Najvyššia presnosť pre perfektný rez.

KS 120 presvedčuje mimoriadnym rezným výkonom a nízkou hmotnosťou. Špeciálnou polohou kapovania možno odrezávať aj ukončovacie lišty podláh a vencové profily vo svojej pôvodnej polohe. Inteligentné detaily, ako dvojlíniový laser a uhlomer sú zárukou presných výsledkov.

## Pílenie a oscilácia

Píla na lišty SYMMETRIC SYM 70

# SYMMETRIC SYM 70



### Lišta za lištou jednoduchšie.

Presnosť ešte nikdy nebola jednoduchšia: zmerať uhol, preniesť ho, píliť a hotovo. Systém SYMMETRIC SYM 70 výrazne urýchľuje prácu vďaka patentovanému, symetricky prebiehajúcejmu systému dorazov.

### Píla na lišty.

- ▶ Patentovaný, symetricky prebiehajúci systém dorazov
- ▶ Jednoduché prenášanie uhlov pomocou uholníka, s vždy presne pílenými uhlami bez prepočítavania
- ▶ Jednoduché a beznástrojové upínanie dorazu
- ▶ Práca podľa povahy materiálu vďaka elektronike MMC

#### Technické parametre

|                                        |               |
|----------------------------------------|---------------|
| príkon (W)                             | 1.150         |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 2.700 – 5.200 |
| priemer pílového kotúča (mm)           | 216           |
| Vnútorň uhol (°)                       | 0 – 68        |
| vonkajší uhol (°)                      | 0 – 60        |
| max. výška lišty (mm)                  | 70            |
| max. šírka lišty (mm)                  | 80            |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 27/36         |
| hmotnosť (kg)                          | 9,5           |



■ = MMC elektronika (Multi Material Control)

| Rozsah dodávky                                                                                                                             | Cena €* | Obj. č.       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------|
| <b>SYM 70 E</b>                                                                                                                            | 767,00  | <b>561160</b> |
| HW pílový kotúč s jemnými zubami, W48 zubov, presný pokosník, skrutkové stolárske zvierky FSZ 120, náradie pre obsluhu, v kartónovom obale | 920,40  |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 49



#### Pílový kotúč s jemnými zubami Od strany 60





# Pílenie a oscilácia

## Kapovacia stolová píla PRECISIO CS 50

01



design award  
winner  
2003

## PRECISIO CS 50

### Plný výkon perfektne pod kontrolou.

- ▶ Beznástrojová výmena pílových kotúčov FastFix
- ▶ Multifunkčná rukoväť: jedna rukoväť, všetky funkcie v jednej ruke
- ▶ Rýchle prestavenie z pozdĺžneho na priečny rez s uhlovým dorazom
- ▶ Obojstranne hladké rezy vďaka pohyblivému chrániču proti vytŕhaniu materiálu

| Technické parametre                    | CS 50              | CS 50 Set          |
|----------------------------------------|--------------------|--------------------|
| príkon (W)                             | 1.200              | 1.200              |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 1.600 – 4.200      | 1.600 – 4.200      |
| priemer pílového kotúča (mm)           | 190                | 190                |
| výška rezu 90°/45° (mm)                | 0 – 52/0 – 37      | 0 – 52/0 – 37      |
| šikmá poloha (°)                       | 0 (-2)° – 45 (+47) | 0 (-2)° – 45 (+47) |
| dráha ťahu (mm)                        | 304                | 304                |
| rozmery stola (mm)                     | 585 x 400          | 1.010 x 810        |
| výška sklopeného stola (mm)            | 316                | 316                |
| výška rozloženého stola (mm)           | 900                | 900                |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 27/36              | 27/36              |
| hmotnosť (kg)                          | 17,4               | 41,3               |

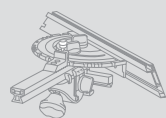


■ = MMC Electronic Digital

| Rozsah dodávky                                                                                                                                      | Cena €*              | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------|
| HW univerzálny pílový kotúč, W32 zubov, uhlový doraz, 3 x chránič proti vytŕhaniu materiálu, posúvacia tyč, náradie pre obsluhu, v kartónovom obale |                      |               |
| <b>CS 50 EB-Floor</b>                                                                                                                               | 1.021,00<br>1.225,20 | <b>561206</b> |
| <b>CS 50 EB</b><br>sklápacie nohy, odsávací súprava                                                                                                 | 1.200,00<br>1.440,00 | <b>561180</b> |
| <b>CS 50 EB-Set</b><br>pozdĺžny doraz, posúvaci stôl, predĺženie stola, rozšírenie stola, sklápacie nohy, odsávací súprava                          | 1.980,00<br>2.376,00 | <b>561199</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

### Systémové príslušenstvo od strany 50



### Pílový kotúč s jemnými zubami Od strany 60



### Všestrannosť zvládnutá ľahko.

Pri budovaní interiérov, pri stavbe nábytku a vo výstavníctve je PRECISIO CS 50 vhodným riešením na kapovacie a pozdĺžne rezy. Predovšetkým pri striedavom používaní, ako napr. na montáži, sa ukazujú jej významné prednosti vďaka nízkej hmotnosti a mnohým šikovným funkciám.

## Pílenie a oscilácia

### Kapovacia stolová píla PRECISIO CS 70

# PRECISIO CS 70



#### Plnou silou do dreva.

Hodnota CS 70 vynikne vždy vtedy, keď je potrebné rúzne rezať obrobky s hrúbkou materiálu až do 70 mm. Či už v dielni alebo na montáži. S rozsiahlym systémovým príslušenstvom sa CS 70 dá prestavať na plnohodnotné pracovisko na rezanie pílu.

#### Veľká, silná – a bez kompromisov.

- ▶ Účinná práca vďaka univerzálnemu motoru s príkonom 2200 W
- ▶ 70 mm hĺbka rezu pre ešte väčšiu pestrosť použitia
- ▶ Rýchle prestavenie z pozdĺžneho na priečny rez s uhlovým dorazom
- ▶ Obojstranne hladké rezy vďaka pohyblivému chrániču proti vytŕhaniu materiálu

| Technické parametre                    | CS 70              | CS 70 Set          |
|----------------------------------------|--------------------|--------------------|
| príkon (W)                             | 2.200              | 2.200              |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 2.000 – 4.200      | 2.000 – 4.200      |
| priemer pílového kotúča (mm)           | 225                | 225                |
| výška rezu 90°/45° (mm)                | 0 – 70/0 – 48      | 0 – 70/0 – 48      |
| šikmá poloha (°)                       | 0 [-2]° – 45 [+47] | 0 [-2]° – 45 [+47] |
| dráha ťahu (mm)                        | 320                | 320                |
| rozmery stola (mm)                     | 690 x 500          | 1.260 x 910        |
| výška sklopeného stola (mm)            | 375                | 375                |
| výška rozloženého stola (mm)           | 900                | 900                |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 27/36              | 27/36              |
| hmotnosť (kg)                          | 34,5               | 66                 |

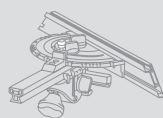


☐ = MMC elektronika (Multi Material Control)

| Rozsah dodávky                                                                                                                                          | Cena €*              | Obj. č.       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------|
| HW univerzálny pílový kotúč, W32 zubov, uhlový doraz, posúvacia tyč, náradie pre obsluhu, v kartónovom obale                                            |                      |               |
| <b>CS 70 E</b>                                                                                                                                          | 1.421,00<br>1.705,20 | <b>561138</b> |
| <b>CS 70 EB</b><br>3 x chránič proti vytŕhaniu materiálu, odsávací súprava                                                                              | 1.682,00<br>2.018,40 | <b>561136</b> |
| <b>CS 70 EB-Set</b><br>posúvací stôl, rozšírenie CS 70 VB, predĺženie CS 70 VL, pozdĺžny doraz, 3 x chránič proti vytŕhaniu materiálu, odsávací súprava | 2.590,00<br>3.108,00 | <b>561146</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 51



#### Pílový kotúč s jemnými zubami Od strany 60





SSU 200

### Malá a príručná, s hĺbkou rezu 200 mm.

- ▶ Hĺbka rezu 200 mm pri hmotnosti 6,5 kg
- ▶ Presné rezy vďaka integrovanej vodiacej drážke v stole z tlakového odliatku z hliníka, na použitie s vodiacou lištou
- ▶ Všetstranne použiteľná na šikmé rezy do 60°
- ▶ Výmena a napínanie reťaze sa vykonáva bez nástrojov

#### Technické parametre

|                                        |             |
|----------------------------------------|-------------|
| príkon (W)                             | 1.600       |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 4.600       |
| hĺbka rezu 0°/90°/45°/60° (mm)         | 200/140/100 |
| šikmé rezy (°)                         | 0 – 60      |
| rýchlosť rezania (voľnobeh) (m/s)      | 10,6        |
| náklon pílovej lišty (°)               | 0 – 10      |
| hmotnosť (kg)                          | 6,5         |



■ = MMC elektronika (Multi Material Control)



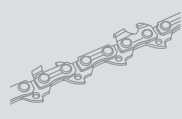
### Presné prirezávanie.

Či drevo alebo tvrdé izolačné materiály, tesárska reťazová píla UNIVERS SSU 200 reže všetky materiály bežne používané pri stavbách z dreva až do hrúbky 200 mm.

| Rozsah dodávky                                                                                                      | Cena €*            | Obj. č.       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------|
| pílová reťaz Uni SC 3/8"-91 U-39E, olej na reťaze 250 ml, 7,5 m pripájací kábel, v kontajneri SYSTAINER SYS 5 T-LOC |                    |               |
| <b>SSU 200 EB-Plus</b>                                                                                              | 943,00<br>1.131,60 | <b>767995</b> |
| <b>SSU 200 EB-Plus-FS</b><br>vodiaca lišta FS 800/2                                                                 | 979,00<br>1.174,80 | <b>769010</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

Systémové príslušenstvo  
od strany 52



Mobilné vysávače  
od strany 307



## Pílenie a oscilácia

Tesárska reťazová píla IS 330

# IS 330



### Špecialista na prirezávanie izolačných materiálov.

Tesárska reťazová píla IS 330 kombinuje prednosti reťazovej píly a ručnej okružnej píly s vodiacou lištou do jedinečného mobilného systému. Vďaka tomu sa vám podarí prirezávanie pevných izolačných materiálov, ako sú napríklad drevovláknité dosky a polyuretánové dosky, ľahko, rýchlo a s vodiacou lištou predovšetkým presne.



### Velikán s hĺbkou rezu 330 mm.

- ▶ Ideálna na stavbu: prirezávanie aj tých najhrubších izolačných materiálov vďaka hĺbke rezu 330 mm pri hmotnosti 7,0 kg
- ▶ 60° šikmé rezy s hĺbkou 165 mm
- ▶ Presne rovné rezy bez vytrhávania vďaka vodiacej lište
- ▶ Otočný nátrubok na odsávanie, na pripojenie vysávača

#### Technické parametre

|                                        |             |
|----------------------------------------|-------------|
| príkon (W)                             | 1.600       |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 4.600       |
| hĺbka rezu 0°/90°/45°/60° (mm)         | 330/230/165 |
| šikmé rezy (°)                         | 0 – 60      |
| rýchlosť rezania (voľnobeh) (m/s)      | 12          |
| náklon pílovej lišty (°)               | 0 – 10      |
| hmotnosť (kg)                          | 7           |



■ = MMC elektronika (Multi Material Control)

| Rozsah dodávky                                                                                                                               | Cena €*              | Obj. č.       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------|
| pílová reťaz Iso SC 3/8"-90 I-57E, pílová reťaz Iso Hard SC 3/8"-91 IH-57E, olej na reťaze 250 ml, 7,5 m pripájací kábel, v kartónovom obale |                      |               |
| <b>IS 330 EB</b>                                                                                                                             | 1.080,00<br>1.296,00 | <b>767998</b> |
| <b>IS 330 EB-FS</b><br>vodiaca lišta FS 1400/2                                                                                               | 1.132,00<br>1.358,40 | <b>769006</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

Systémové príslušenstvo  
od strany 52



Mobilné vysávače  
od strany 307





# VECTURO OS 400

### Vybavená rozhodujúcou funkciou: presnosťou.

- ▶ Výkonný 400W motor s elektronickou reguláciou otáčok pre konštantne rýchly postup práce
- ▶ Ergonomická: štíhle telo s pogumovanou rukoväťou leží optimálne v ruke, spínače sú optimálne umiestnené
- ▶ Väčšia presnosť s hĺbkovým dorazom: jednoduché nastavenie bez potreby nástroja. Presné pílenie podľa nárysu: s pomôckou na nasadenie. Ideálna na výrezy v citlivých povrchoch
- ▶ Flexibilné použitie, krátke časy prípravy: VECTURO je vďaka káblu plug-it okamžite pripravená na použitie. Na výmenu noža a príslušenstva nie sú potrebné nástroje

#### Technické parametre

|                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| príkon (W)                    | 400             |
| výstupný výkon (W)            | 220             |
| vibrácia (min <sup>-1</sup> ) | 11.000 – 18.500 |
| amplitúda (°)                 | 2               |
| dĺžka kábla (m)               | 4               |
| hmotnosť (kg)                 | 1,6             |

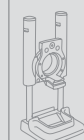


■ = Elektronický

| Rozsah dodávky                                                                                                                                                                             | Cena €*          | Obj. č.       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| 5 x univerzálny pílový list USB 78/32/Bi                                                                                                                                                   |                  |               |
| <b>OS 400 EQ-Plus</b><br>v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC                                                                                                                                | 425,00<br>510,00 | <b>563000</b> |
| <b>OS 400 EQ-Set</b><br>vodiaci stojan/hĺbkový doraz, súprava OS-AH/TA Set, 5 x pílový list na drevo HSB 50/35/J, pílový kotúč na drevo HSB 100/HCS, v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC DF | 585,00<br>702,00 | <b>563001</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 64



#### Pílové kotúče od strany 65



### Vyššia presnosť v každej polohe.

Presné výrezy podľa nárysu s vodiacim stojanom, definované rezy s hĺbkovým dorazom nastaviteľným bez použitia nástrojov alebo zarovnávacích rezy až k stene s klznou doskou namontovateľnou taktiež bez použitia nástrojov. Či už pri opracovávaní dreva, neželezných kovov, kompozitných materiálov alebo silikónu: Inovačné príslušenstvo dopĺňa VECTURO o rozhodujúcu funkciu – presnosť.



## Pílenie a oscilácia

**Inovačné príslušenstvo pre rozhodujúcu funkciu: vyššiu presnosť.**



**Ideálne sa hodí na dlhé, rovné rezy definovanej hĺbky do dreva:**

hĺbkový doraz s klznou pätkou a listom do okružnej píly.



**Na zanorené rezy s definovanou hĺbkou:**

hĺbkový doraz – rýchla montáž bez potreby nástrojov.



**Presné pílenie podľa nárysu s vodiacim stojankom:**

Ideálne sa hodí na vyrezávanie z citlivých povrchov, výkroje, výrezy a rezy so zanorením do dreva, kompozitných materiálov, vrstvených materiálov a neželezných kovov – aj na ťažko prístupných miestach. A vďaka FastFix rýchlo namontované bez potreby nástrojov.

Pritom sa dá VECTURO v pomôcke na nasadenie a pílový list otočiť v rozsahu + až -90° v 30° krokoch.



**Všade lepšie odrezáť:**

so špeciálnymi pílovými listami na okná, tmel a plasty a stierkou na zvyšky lepidla a silikónu.



**Špeciálny nôž na opravu okien:**  
na odstraňovanie okenného tmelu.



**So stierkou jednoducho možné:**  
Odstraňovanie zvyškov lepidla a silikónov.



**Až po okraj:**  
s pílovým listom s prelisom.

# 1 x registrácia. 4 x zisk.

Pri ďalšej kúpe náradia bezpodmienečne myslite na to, aby ste svoje náradie zaregistrovali do 30 dní od kúpy. Najjednoduchšie je to on-line na [www.festool.com/register](http://www.festool.com/register) alebo u vášho špecializovaného predajcu.

**A sľúbená služba SERVICE all-inclusive znamená servis bez „keby“ a „ale“.**

Bezplatná oprava počas 36 mesiacov, platí aj na opotrebovateľné dielce.

36-mesačná ochrana proti krádeži – aj na stavbe.

10 rokov záruka dostupnosti náhradných dielcov a v prípade, že nie sú dostupné, úplne nové náhradné náradie.

15 dní testovanie bez rizika – priamo v pracovnom prostredí.

**Preto nikdy nezabudnite: Kúpte si náradie, hneď ho zaregistrujte a pracujte bez starostí.**



**SERVICE**  
all-inclusive



Viac informácií o SERVICE all-inclusive,  
podmienkach servisu a platnosti nájdete  
na [www.festool.sk/service](http://www.festool.sk/service)

### **Systém Festool.**

Pretože je jednoducho lepšie, keď to skutočne sedí: píly Festool sa perfektne hodia do systému. Napríklad vodiace lišty sa hodia k priamočiarym pílam, ako aj k ponorným pílam. Uhlomery sa dajú používať rôznymi spôsobmi. A kompaktný modulový systém CMS umožňuje ručnú pílu používať aj polostacionárne.



## Pílenie a oscilácia

Príslušenstvo a spotrebný materiál

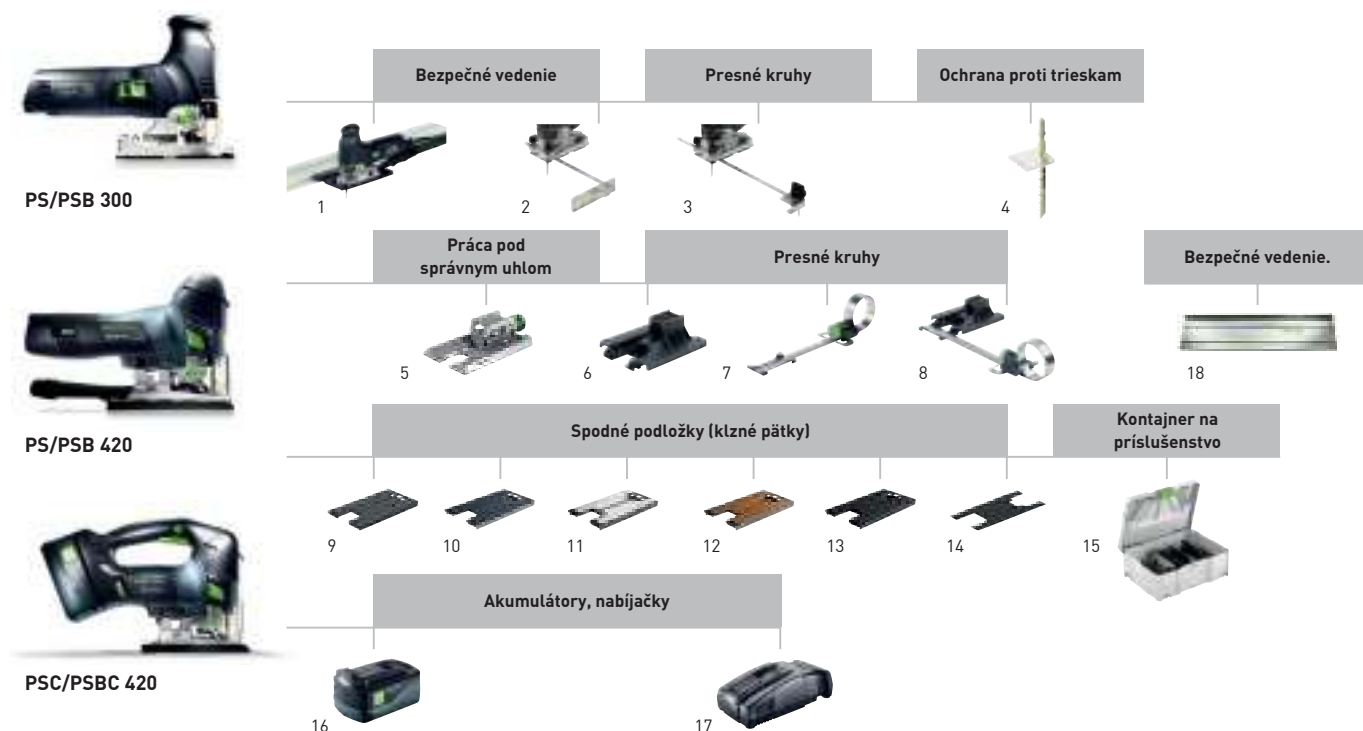
01

|                                   |    |
|-----------------------------------|----|
| Systémové príslušenstvo           | 42 |
| Pílové listy do priamočiarej píly | 56 |
| Pílové kotúče                     | 60 |
| Pílové listy pre oscilátor        | 65 |



## Pílenie a oscilácia

### Systémové príslušenstvo



#### Príslušenstvo pre priamočiare píly PS/PSB 300, PS/PSB 420, PSC/PSBC 420

| Označenie                                        | Opis                                                                                                                                                                                          | Cena €*          | Obj. č. |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|
| 1 Vodiaci doraz FS-PS/PSB 300                    | pre PS 200, PS 300, PSB 300, PS 2, pri použití priamočiarych píl s vodiacim systémom FS a FS/2, balenie pre samoobslužný predaj                                                               | 14,00<br>16,80   | 490031  |
| 2 Paralelný doraz PA-PS/PSB 300                  | pre PS 300, PSB 300, PS 200, PS 2, max. šírka obrobru 200 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                 | 25,60<br>30,72   | 490119  |
| 3 Vyrezávač kruhov KS-PS/PSB 300                 | pre PS 300, PSB 300, PS 200, PS 2, priemer kruhu 130 – 720 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                | 25,60<br>30,72   | 490118  |
| 4 Ochrana proti trieskam SP-PS/PSB 300/5         | pre PS 300, PSB 300, PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, zabraňuje vytrhávaniu okraja na hrane rezu, obsah balenia 5 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                          | 6,20<br>7,44     | 490120  |
| Ochrana proti trieskam SP-PS/PSB 300/20          | pre PS 300, PSB 300, PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, zabraňuje vytrhávaniu okraja na hrane rezu, obsah balenia 20 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                         | 11,70<br>14,04   | 490121  |
| Ochrana proti trieskam SP-PS/5                   | pre PS 1, PS 2, PS 200, zabraňuje vytrhávaniu okraja na hrane rezu, obsah balenia 5 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                      | 6,20<br>7,44     | 483372  |
| 5 Uholový stôl WT-PS 420                         | pre PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, na uhlové rezy od +45° do -45°, plynulé nastavovanie uhla, balenie pre samoobslužný predaj                                                                 | 113,10<br>135,72 | 496134  |
| 6 Stôl s adaptérom ADT-PS 420                    | pre PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, na použitie PS na vodiacej lište, na montáž do systému Compact Modul System CMS, v spojení s vyrezávačom kruhov KS-PS 400, balenie pre samoobslužný predaj | 14,10<br>16,92   | 497303  |
| 7 Vyrezávač kruhov KS-PS 420                     | pre PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, v spojení so stolom s adaptérom ADT-PS 400, Ø kruhu od 120 mm – 3 m, balenie pre samoobslužný predaj                                                       | 47,20<br>56,64   | 497304  |
| 8 Vyrezávač kruhov KS-PS 420 Set                 | pre PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, vrátane stola s adaptérom ADT-PS 420, Ø kruhu od 120 mm – 3 m, balenie pre samoobslužný predaj                                                             | 59,10<br>70,92   | 497443  |
| 9 Spodná podložka (klzná pätká) LAS-PS 420       | pre PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, plastová všestranná pätká na drevo alebo drevu podobné materiály, balenie pre samoobslužný predaj                                                          | 10,00<br>12,00   | 497297  |
| 10 Spodná podložka (klzná pätká) LAS-Soft-PS 420 | pre PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, spodná podložka s výstupkami s optimálnym klzaním na drevo a drevu podobné materiály, balenie pre samoobslužný predaj                                      | 10,00<br>12,00   | 497298  |
| 11 Spodná podložka (klzná pätká) LAS-HGW-PS 420  | pre PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, spodná podložka s dlhou životnosťou z tvrdej tkaniny na drevo a drevu podobné materiály, balenie pre samoobslužný predaj                                   | 14,90<br>17,88   | 497299  |
| 12 Spodná podložka (klzná pätká) LAS-St-PS 420   | pre PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, na všetky metalické materiály, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                             | 14,90<br>17,88   | 497300  |
| 13 Spodná podložka (klzná pätká) LAS-STF-PS 420  | pre PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, na citlivé povrchy, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                        | 14,90<br>17,88   | 497301  |
| 14 Náhradná plsť EF-LAS-STF-PS 420               | pre PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, náhradná plsť pre klznú pätku StickFix LAS-STF-PS 420, balenie pre samoobslužný predaj                                                                     | 8,70<br>10,44    | 497444  |
| 15 Príslušenstvo-SYS ZH-SYS-PS 420               | pre PS 400/420, 5 x ochrana pred trieskami, 3 x klzná pätká StickFix, uhlový stôl, stôl (konzola) s adaptérom, vyrezávač kruhov, plsť StickFix, v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC            | 227,10<br>272,52 | 497709  |

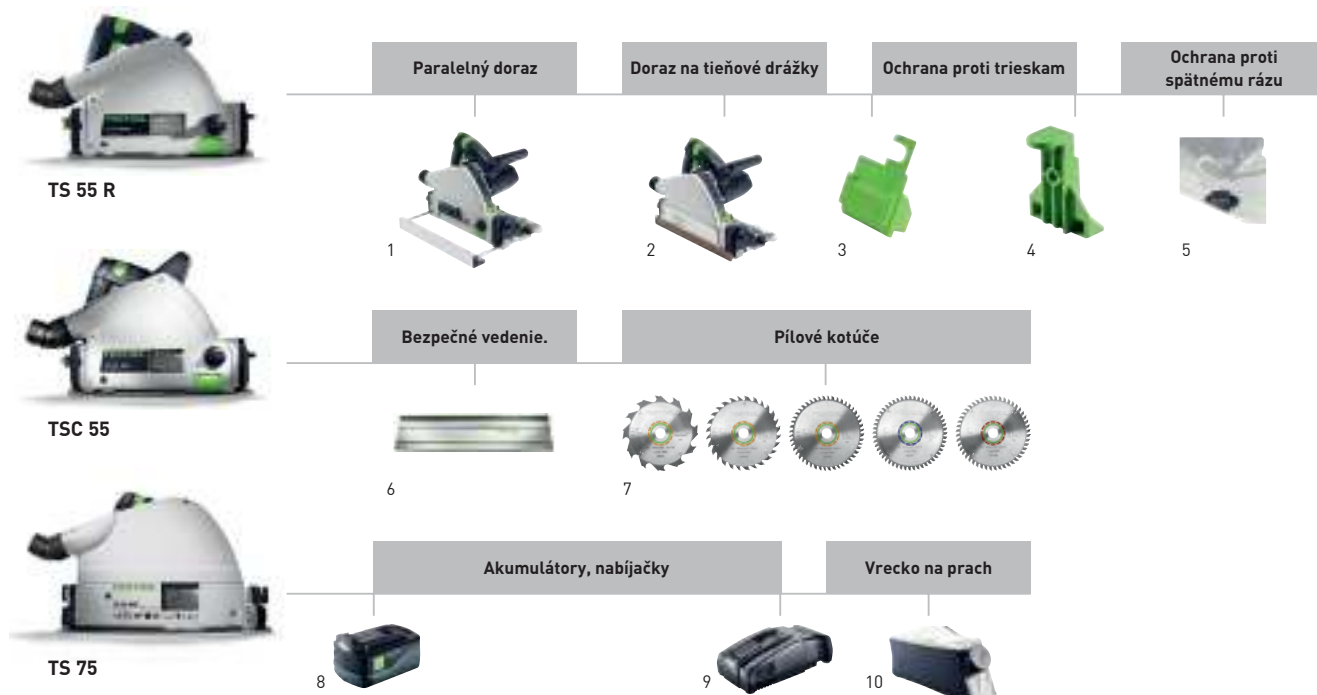


**Príslušenstvo pre priamočiare píly PS/PSB 300, PS/PSB 420, PSC/PSBC 420**

| Označenie                            | Opis                                                                                                                                                                                                                                                       | Cena €*         | Obj. č.       |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------|
| <b>16 Akumulátor BP 18 Li 5,2 AS</b> | s funkciou AIRSTREAM, lítium-iónový (Li-Ion) náhradný akumulátor pre C 18, T 18+3, DRC 18/4, PDC 18/4, BHC 18, DWC 18 a PS(B)C 420, HKC 55, TSC 55, ako aj SYSROCK, hmotnosť 0,7 kg, kapacita 5,2 Ah, napätie 18 V, balenie pre samoobslužný predaj        | 95,00<br>114,00 | <b>200181</b> |
| <b>Akumulátor BP 18 Li 3,1 C</b>     | kompaktný, ľahký konštrukčný tvar, Lítium-iónový (Li-Ion) náhradný akumulátor pre C 18 Li, T 18+3, BHC 18, DWC 18, DRC/PDC 18, ako aj SYSROCK BR 10 a KAL II, hmotnosť 0,4 kg, kapacita 3,1 Ah, napätie 18 V, balenie pre samoobslužný predaj              | 70,00<br>84,00  | <b>201789</b> |
| <b>17 Rýchlonabíjačka TCL 6</b>      | pre všetky lítium-iónové akumulátory (okrem CXS/TXS), lítium-iónová (Li-Ion) náhradná nabíjačka pre všetky akumulátory 10,8 – 18 V, hmotnosť 0,8 kg, nabíjací prúd 6 A, vstupné napätie 220 – 240 V, balenie pre samoobslužný predaj                       | 55,00<br>66,00  | <b>201135</b> |
| <b>Rýchlonabíjačka SCA 8</b>         | pre všetky lítium-iónové akumulátory (okrem CXS/TXS), s funkciou AIRSTREAM, lítium-iónová (Li-Ion) náhradná nabíjačka pre všetky akumulátory 10,8 – 18 V, hmotnosť 1,1 kg, nabíjací prúd 8 A, vstupné napätie 220 – 240 V, balenie pre samoobslužný predaj | 85,00<br>102,00 | <b>200178</b> |
| <b>18 Vodiace lišty</b>              | pozri kapitolu Organizácia pracoviska od strany 384                                                                                                                                                                                                        |                 |               |

## Pílenie a oscilácia

### Systémové príslušenstvo



### Príslušenstvo pre ponorné píly TS 55 R, TSC 55, TS 75

| Označenie                                    | Opis                                                                                                                                                                                                                                                       | Cena €*         | Obj. č.       |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------|
| <b>1 Paralelný doraz PA-TS 55</b>            | pre TS 55, TS 55 R, TSC 55, použiteľný aj ako rozšírenie stola, obojstranne vedený paralelný doraz, max. šírka obrobku 100 mm, v kartónovom obale                                                                                                          | 44,10<br>52,92  | <b>491469</b> |
| <b>Paralelný doraz PA-TS 75</b>              | pre TS 75, obojstranne vedený paralelný doraz, použiteľný aj ako rozšírenie stola, max. šírka obrobku 100 mm, v kartónovom obale                                                                                                                           | 50,50<br>60,60  | <b>492243</b> |
| <b>2 Kryt ABSA-TS 55</b>                     | pre TS 55, TS 55 R, TSC 55, použiteľný aj ako drážkovací doraz, kryt na lepšie odsávanie prachu, šírka drážky TS 55 15 – 46 mm, v kartónovom obale                                                                                                         | 43,70<br>52,44  | <b>491750</b> |
| <b>3 Ochrana proti trieskam SP-TS 55 R/5</b> | pre TS 55 R, TSC 55, použiteľný s aj bez vodiacej lišty, na rezanie bez strapkania vpravo od pílového kotúča, obsah balenia 5 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                         | 13,10<br>15,72  | <b>499011</b> |
| <b>4 Ochrana proti trieskam SP-TS 55/5</b>   | pre TS 55 a TS 75, na rezanie bez strapkania vpravo od pílového kotúča, použiteľný s aj bez vodiacej lišty, obsah balenia 5 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                           | 13,10<br>15,72  | <b>491473</b> |
| <b>5 Ochrana proti spätnému rázu FS-RSP</b>  | pre TS 55, TS 55 R, TSC 55, TS 75, HKC 55, HK 55, ATF 55, AP 55, AT 65, AP 65, AP 85, slúži ako zadný a predný koncový doraz na vodiacej lište FS/2, použiteľný aj ako doraz vedenia, balenie pre samoobslužný predaj                                      | 15,40<br>18,48  | <b>491582</b> |
| <b>6 Vodiace lišty</b>                       | pozri kapitolu Organizácia pracoviska od strany 384                                                                                                                                                                                                        |                 |               |
| <b>7 Pílové kotúče</b>                       | Pozri stranu 60                                                                                                                                                                                                                                            |                 |               |
| <b>8 Akumulátor BP 18 Li 5,2 AS</b>          | s funkciou AIRSTREAM, lítium-iónový (Li-Ion) náhradný akumulátor pre C 18, T 18+3, DRC 18/4, PDC 18/4, BHC 18, DWC 18 a PS(B)C 420, HKC 55, TSC 55, ako aj SYSROCK, hmotnosť 0,7 kg, kapacita 5,2 Ah, napätie 18 V, balenie pre samoobslužný predaj        | 95,00<br>114,00 | <b>200181</b> |
| <b>9 Rýchlonabíjačka TCL 6</b>               | pre všetky lítium-iónové akumulátory (okrem CXS/TXS), lítium-iónová (Li-Ion) náhradná nabíjačka pre všetky akumulátory 10,8 – 18 V, hmotnosť 0,8 kg, nabíjací prúd 6 A, vstupné napätie 220 – 240 V, balenie pre samoobslužný predaj                       | 55,00<br>66,00  | <b>201135</b> |
| <b>Rýchlonabíjačka SCA 8</b>                 | pre všetky lítium-iónové akumulátory (okrem CXS/TXS), s funkciou AIRSTREAM, lítium-iónová (Li-Ion) náhradná nabíjačka pre všetky akumulátory 10,8 – 18 V, hmotnosť 1,1 kg, nabíjací prúd 8 A, vstupné napätie 220 – 240 V, balenie pre samoobslužný predaj | 85,00<br>102,00 | <b>200178</b> |
| <b>10 Vrecko na prach SB-TSC</b>             | pre TSC 55, HKC 55, skladateľné pre priestorovo úspornú prepravu, s uzáverom, na všetky drevené materiály, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                 | 31,80<br>38,16  | <b>500393</b> |



### Príslušenstvo pre ručné okružné píly HK 55, HKC 55, HK 85

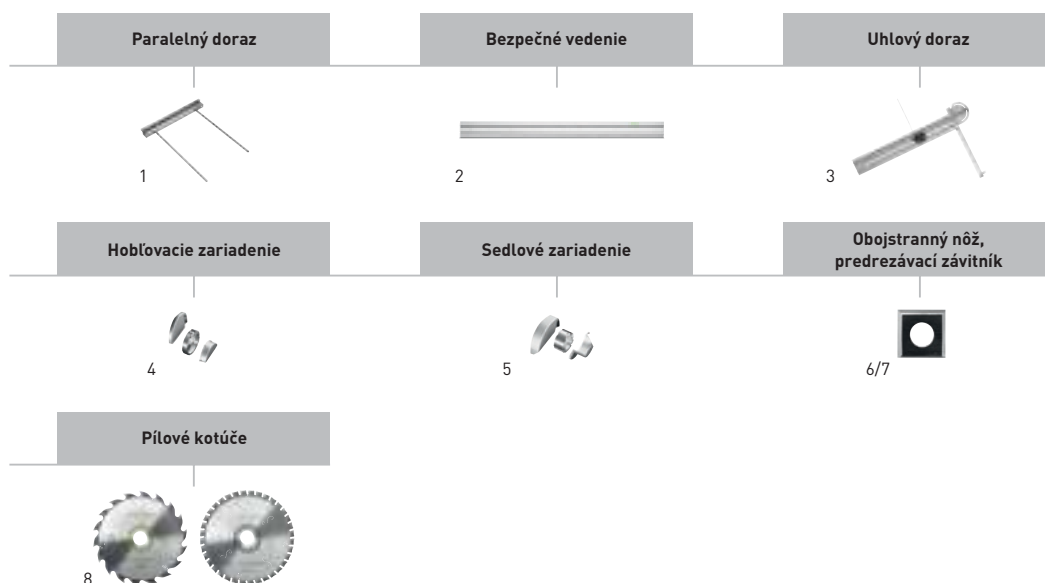
| Označenie                                          | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Cena €*          | Obj. č.       |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| <b>1 Kapovacia lišta FSK 250</b>                   | pre HKC 55, HK 55, HK 85, dĺžka rezu 250 mm (pri hrúbke materiálu 50 mm), hmotnosť 0,98 kg, rozsah uhlov -45 – +60°, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                       | 135,40<br>162,48 | <b>769941</b> |
| <b>Kapovacia lišta FSK 420</b>                     | pre HKC 55, HK 55, HK 85, dĺžka rezu 420 mm (pri hrúbke materiálu 50 mm), hmotnosť 1,26 kg, rozsah uhlov -60 – +60°, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                       | 156,20<br>187,44 | <b>769942</b> |
| <b>Kapovacia lišta FSK 670</b>                     | pre HKC 55, HK 55, HK 85, dĺžka rezu 670 mm (pri hrúbke materiálu 50 mm), hmotnosť 1,63 kg, rozsah uhlov -60 – +60°, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                       | 177,10<br>212,52 | <b>769943</b> |
| <b>2 Taška FSK420-BAG</b>                          | pre FSK 250, FSK 420, taška na prenášanie s popruhom na plece, vo fólii                                                                                                                                                                                                                                                                       | 51,10<br>61,32   | <b>200160</b> |
| <b>Taška FSK670-BAG</b>                            | pre FSK 670, taška na prenášanie s popruhom na plece, vo fólii                                                                                                                                                                                                                                                                                | 61,50<br>73,80   | <b>200161</b> |
| <b>3 Pílové kotúče do okružnej píly</b>            | Pozri stranu 60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                  |               |
| <b>4 Ochrana proti spätnému rázu FS-RSP</b>        | pre TS 55, TS 55 R, TSC 55, TS 75, HKC 55, HK 55, ATF 55, AP 55, AT 65, AP 65, AP 85, slúži ako zadný a predný koncový doraz na vodiacej lište FS/2, použiteľný aj ako doraz vedenia, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                         | 15,40<br>18,48   | <b>491582</b> |
| <b>5 Paralelný doraz PA-HKC 55</b>                 | pre HKC 55, HK 55, použiteľný aj ako rozšírenie stola, obojstranne vedený paralelný doraz, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                 | 43,10<br>51,72   | <b>500464</b> |
| <b>Paralelný doraz PA-HK 85</b>                    | pre HK 85, obojstranne vedený paralelný doraz, použiteľný aj ako rozšírenie stola, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                         | 50,00<br>60,00   | <b>500645</b> |
| <b>Paralelný doraz PA-A-HK 85</b>                  | pre HK 85, obojstranne vedený ohnutý paralelný doraz, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                                                      | 81,30<br>97,56   | <b>574670</b> |
| <b>6 Vodiace lišty</b>                             | pozri kapitolu Organizácia pracoviska od strany 384                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |               |
| <b>7 Akumulátor BP 18 Li 5,2 AS</b>                | s funkciou AIRSTREAM, lítium-iónový (Li-Ion) náhradný akumulátor pre C 18, T 18+3, DRC 18/4, PDC 18/4, BHC 18, DWC 18 a PS(B)C 420, HKC 55, TSC 55, ako aj SYSROCK, hmotnosť 0,7 kg, kapacita 5,2 Ah, napätie 18 V, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                           | 95,00<br>114,00  | <b>200181</b> |
| <b>8 Rýchlonabíjačka TCL 6</b>                     | pre všetky lítium-iónové akumulátory (okrem CXS/TXS), lítium-iónová (Li-Ion) náhradná nabíjačka pre všetky akumulátory 10,8 – 18 V, hmotnosť 0,8 kg, nabíjací prúd 6 A, vstupné napätie 220 – 240 V, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                          | 55,00<br>66,00   | <b>201135</b> |
| <b>Rýchlonabíjačka SCA 8</b>                       | pre všetky lítium-iónové akumulátory (okrem CXS/TXS), s funkciou AIRSTREAM, lítium-iónová (Li-Ion) náhradná nabíjačka pre všetky akumulátory 10,8 – 18 V, hmotnosť 1,1 kg, nabíjací prúd 8 A, vstupné napätie 220 – 240 V, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                    | 85,00<br>102,00  | <b>200178</b> |
| <b>9 Vrecko na prach SB-TSC</b>                    | pre TSC 55, HKC 55, skladateľné pre priestorovo úspornú prepravu, s uzáverom, na všetky drevené materiály, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                    | 31,80<br>38,16   | <b>500393</b> |
| <b>10 Drážkovacie zariadenie VN-HK85 130x16-25</b> | pre HK 85, na frézovanie priečných a pozdĺžnych drážok; hĺbka frézovania 0 – 35 mm a šírka 16 – 25 mm, vymeniteľné platničky HW-WP 14x14x2, ochranný kryt (pevný), ochranný kryt (pohyblivý), upínacia príručka, protipríručka, Dištančné podložky, Ø prípojky na odsávanie prachu 36 mm, hmotnosť 0,9 kg, v kontajneri SYSTAINER SYS 1 T-LOC | 489,50<br>587,40 | <b>200163</b> |
| <b>11 Vymen. platničky HW-WP 14x14x2/12</b>        | pre nastavovací drážkovač HK 85, obsah balenia 12 ks., rozmery (D x Š x V) 14 x 14 x 2 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                    | 60,50<br>72,60   | <b>574671</b> |

## Pílenie a oscilácia

### Systémové príslušenstvo

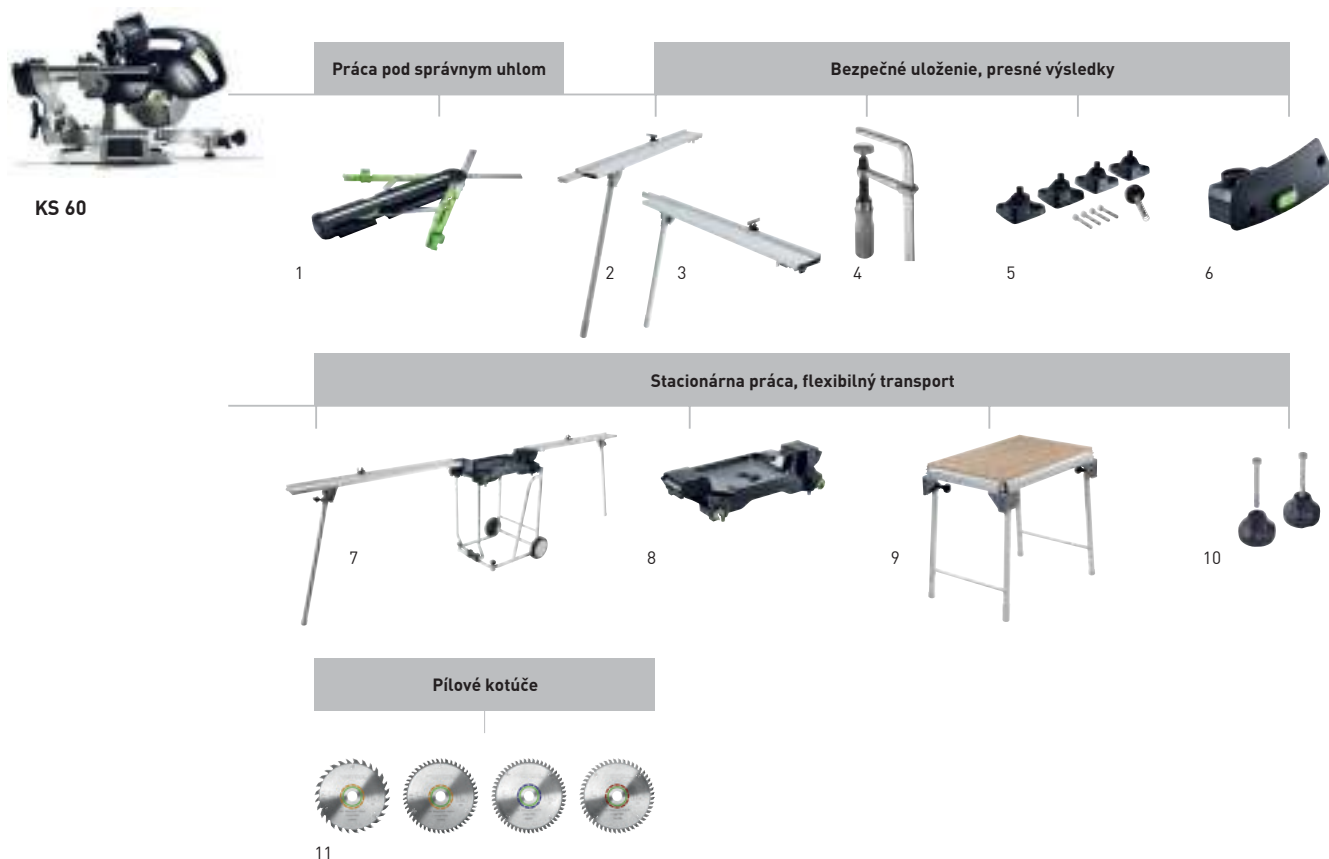


HK 132



### Príslušenstvo pre tesársku ručnú okružnú pílu HK 132

| Označenie                                   | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Cena €*              | Obj. č.       |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------|
| <b>1 Paralelný doraz PG-HK 132</b>          | pre HK 132, CSP 132, na použitie HK 132 s vodiacími lištami typu GC 2000/3000, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                             | 121,50<br>145,80     | <b>769538</b> |
| <b>2 Vodiaca lišta GC 2000</b>              | pre HK 132, CSP 85/60, CSP 132, CSP 165, CCP 380, NRP 90, dĺžka 2 000 mm, v drevenej debne                                                                                                                                                                                                                                    | 237,20<br>284,64     | <b>769669</b> |
| <b>Vodiaca lišta GC 3000</b>                | pre HK 132, CSP 85/60, CSP 132, CSP 165, CCP 380, NRP 90, dĺžka 3 000 mm, v drevenej debne                                                                                                                                                                                                                                    | 329,00<br>394,80     | <b>769670</b> |
| <b>3 Uholový doraz GC 1000-WA</b>           | pre HK 132, CSP 85/60, CSP 132, CSP 165, CCP 380, NRP 90, uhlové zariadenie s vodiacou lištou s dĺžkou 1 000 mm a ukazovateľom rezu, Uholový doraz, plynulo nastaviteľný do oboch strán, do 90°, S ukazovateľom rezu na nastavenie podľa narysovanej čiary pre akýkoľvek šikmý uhol, v kartónovom obale                       | 296,50<br>355,80     | <b>769671</b> |
| <b>4 Hobľovacie zariadenie NS-HK 250x50</b> | pre HK 132, CSP 132, predrezávač HM 14 x 14 x 2,0 mm, otočný nôž HM 50 x 12 x 1,5 mm, ochranný kryt, 1 pohyblivý ochranný kryt s diaľkovým ovládaním, upínacie lišty, Ø hobľovacej hlavy 250 mm, hobľovacia šírka 50 mm, hĺbka hoblíka 0-80 mm, otvor 30 mm, hmotnosť 6,8 kg, v kartónovom obale                              | 1.035,30<br>1.242,36 | <b>769539</b> |
| <b>5 Sedlové zariadenie RS-HK 160x80</b>    | pre HK 132, CSP 132, sedlová hlava Ø 160 x 80 mm, otočný nôž HM 80 x 13 x 2,2 mm, predrezávač HM 14 x 14 x 2,0 mm, ochranný kryt, 1 pohyblivý ochranný kryt s diaľkovým ovládaním, upínacie lišty, Ø hobľovacej hlavy 160 mm, hobľovacia šírka 80 mm, hĺbka hoblíka 0-38 mm, otvor 30 mm, hmotnosť 7,1 kg, v kartónovom obale | 1.062,50<br>1.275,00 | <b>769540</b> |
| <b>6 Otočný nôž CT-HK HW 50x12x1,5/3</b>    | pre hobľovaciu hlavu NS-HK 250 x 50 a zámková hlava Ø 260 x 50, NS-CSP 250 x 50, HK 132, NRP 90, obsah balenia 3 ks., rozmery 50 x 12 x 1,5 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                               | 32,30<br>38,76       | <b>769544</b> |
| <b>Otočný nôž CT-HK HW 80x13x2,2/3</b>      | pre sedlovú hlavu RS-HK 160 x 80, RS-CSP 160 x 80, HK 132, CSP 132 E, obsah balenia 3 ks., rozmery 80 x 13 x 2,2 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                          | 124,60<br>149,52     | <b>769543</b> |
| <b>7 Predrezávač CT-HK HW 14x14x2/6</b>     | pre hobľovaciu a sedlovú hlavu, pre HK 132, CSP 132, NRP 90, obsah balenia 6 ks., rozmery 14 x 14 x 2 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                     | 33,60<br>40,32       | <b>769542</b> |
| <b>8 Pílové kotúče do okružnej píly</b>     | Pozri stranu 60                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                      |               |



### Príslušenstvo pokosovej píly KAPEX KS 60

| Označenie                                | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Cena €*          | Obj. č.       |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| <b>1 Uhlová jednotka SM-KS</b>           | pre KS 60, KS 88, KS 120, uhlová jednotka na prenášanie uhla na pokosovú pílu, na vnútorné a vonkajšie uhly, os uhla sa vytvorí automaticky, netreba nič počítať, v kartónovom obale                                                                                                                         | 103,50<br>124,20 | <b>200127</b> |
| <b>2 Kapovací doraz KA-UG-KS 60-L</b>    | pre KS 60, na používanie v spojení s mobilným pracovným stolom Festool UG-KAPEX KS 60, stupnica, dorazový jazdec, teleskop. predĺženia + stupnica, výklopná oporná nožička, max. dĺžka merania 2.400 mm, hmotnosť 4,6 kg, dĺžka ramena – bez teleskopu 1.480 mm, v kartónovom obale                          | 214,90<br>257,88 | <b>201907</b> |
| <b>3 Kapovací doraz KA-UG-KS 60-R</b>    | pre KS 60, na používanie v spojení s mobilným pracovným stolom Festool UG-KAPEX KS 60, dorazový jazdec, teleskop. predĺženia + stupnica, výklopná oporná nožička, max. dĺžka merania 2.400 mm, hmotnosť 4,6 kg, dĺžka ramena – bez teleskopu 1.480 mm, v kartónovom obale                                    | 214,90<br>257,88 | <b>201908</b> |
| <b>Kapovací doraz KA-UG-KS 60-R/L</b>    | pre KS 60, na používanie v spojení s mobilným pracovným stolom Festool UG-KAPEX KS 60, pozostáva z KA-UG-L a KA-UG-R, stupnica, dorazový jazdec, teleskop. predĺženia + stupnica, výklopná oporná nožička, max. dĺžka merania 2.400 mm, dĺžka ramena – bez teleskopu 1.480 mm, v kartónovom obale            | 429,40<br>515,28 | <b>201909</b> |
| <b>4 Skrutkovacia svorka FSZ 120</b>     | pre FS/2, MFT, vyhotovenie oceľ, obsah balenia 2 ks., upínacia šírka 120 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                 | 36,00<br>43,20   | <b>489570</b> |
| <b>5 Zvýšenie A-SYS-KS 60</b>            | pre KS 60, nožičky na zvýšenie stola KS 60 presne na výšku kontajnera SYSTAINER SYS 1 T-LOC a Classic, Výška stola=Systemer: dlhé obrobky sa dajú pri práci na podlahe pohodlne podprieť, ako doplnková výbava pre KS 60, už je súčasťou dodávky KS 60 SET, v kartónovom obale                               | 29,00<br>34,80   | <b>500121</b> |
| <b>6 Ostré svetlo SL-KS 60</b>           | pre KS 60, LED svetelný lúč na presné zobrazenie línie rezu a optimálny výhľad na nákras, ako doplnková výbava pre KS 60, už je súčasťou dodávky KS 60 SET, v kartónovom obale                                                                                                                               | 49,00<br>58,80   | <b>500120</b> |
| <b>7 Prepravný vozík UG-KA-KS 60 Set</b> | pre KS 60, KS 88, KS 120, jednoduché sklopenie na účely prepravy, (kapovacie dorazy KA-UG-R a KA-UG-L obsiahnuté v dodávke), hmotnosť 21 kg, pracovná výška 900 mm, v kartónovom obale                                                                                                                       | 677,70<br>813,24 | <b>202055</b> |
| <b>Prepravný vozík UG-KS 60</b>          | pre KS 60, jednoduché sklopenie na účely prepravy, hmotnosť 13 kg, pracovná výška 900 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                 | 352,00<br>422,40 | <b>200129</b> |
| <b>8 Adaptérová doska UG-AD-KS 60</b>    | pre KS 60, Adaptérová doska vrátane zásobníka pilových listov na upevnenie KS 60 na pracovnom stole UG-KAPEX KS 60, v kartónovom obale                                                                                                                                                                       | 105,00<br>126,00 | <b>202056</b> |
| <b>9 Multifunkčný stôl MFT KAPEX</b>     | na použitie ako spodná konštrukcia pre náradie KAPEX, upínacia súprava SZ-KS potrebná na zafixovanie, stôl s perforovanou doskou a sklápacími nohami, prac. výška/so sklop. nohami 180, hmotnosť 19 kg, zaťažiteľnosť 120 kg, pracovná výška s nohami 790 mm, rozmery stola 869 x 581 mm, v kartónovom obale | 359,00<br>430,80 | <b>495465</b> |
| <b>10 Upínacia súprava SZ-KS</b>         | pre KS 60, KS 88, KS 120, na pevné dotiahnutie skrutkami KS 88/120 na multifunkčnom stole, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                   | 13,40<br>16,08   | <b>494693</b> |
| <b>11 Pilové kotúče do okružnej píly</b> | Pozri stranu 60                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                  |               |



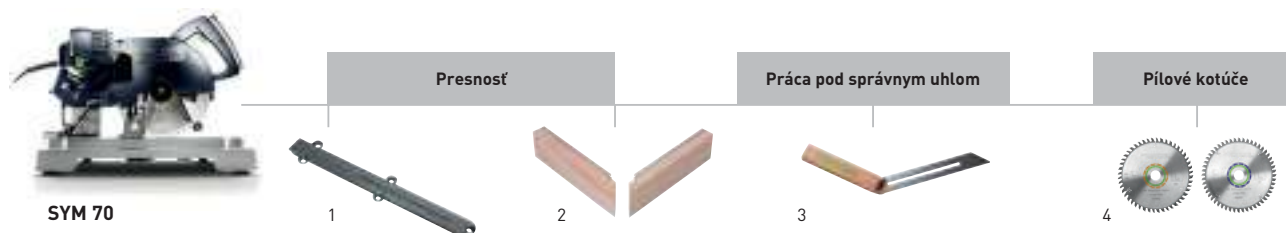
## Pílenie a oscilácia

### Systémové príslušenstvo



#### Príslušenstvo pre kapovacie píly KAPEX KS 88, KS 120

| Označenie                          | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Cena €*          | Obj. č. |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|
| 1 Uhlová jednotka SM-KS            | pre KS 60, KS 88, KS 120, uhlová jednotka na prenášanie uhla na pokosovú pílu, na vnútorné a vonkajšie uhly, os uhla sa vytvorí automaticky, netreba nič počítať, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                     | 103,50<br>124,20 | 200127  |
| 2 Kapovací doraz KA-UG-KS 120-L    | pre KS 120, KS 88, na používanie v spojení s mobilným pracovným stolom Festool UG-KAPEX KS 120, stupnica, dorazový jazdec, teleskop. predĺženia + stupnica, výklopná oporná nožička, max. dĺžka merania 2.400 mm, hmotnosť 4,6 kg, dĺžka ramena – bez teleskopu 1.480 mm, v kartónovom obale                                                                                             | 214,90<br>257,88 | 497353  |
| Kapovací doraz KA-KS 120-L         | pre KS 120, KS 88, jednoduché vytiahnutie a vyrolovanie meracieho pásma vďaka teleskopickému mechanizmu, kompatibilné len s uhlovou podperou AB-KS, na používanie v spojení s multifunkčným stolom Festool (MFT) alebo pracovným stolom s výškou 790 mm, dorazový jazdec, oporná plocha, stupnica, stojan, dĺžka rezu 380 – 2.300 mm, celková dĺžka 1.280 – 2.070 mm, v kartónovom obale | 307,90<br>369,48 | 495969  |
| 3 Kapovací doraz KA-UG-KS 120-R    | pre KS 120, KS 88, na používanie v spojení s mobilným pracovným stolom Festool UG-KAPEX KS 120, stupnica, dorazový jazdec, teleskop. predĺženia + stupnica, výklopná oporná nožička, max. dĺžka merania 2.400 mm, hmotnosť 4,6 kg, dĺžka ramena – bez teleskopu 1.480 mm, v kartónovom obale                                                                                             | 214,90<br>257,88 | 497352  |
| Kapovací doraz KA-KS 120-R         | pre KS 120, KS 88, jednoduché vytiahnutie a vyrolovanie meracieho pásma vďaka teleskopickému mechanizmu, kompatibilné len s uhlovou podperou AB-KS, na používanie v spojení s multifunkčným stolom Festool (MFT) alebo pracovným stolom s výškou 790 mm, dorazový jazdec, stupnica, stojan, oporná plocha, dĺžka rezu 380 – 2.300 mm, celková dĺžka 1.280 – 2.070 mm, v kartónovom obale | 307,90<br>369,48 | 495968  |
| Kapovací doraz KA-UG-KS 120-R/L    | pre KS 120, KS 88, pozostáva z KA-UG-L a KA-UG-R, na používanie v spojení s mobilným pracovným stolom Festool UG-KAPEX KS 120, stupnica, dorazový jazdec, teleskop. predĺženia + stupnica, výklopná oporná nožička, max. dĺžka merania 2.400 mm, dĺžka ramena – bez teleskopu 1.480 mm, v kartónovom obale                                                                               | 429,40<br>515,28 | 497514  |
| 4 Nastaviteľná zarážka KA-AR       | pre CS 50, CS 70, na prirážanie obrobkov na kapovacom doraze CS 70 KA, Basis KA 100/200 a KA-KS L/R, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                                     | 31,60<br>37,92   | 488560  |
| 5 Svorka KL-KS 120                 | pre KS 120, KS 88, možno nasadiť zľava alebo sprava, svorka na fixovanie obrobkov, v obsahu dodávky KS 120, výška obrobku max. 120 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                   | 47,20<br>56,64   | 494391  |
| 6 Uhlová podpera AB-KS 120         | pre KS 120, KS 88, doraz na ukladanie vencových profilov v šikmej polohe, používa sa aj na upevnenie kapovacieho dorazu KA-KS, kompatibilné len s KA-KS, uhlová opierka s rozšírením stola, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                              | 64,50<br>77,40   | 494369  |
| 7 Prepravný vozík UG-KA-KS 120-Set | pre KS 120, KS 88, jednoduché sklopenie na účely prepravy, (kapovacie dorazy KA-UG-R a KA-UG-L obsiahnuté v dodávke), prepravné kolieska, Kapovací doraz KA-UG-KS 120-R, Kapovací doraz KA-UG-KS 120-L, hmotnosť 21 kg, pracovná výška 900 mm, v kartónovom obale                                                                                                                        | 677,70<br>813,24 | 497354  |
| Prepravný vozík UG-KAPEX KS 120    | pre KS 120, KS 88, jednoduché sklopenie na účely prepravy, prepravné kolieska, hmotnosť 10,1 kg, pracovná výška 900 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                               | 352,00<br>422,40 | 497351  |
| 8 Multifunkčný stôl MFT KAPEX      | na použitie ako spodná konštrukcia pre náradie KAPEX, upínacia súprava SZ-KS potrebná na zafixovanie, stôl s perforovanou doskou a sklápacími nohami, prac. výška/so sklop. nohami 180, hmotnosť 19 kg, zaťažiteľnosť 120 kg, pracovná výška s nohami 790 mm, rozmery stola 869 x 581 mm, v kartónovom obale                                                                             | 359,00<br>430,80 | 495465  |
| 9 Upínacia súprava SZ-KS           | pre KS 60, KS 88, KS 120, na pevné dotiahnutie skrutkami KS 88/120 na multifunkčnom stole, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                                               | 13,40<br>16,08   | 494693  |
| 10 Pilové kotúče do okružnej píly  | Pozri stranu 60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                  |         |

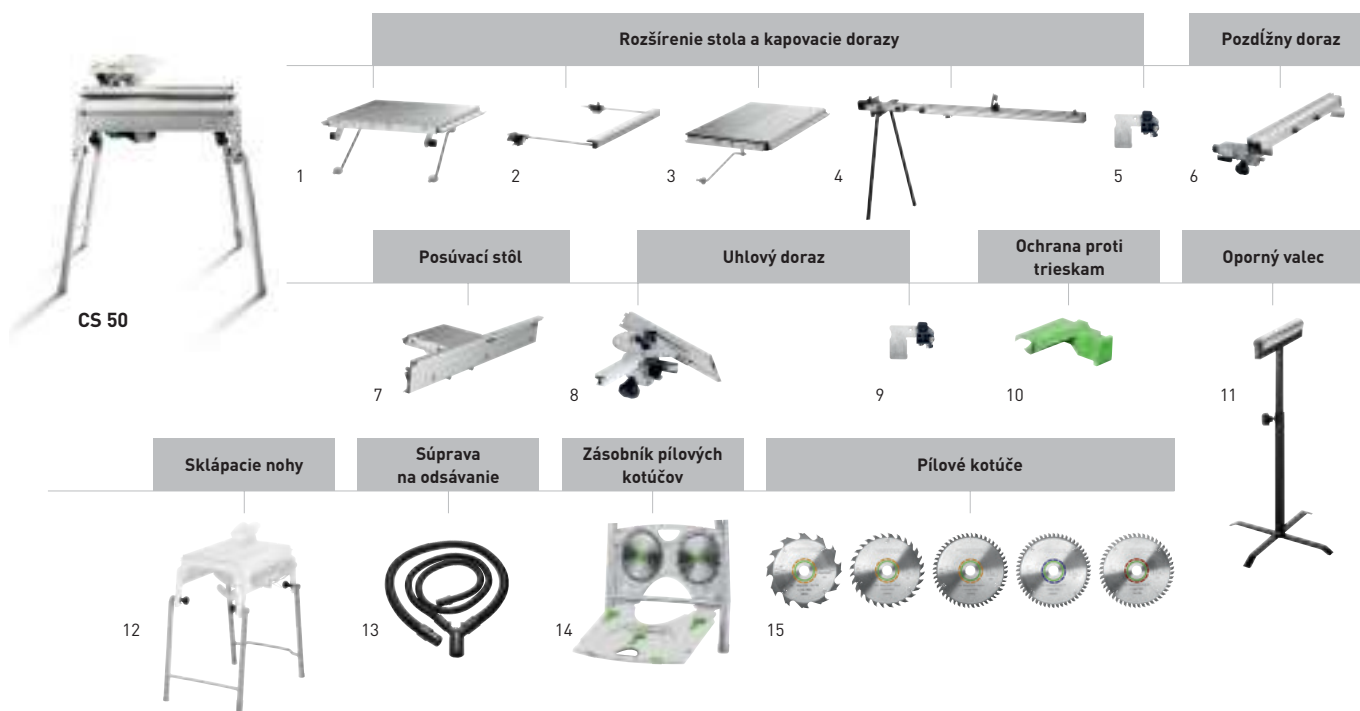


#### Príslušenstvo píly na lišty SYMMETRIC SYM 70

| Označenie                          | Opis                                                                                         | Cena €*        | Obj. č. |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|
| 1 Stolová vložka TE-SYM 70         | pre SYMMETRIC 70 E, obsah balenia 3 ks., balenie pre samoobslužný predaj                     | 19,70<br>23,64 | 491054  |
| 2 Prídavný doraz ZA-SYM 70 E       | pre SYMMETRIC 70 E, na rezanie lišt so zadným rezom, obsah balenia 2 ks., v kartónovom obale | 38,30<br>45,96 | 491886  |
| 3 Presná uhlová jednotka SM-SYM 70 | pre SYMMETRIC 70 E, balenie pre samoobslužný predaj                                          | 28,10<br>33,72 | 491053  |
| 4 Pílové kotúče do okružnej píly   | Pozri stranu 60                                                                              |                |         |

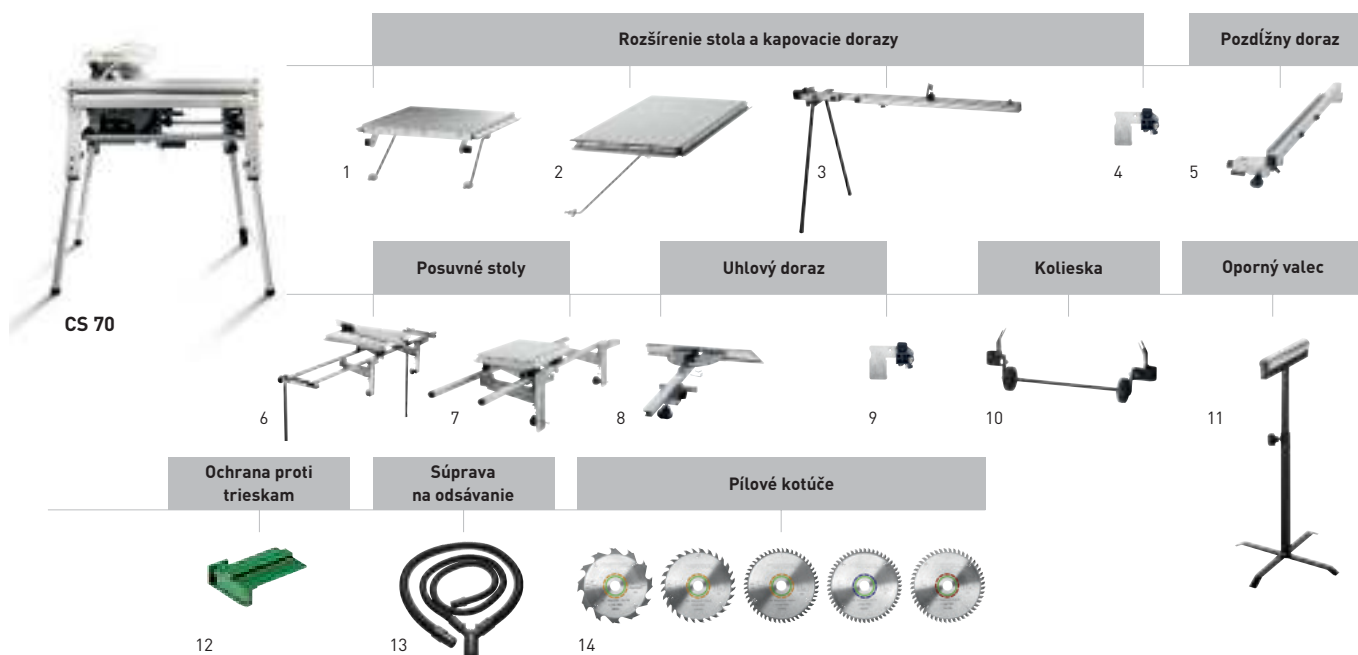
# Pílenie a oscilácia

## Systémové príslušenstvo



### Príslušenstvo pre stolovú pílu CS 50

| Označenie                             | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Cena €*          | Obj. č. |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|
| 1 Predĺženie stola VL                 | pre CS 50, CMS-GE, jednoduchá montáž, s možnosťou odklopenia, na podopretie dlhých obrobkov pri rezaní na šírku, zväčšuje dosadaciu plochu o 405 mm, rozmery dĺžka x šírka 375 x 454 mm, v kartónovom obale                                                                          | 204,70<br>245,64 | 492092  |
| 2 Podpera AF                          | pre CS 50, CMS-GE, oporná plocha nasaditeľná z oboch strán, podopiera obrobky pri pokosovom rezaní, zväčšuje dosadaciu plochu o 300 mm, rozmery dĺžka x šírka 662 x 390 mm, v kartónovom obale                                                                                       | 87,90<br>105,48  | 492242  |
| 3 Rozšírenie stola VB                 | pre CS 50, s nastaviteľnou stupnicou, zväčšuje dosadaciu plochu o 410 mm, max. šírka rezu, pozdĺžny rez 610 mm, rozmery dĺžka x šírka 664 x 438 mm, v kartónovom obale                                                                                                               | 263,10<br>315,72 | 492090  |
| Rozšírenie stola VB-CMS/CS 50         | pre CS 50, CMS-GE, prázdna doska, sklápacie nohy, rozmery dĺžka x šírka 664 x 480 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                                                             | 393,30<br>471,96 | 495531  |
| 4 Kapovací doraz CS 70 KA             | pre CS 70 a CS 50, vysúvateľný, s podperami, opornou plochou, meracím pásmom a dorazovým jazdcom, jednoduché vytiahnutie a vyrolovanie meracieho pásma vďaka teleskopickému mechanizmu, dĺžka 1.200 – 2.050 mm, v kartónovom obale                                                   | 304,40<br>365,28 | 488063  |
| 5 Nastaviteľná zarážka KA-AR          | pre CS 50, CS 70, na prirážanie obrobkov na kapovacom doraze CS 70 KA, Basis KA 100/200 a KA-KS L/R, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                 | 31,60<br>37,92   | 488560  |
| 6 Pozdĺžny doraz LA-CS 50/CMS         | pre CS 50, CMS-GE, s možnosťou jemného nastavenia a aretáciou na protiľahlej strane, s obsluhou na prednej strane, s prestaviteľným profilom dorazu na presné a bezpečné pozdĺžne rezy, v kartónovom obale                                                                           | 212,00<br>254,40 | 492095  |
| 7 Posúvací stôl ST                    | pre CS 50, CMS-GE, max. šírka rezu, kapovací rez 830 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                          | 292,40<br>350,88 | 492100  |
| 8 Uholový doraz WA                    | pre CS 70, CS 50, CMS-GE, na prácu s 2 dorazmi, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                   | 142,60<br>171,12 | 488451  |
| 9 Nastaviteľná zarážka WA-AR          | pre CS 50, CS 70, na dorážanie obrobkov na uhlovom doraze WA, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                        | 31,60<br>37,92   | 491712  |
| 10 Ochrana proti trieskam CS 50 SP/10 | pre CS 50, na rezanie bez strapkania na oboch stranách rezu, obsah balenia 10 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                   | 17,00<br>20,40   | 492241  |
| 11 Oporný valec RB                    | pre všetky polostacionárne stroje (CS/KS/CMS), možno použiť s CS 50, CS 70, CB 120, System Basis Plus, CMS-GE, multifunkčným stolom, na podopretie dlhých obrobkov pri pozdĺžnych a priečnych rezoch, pri frézovaní a brúsení, nastaviteľná výška 630 – 1.000 mm, v kartónovom obale | 156,00<br>187,20 | 488711  |
| 12 Sklápacie nohy CS 50 KB            | pre CS 50, umožňujú dve pracovné výšky, sklápacie nohy na rozšírenie variantu CS 50 floor, v kartónovom obale                                                                                                                                                                        | 175,60<br>210,72 | 492245  |
| 13 Odsávací systém CS 70 AB           | pre CT/CTM, možno použiť s Basis, CS 70, CS 50 a CMS, pozostávajúca zo: sacej hadice D27x2,0 m, sacej hadice D36x1,0 m, prípojky tvaru Y, Odsávanie s MINI/MIDI je možné len v spojení s adaptérovou hadicou 499196, priemer 27/36 mm, v kartónovom obale                            | 89,30<br>107,16  | 488292  |
| 14 Zásobník pilových kotúčov SGA      | pre CS 50, CMS-GE, na bezpečné a priestorovo úsporné uloženie až 4 pilových kotúčov (max. priemer 190 mm) a 3 chráničov proti strapkaniu (nie sú súčasťou dodávky), v kartónovom obale                                                                                               | 42,70<br>51,24   | 492228  |
| 15 Pílové kotúče do okružnej píly     | Pozri stranu 60                                                                                                                                                                                                                                                                      |                  |         |



### Príslušenstvo pre stolovú pílu CS 70

| Označenie                              | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Cena €*          | Obj. č. |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|
| 1 Predĺženie stola CS 70 VL            | pre CS 70, jednoduchá montáž, s možnosťou odklopenia, na podopretie dlhých obrobkov pri rezaní na šírku, zväčšuje dosadaciu plochu o 580 mm, rozmery dĺžka x šírka 525 x 522 mm, v kartónovom obale                                                                                  | 250,70<br>300,84 | 488061  |
| 2 Rozšírenie stola CS 70 VB            | pre CS 70, s nastaviteľnou stupnicou, jednoduchá a rýchla montáž a demontáž, na bezpečné a presné rezanie na šírku, zväčšuje dosadaciu plochu o 411 mm, max. šírka rezu, pozdĺžny rez 680 mm, rozmery dĺžka x šírka 773 x 435 mm, v kartónovom obale                                 | 352,30<br>422,76 | 488060  |
| 3 Kapovací doraz CS 70 KA              | pre CS 70 a CS 50, výsuvateľný, s podperami, opornou plochou, meracím pásmom a dorazovým jazdcom, jednoduché vytiahnutie a vyrolovanie meracieho pásma vďaka teleskopickému mechanizmu, dĺžka 1.200 – 2.050 mm, v kartónovom obale                                                   | 304,40<br>365,28 | 488063  |
| 4 Nastaviteľná zarážka KA-AR           | pre CS 50, CS 70, na prirážanie obrobkov na kapovacom doraze CS 70 KA, Basis KA 100/200 a KA-KS L/R, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                 | 31,60<br>37,92   | 488560  |
| 5 Pozdĺžny doraz CS 70 LA              | Pre CS 70, MFT/3-VL, s možnosťou jemného nastavenia a aretáciou na protiľahlej strane, s obsluhou na prednej strane, s prestaviteľným profilom dorazu na presné a bezpečné pozdĺžne rezy, v kartónovom obale                                                                         | 247,20<br>296,64 | 488062  |
| 6 Posúvací stôl CS 70 ST               | pre CS 70, na rezanie dosiek, jednoduchá a rýchla montáž a demontáž, 2 x oporné nohy, vedenie dorazu s prídavnou fixáciou, max. šírka rezu, kapovací rez 920 mm, v kartónovom obale                                                                                                  | 821,90<br>986,28 | 488059  |
| 7 Posúvací stôl CS 70 ST 650           | pre CS 70, jednoduchá a rýchla montáž a demontáž, max. šírka rezu, kapovací rez 650 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                                                           | 434,40<br>521,28 | 490312  |
| 8 Uholový doraz WA                     | pre CS 70, CS 50, CMS-GE, na prácu s 2 dorazmi, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                   | 142,60<br>171,12 | 488451  |
| 9 Nastaviteľná zarážka WA-AR           | pre CS 50, CS 70, na dorážanie obrobkov na uholovom doraze WA, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                       | 31,60<br>37,92   | 491712  |
| 10 Prepravné kolieska CS 70 TR         | pre CS 70, montovateľné na sklápacie nohy, umožňujú jednoduchú a pohodlnú prepravu, v kartónovom obale                                                                                                                                                                               | 89,30<br>107,16  | 488064  |
| 11 Oporný valec RB                     | pre všetky polostacionárne stroje (CS/KS/CMS), možno použiť s CS 50, CS 70, CB 120, System Basis Plus, CMS-GE, multifunkčným stolom, na podopretie dlhých obrobkov pri pozdĺžnych a priečných rezoch, pri frézovaní a brúsení, nastaviteľná výška 630 – 1.000 mm, v kartónovom obale | 156,00<br>187,20 | 488711  |
| 12 Ochrana proti trieskam CS 70 SP /10 | pre CS 70, na rezanie bez strapkania na oboch stranách rezu, obsah balenia 10 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                   | 17,00<br>20,40   | 490340  |
| 13 Odsávací súprava CS 70 AB           | pre CT/CTM, možno použiť s Basis, CS 70, CS 50 a CMS, pozostávajúca zo: sacej hadice D27x2,0 m, sacej hadice D36x1,0 m, prípojky tvaru Y, Odsávanie s MINI/MIDI je možné len v spojení s adaptérovou hadicou 499196, priemer 27/36 mm, v kartónovom obale                            | 89,30<br>107,16  | 488292  |
| 14 Pílové kotúče do okružnej píly      | Pozri stranu 60                                                                                                                                                                                                                                                                      |                  |         |

## Pílenie a oscilácia

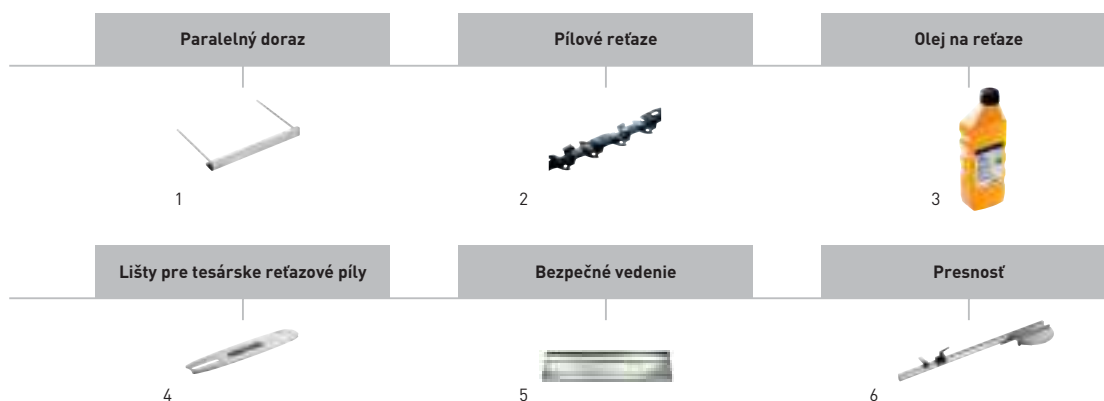
### Systémové príslušenstvo



SSU 200



IS 330



#### Príslušenstvo pre tesárske reťazové píly SSU 200, IS 330

| Označenie                              | Opis                                                                                                                                            | Cena €*                                    | Obj. č.       |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------|
| <b>1 Paralelný doraz PA-SSU 200</b>    | pre SSU 200, IS 330, SSP 200, ISP 330, obojstranne vedený paralelný doraz, v kartónovom obale                                                   | 38,80<br>46,56                             | <b>769098</b> |
| <b>Paralelný doraz PA-A SSU 200</b>    | pre SSU 200, IS 330, SSP 200, ISP 330, obojstranne vedený ohnutý paralelný doraz, v kartónovom obale                                            | 67,50<br>81,00                             | <b>769099</b> |
| <b>2 Pílová reťaz SC 3/8"-91 U-39E</b> | pre SSU 200, SSP 200, rozstup reťaze 3/8", pílová reťaz Uni, na pozdĺžne a priečne rezy, balenie pre samoobslužný predaj                        | 29,10<br>34,92                             | <b>769101</b> |
| <b>Pílová reťaz SC 3/8"-91 L-39E</b>   | pre SSU 200, SSP 200, rozstup reťaze 3/8", pílová reťaz Längs, na pozdĺžne rezy, balenie pre samoobslužný predaj                                | 36,40<br>43,68                             | <b>769103</b> |
| <b>Pílová reťaz SC 3/8"-91 F-39E</b>   | pre SSU 200, SSP 200, rozstup reťaze 3/8", pílová reťaz jemná (fein), na pozdĺžne a priečne rezy, balenie pre samoobslužný predaj               | 36,40<br>43,68                             | <b>769102</b> |
| <b>Pílová reťaz SC 3/8"-90 I-39E</b>   | pre SSU 200, SSP 200, pílová reťaz ISO, rozstup reťaze 3/8", na ohybné až pevné izolačné materiály, balenie pre samoobslužný predaj             | 59,10<br>70,92                             | <b>769100</b> |
| <b>Pílová reťaz SC 3/8"-90 I-57E</b>   | pre IS 330, ISP 330, pílová reťaz ISO, rozstup reťaze 3/8", na ohybné až pevné izolačné materiály, balenie pre samoobslužný predaj              | 88,50<br>106,20                            | <b>769088</b> |
| <b>Pílová reťaz SC 3/8"-91 IH-57E</b>  | pre IS 330, ISP 330, na extrémne tlakovo odolné izolačné materiály, rozstup reťaze 3/8", pílová reťaz ISO Hard, balenie pre samoobslužný predaj | 88,50<br>106,20                            | <b>769090</b> |
| <b>3 Olej na reťaze CO 1 L</b>         | pre SSU 200, IS 330, SSP 200, ISP 330, CCP 380, nádoba 1 liter, v plastovej fľaši                                                               | 9,30<br>11,16<br>9,30 / 1 l<br>11,16 / 1 l | <b>769038</b> |
| <b>4 Lišta GB 10"-SSU 200</b>          | pre SSU 200, SSP 200, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                           | 54,30<br>65,16                             | <b>769066</b> |
| <b>Lišta GB 13"-IS 330</b>             | pre IS 330, ISP 330, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                            | 81,50<br>97,80                             | <b>769089</b> |
| <b>5 Vodiace lišty</b>                 | pozri kapitolu Organizácia pracoviska od strany 384                                                                                             |                                            |               |
| <b>6 uhlový doraz</b>                  | pozri kapitolu Organizácia pracoviska od strany 402                                                                                             |                                            |               |



### Precízne vďaka vodiacej lište.

Či skracovacie, pozdĺžne alebo šikmé rezanie, o rezy rovné ako čiara sa postará vodiaca lišta Festool. Špeciálna Iso reťaz sa postará o perfektný výsledok rezania izolačných materiálov odolných voči tlaku. Pripojenia a zrazy perfektne zapadnú do seba, bez namáhavých dorábok. Vďaka rozhraniu FastFix bude výmena reťaze vybavená obratom ruky a bez použitia nástrojov.

### Geniálne. Náročné rezy.

Vďaka veľkorysému dosahu otáčavosti 60° a vodiacej lište s uhlovým dorazom pôjdu aj komplikované náročné rezy ľahko od ruky. Jednoducho nastavíte uhlový doraz a uhol úkosu a presne odrežete.

### Môžete si vydýchnuť.

Tesárske reťazové píly sú sériovo vybavené odsávacím hrdlom. Piliny a prach sa tak môžu odsávať vhodným odsávacím zariadením Festool.

### Rýchlejšie upínanie.

Inovačný upínací systém FS-Rapid pre vodiace lišty drží vodiace lišty tam, kde patrí – na nákrese. Rýchlo upnuté, presne odrezané.



### Materiály:



Mäkké drevo



Tvrdé drevo



Drevovláknité izolačné dosky



PUR izolačné materiály



Polystyrén

SSU 200

IS 330

## Pílenie a oscilácia

### Pílové listy

#### Kvalita reže lepšie.

#### Pílové listy Festool.

Odolnosť a presnosť aj v tých najnáročnejších podmienkach. Šité na mieru danému použitiu a materiálu. Pílové listy z tepelne odolného HS bimetálu odolného voči opotrebovaniu. A kotúče do okružných píl zhotovené z ocele laserovou technikou s pílovými zubami z tvrdokovu najmenejšej zrnitosti. Pretože len vtedy vznikne perfektný rez, keď je pílový list a kotúč taký dobrý ako náradie.

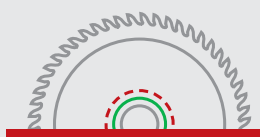


#### Farebné kódovanie



##### Drevo/mäkké plasty

Na tvrdé a mäkké drevo, plné drevo a stavebné dosky sú perfektne prispôsobené pílové kotúče do okružnej píly a pílové listy do priamočiarej píly.



##### Plast/minerálny materiál

Pri okružných píloch zabezpečuje spekaný karbid s najjemnejším zrnom perfektný rez vo vrstvených materiáloch a minerálnych látkach. Listy priamočiarych píl sú ideálne pre plasty, akrylátové sklo a sendvičové materiály.



##### Hliník

Na hliníkové profily a dosky sú správne pílové kotúče a listy do priamočiarej píly označené modrou farbou.



##### Oceľ/sendvičové dosky

Mierne skosené zuby pílových kotúčov do okružných píl sú vhodné na rezanie kanálov pre káble, plechov a profilov z ocele.



##### Stavebné materiály

Materiál a zuby pílových nástrojov sú špeciálne dimenzované na prácu s abrazívnymi materiálmi.

### Perfektné prispôsobenie

Pre perfektné rezy a dlhú životnosť sa pílové kotúče okružných a listy priamočiarych píl vyrábajú z kvalitného kovu. Uhol rezu a tvar zubov sú prispôsobené účelu použitia a stroju.

### Dlhodobá presnosť

Dlhá trvanlivosť a perfektný výsledok pri rezaní sú pri pílových kotúčoch do okružnej píly zaručené najmä pomalým brúsením pomocou diamantových kotúčov. Bez veľkého dorábania vznikajú čisté výsledky.

### Jednoduchý výber

Pomocou praktického farebného kódovania máte rýchlo ten správny pílový kotúč do okružnej píly a pílový list do priamočiarej píly na príslušné použitie.

### Menšie zahrievanie

Pomalé zahrievanie pílových kotúčov do okružnej píly vďaka základným listom, rezaným pomocou lasera a ich termickému nastaveniu.

### Optimálny progres rezania

Pokojný a bezpečný postup pri pílení vďaka kvalitnej oceli a optimalizovanej dilatácii škáre pílových kotúčov.

### Robustná kvalita

Prvotriedny pomer ceny a výkonu počas dlhej životnosti a možnosť dobrého dodatočného ostrenia zubov pri pílových kotúčoch.

### Tvar zubov



#### Pílový kotúč so striedavými zubami

Zuby tohto kotúča sú sklonené striedavo vľavo a vpravo a režu striedavo. Univerzálny kotúč pre všetky drevené materiály.



#### Pílový kotúč s trapézovými-plochými zubami

Striedavo sú umiestnené lichobežníkové a ploché zuby. Tento kotúč je určený na pílenie hliníka, tvrdých plastov a materiálov s tvrdou povrchovou vrstvou.



#### Pílový kotúč s plochými zubami

Hrany zubov sú rovné a neskosené. Každý zub reže rovnako. Tento pílový kotúč sa používa na rezanie ocele.

W/PW

TF

F

## Pílenie a oscilácia

### Pílové listy do priamočiarej píly

#### Rozstup zubov, výbrus a materiál



rozvedené zuby na rýchle rezanie



kónicky brúsené listy na čistý rez



nástrojová oceľ HCS: štandardná kvalita pre všetky drevené materiály



bimetal HS: odolný voči vysokým teplotám a opotrebovaniu

#### Výkonové charakteristiky pílových listov



tvrdokov: odolný voči vysokým teplotám a opotrebovaniu



jemné úlomky tvrdokovu spájkované natvrdo



hrubý alebo jemný pílový list, základné pravidlo: najmenej 3 zuby v zábere



zvlnený list, frézované zuby

| Univerzálny pílový list        |                  | Ozubená dĺžka | Rozstup zubov |  | Max. hrúbka obrobku | Obsah balenia | Cena €*          | Obj. č. |
|--------------------------------|------------------|---------------|---------------|--|---------------------|---------------|------------------|---------|
|                                | S 75/4/5         | 75 mm         | 4 mm          |  | 55 mm               | 5 ks.         | 8,20<br>9,84     | 486546  |
|                                | S 75/4/25        | 75 mm         | 4 mm          |  | 55 mm               | 25 ks.        | 36,10<br>43,32   | 486962  |
|                                | S 75/4/100       | 75 mm         | 4 mm          |  | 55 mm               | 100 ks.       | 121,00<br>145,20 | 493522  |
|                                | S 105/4/5        | 105 mm        | 4 mm          |  | 85 mm               | 5 ks.         | 13,60<br>16,32   | 486547  |
| Pílový list na jemné rezy      |                  |               |               |  |                     |               |                  |         |
|                                | S 75/2,5/5       | 75 mm         | 2,5 mm        |  | 55 mm               | 5 ks.         | 11,70<br>14,04   | 486548  |
|                                | S 75/2,5/25      | 75 mm         | 2,5 mm        |  | 55 mm               | 25 ks.        | 51,30<br>61,56   | 486963  |
|                                | S 75/2,5/100     | 75 mm         | 2,5 mm        |  | 55 mm               | 100 ks.       | 165,30<br>198,36 | 493521  |
|                                | HS 75/2,5 BI/5   | 75 mm         | 2,5 mm        |  | 55 mm               | 5 ks.         | 21,00<br>25,20   | 490178  |
|                                | HS 75/2,5 BI R/5 | 75 mm         | 2,5 mm        |  | 55 mm               | 5 ks.         | 20,50<br>24,60   | 493570  |
| Špeciálny pílový list na drevo |                  |               |               |  |                     |               |                  |         |
|                                | S 75/4 FS/5      | 75 mm         | 4 mm          |  | 55 mm               | 5 ks.         | 15,90<br>19,08   | 486549  |
|                                | S 75/4 FS/20     | 75 mm         | 4 mm          |  | 55 mm               | 20 ks.        | 55,80<br>66,96   | 490256  |
|                                | S 75/4 FS/100    | 75 mm         | 4 mm          |  | 55 mm               | 100 ks.       | 211,90<br>254,28 | 493523  |
|                                | S 75/4 FSG 5X    | 75 mm         | 4 mm          |  | 55 mm               | 5 ks.         | 19,00<br>22,80   | 499476  |
|                                | S 75/4 FSG 20X   | 75 mm         | 4 mm          |  | 55 mm               | 20 ks.        | 66,10<br>79,32   | 499441  |
|                                | S 105/4 FSG 5X   | 105 mm        | 4 mm          |  | 85 mm               | 5 ks.         | 25,10<br>30,12   | 499477  |
|                                | S 105/4 FSG 20X  | 105 mm        | 4 mm          |  | 85 mm               | 20 ks.        | 84,90<br>101,88  | 499475  |
|                                | S 145/4 FSG 5X   | 145 mm        | 4 mm          |  | 120 mm              | 5 ks.         | 29,30<br>35,16   | 499478  |

### Akrylátové sklo

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|  |  |  |  |  |
|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |
|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |

☐ vhodný



## Pílenie a oscilácia

### Pílové listy do priamočiarej píly

#### Rozstup zubov, výbrus a materiál



rozvedené zuby na rýchle rezanie



kónicky brúsené listy na čistý rez



nástrojová oceľ HCS: štandardná kvalita pre všetky drevené materiály



bimetal HS: odolný voči vysokým teplotám a opotrebovaniu

#### Výkonové charakteristiky pílových listov



tvrdokov: odolný voči vysokým teplotám a opotrebovaniu



jemné úlomky tvrdokovu spájkované natvrdo



hrubý alebo jemný pílový list, základné pravidlo: najmenej 3 zuby v zábere



zvlnený list, frézované zuby

| Pílový list na oblúky |                 | Ozubená dĺžka | Rozstup zubov | Max. hrúbka obrobku | Obsah balenia | Cena €*        | Obj. č. |
|-----------------------|-----------------|---------------|---------------|---------------------|---------------|----------------|---------|
|                       | S 75/4 K/5      | 75 mm         | 4 mm          |                     | 5 ks.         | 10,10<br>12,12 | 486563  |
|                       | S 75/4 K/25     | 75 mm         | 4 mm          |                     | 25 ks.        | 43,80<br>52,56 | 486965  |
|                       | HS 75/3 BI-FC/5 | 75 mm         | 3 mm          |                     | 5 ks.         | 21,00<br>25,20 | 496395  |
|                       | S 50/1,4 K/5    | 50 mm         | 1,4 mm        |                     | 5 ks.         | 8,40<br>10,08  | 486564  |
|                       | HS 75/4 BI/5    | 75 mm         | 4 mm          |                     | 5 ks.         | 21,00<br>25,20 | 486553  |

#### Pílový list na plasty

|  |              |       |      |  |       |                |        |
|--|--------------|-------|------|--|-------|----------------|--------|
|  | HS 75/3 BI/5 | 75 mm | 3 mm |  | 5 ks. | 21,00<br>25,20 | 486554 |
|--|--------------|-------|------|--|-------|----------------|--------|

#### Pílový list na kov

|  |                   |        |        |  |        |                |        |
|--|-------------------|--------|--------|--|--------|----------------|--------|
|  | HS 60/1,2 BI/5    | 60 mm  | 1,2 mm |  | 5 ks.  | 15,10<br>18,12 | 486556 |
|  | HS 60/1,2 BI/25   | 60 mm  | 1,2 mm |  | 25 ks. | 66,80<br>80,16 | 488016 |
|  | HS 60/1,4 BI VA/5 | 60 mm  | 1,4 mm |  | 5 ks.  | 15,50<br>18,60 | 490181 |
|  | HS 105/1,2 BI/5   | 105 mm | 1,2 mm |  | 5 ks.  | 21,10<br>25,32 | 486558 |
|  | HS 155/1,2 BI/5   | 155 mm | 1,2 mm |  | 5 ks.  | 27,60<br>33,12 | 490180 |
|  | HS 60/2 BI/5      | 60 mm  | 2 mm   |  | 5 ks.  | 15,10<br>18,12 | 486557 |
|  | HS 105/2 BI/5     | 105 mm | 2 mm   |  | 5 ks.  | 21,10<br>25,32 | 486559 |

#### Špeciálny pílový kotúč

|  |             |        |        |  |       |                |        |
|--|-------------|--------|--------|--|-------|----------------|--------|
|  | HM 75/4,5   | 75 mm  | 4,5 mm |  | 1 ks. | 19,20<br>23,04 | 486561 |
|  | HM 105/4,5  | 105 mm | 4,5 mm |  | 1 ks. | 22,90<br>27,48 | 486560 |
|  | R 54 G Riff | 54 mm  | - mm   |  | 1 ks. | 8,30<br>9,96   | 486562 |

#### Pílový list na izolačné materiály

|  |           |        |  |  |       |                |        |
|--|-----------|--------|--|--|-------|----------------|--------|
|  | S 155/W/3 | 155 mm |  |  | 3 ks. | 15,10<br>18,12 | 493656 |
|--|-----------|--------|--|--|-------|----------------|--------|

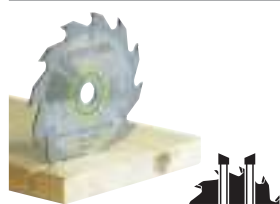


## Pílenie a oscilácia

### Pílové kotúče

| Farebné kódovanie | Materiál  | Odporúčaný stupeň otáčok |
|-------------------|-----------|--------------------------|
|                   |           | <b>3-6</b>               |
|                   |           | <b>3-5</b>               |
|                   | <b>Fe</b> | <b>2-4</b>               |
|                   | <b>Al</b> | <b>3-6</b>               |

#### Štandardný pílový kotúč



|                       | Priemer | Šírka rezu | Ø upínacieho otvoru | Počet zubov | Uhol čela | Tvar zuba | Cena €*         | Obj. č.       |
|-----------------------|---------|------------|---------------------|-------------|-----------|-----------|-----------------|---------------|
| <b>160x1,8x20 W18</b> | 160 mm  | 1,8 mm     | 20 mm               | 18          | 25°       | W         | 35,00<br>42,00  | <b>500458</b> |
| <b>160x2,2x20 W18</b> | 160 mm  | 2,2 mm     | 20 mm               | 18          | 25°       | W         | 38,30<br>45,96  | <b>768129</b> |
| <b>210x2,6x30 W18</b> | 210 mm  | 2,6 mm     | 30 mm               | 18          | 20°       | W         | 58,50<br>70,20  | <b>493197</b> |
| <b>230x2,5x30 W24</b> | 230 mm  | 2,5 mm     | 30 mm               | 24          | 20°       | W         | 73,00<br>87,60  | <b>500647</b> |
| <b>350x3,5x30 W24</b> | 350 mm  | 3,5 mm     | 30 mm               | 24          | 10°       | W         | 87,20<br>104,64 | <b>769667</b> |

#### Pílový kotúč Panther



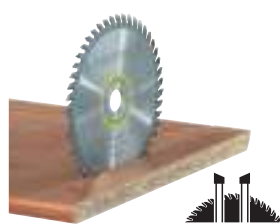
|                        |        |        |       |    |     |    |                |               |
|------------------------|--------|--------|-------|----|-----|----|----------------|---------------|
| <b>160x1,8x20 PW12</b> | 160 mm | 1,8 mm | 20 mm | 12 | 25° | W  | 48,00<br>57,60 | <b>500460</b> |
| <b>160x2,2x20 PW12</b> | 160 mm | 2,2 mm | 20 mm | 12 | 20° | PW | 51,90<br>62,28 | <b>496301</b> |
| <b>190x2,6 FF PW16</b> | 190 mm | 2,6 mm | FF ** | 16 | 28° | PW | 66,60<br>79,92 | <b>492049</b> |
| <b>210x2,6x30 PW16</b> | 210 mm | 2,6 mm | 30 mm | 16 | 28° | PW | 74,00<br>88,80 | <b>493196</b> |
| <b>225x2,6x30 PW18</b> | 225 mm | 2,6 mm | 30 mm | 18 | 28° | PW | 74,30<br>89,16 | <b>496303</b> |
| <b>230x2,5x30 PW18</b> | 230 mm | 2,5 mm | 30 mm | 18 | 28° | PW | 71,00<br>85,20 | <b>500646</b> |

#### Univerzálny pílový list



|                       |        |        |       |    |     |   |                  |               |
|-----------------------|--------|--------|-------|----|-----|---|------------------|---------------|
| <b>160x2,2x20 W28</b> | 160 mm | 2,2 mm | 20 mm | 28 | 15° | W | 59,40<br>71,28   | <b>496302</b> |
| <b>190x2,6 FF W32</b> | 190 mm | 2,6 mm | FF ** | 32 | 10° | W | 74,10<br>88,92   | <b>492048</b> |
| <b>210x2,4x30 W36</b> | 210 mm | 2,4 mm | 30 mm | 36 | 15° | W | 76,40<br>91,68   | <b>493198</b> |
| <b>216x2,3x30 W36</b> | 216 mm | 2,3 mm | 30 mm | 36 | -5° | W | 89,00<br>106,80  | <b>500124</b> |
| <b>225x2,6x30 W32</b> | 225 mm | 2,6 mm | 30 mm | 32 | 20° | W | 74,30<br>89,16   | <b>488288</b> |
| <b>260x2,5x30 W60</b> | 260 mm | 2,5 mm | 30 mm | 60 | -5° | W | 141,80<br>170,16 | <b>494604</b> |

#### Pílový kotúč s jemnými zubami



|                       |        |        |       |    |     |   |                  |               |
|-----------------------|--------|--------|-------|----|-----|---|------------------|---------------|
| <b>160x1,8x20 W32</b> | 160 mm | 1,8 mm | 20 mm | 32 | 5°  | W | 58,00<br>69,60   | <b>500459</b> |
| <b>160x2,2x20 W48</b> | 160 mm | 2,2 mm | 20 mm | 48 | 5°  | W | 73,90<br>88,68   | <b>491952</b> |
| <b>190x2,4 FF W48</b> | 190 mm | 2,4 mm | FF ** | 48 | 8°  | W | 88,90<br>106,68  | <b>492050</b> |
| <b>210x2,4x30 W52</b> | 210 mm | 2,4 mm | 30 mm | 52 | 5°  | W | 103,60<br>124,32 | <b>493199</b> |
| <b>216x2,3x30 W48</b> | 216 mm | 2,3 mm | 30 mm | 48 | -5° | W | 107,80<br>129,36 | <b>491050</b> |
| <b>216x2,3x30 W60</b> | 216 mm | 2,3 mm | 30 mm | 60 | -5° | W | 130,00<br>156,00 | <b>500125</b> |
| <b>225x2,6x30 W48</b> | 225 mm | 2,6 mm | 30 mm | 48 | 10° | W | 104,10<br>124,92 | <b>488289</b> |
| <b>230x2,5x30 W48</b> | 230 mm | 2,5 mm | 30 mm | 48 | 10° | W | 100,00<br>120,00 | <b>500648</b> |
| <b>260x2,5x30 W80</b> | 260 mm | 2,5 mm | 30 mm | 80 | -5° | W | 170,10<br>204,12 | <b>494605</b> |

Odporúčaný stupeň otáčok

|                                                            |
|------------------------------------------------------------|
| Potahované dosky, laminátové panely                        |
| Dyhované dosky; parkety                                    |
| Plasty mäkké; PVC mäkké                                    |
| Plasty tvrdé; PVC tvrdé                                    |
| Masívne drevo prierez; latovky                             |
| Masívne drevo pozdĺžny rez                                 |
| Sadrové a sadrové vláknité dosky;<br>mäkké cementové dosky |
| Preglejška; multiplex/vrstvené drevo                       |
| Akrylátové sklo                                            |
| MDF vláknité dosky so strednou hustotou                    |
| HDF drevovláknité dosky                                    |
| Drevotrieskové dosky surové                                |
| Dosky z minerálnej vlny                                    |
| Prvky zo suchého poteru                                    |

TS 55 R, TSC 55, TS 55, ATF 55, AP 55

---

TS 75

---

HK 55, HKC 55

---

HK 85

---

HK 132

---

PRECISIO CS 70

---

PRECISIO CS 50

---

SYMMETRIC SYM 70

---

KAPEX KS 60

---

KAPEX KS 88, KS 120

### Obrábaný materiál

|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

## Hodí sa pre náradie

[illegible]

|   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|
|   |   |   |   |   |   |
| ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
|   |   |   |   |   |   |
| ● | ● | ● | ● | ● | ● |
|   | ○ |   | ○ | ○ | ○ |
| ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| ● | ● | ● | ● | ● | ● |
|   |   |   |   |   |   |
| ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

[illegible]

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                    |  |                                                                                     |                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                    |  |                                                                                     |  |
|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |  |  |                                                                                     |                                                                                   |
|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                    |  |                                                                                     |                                                                                   |
|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                    |  |                                                                                     |                                                                                   |
|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                    |  |                                                                                     |                                                                                   |
|                                                                                     |  |                                                                                     |                                                                                    |  |                                                                                     |                                                                                   |
|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                    |  |  |                                                                                   |
|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                    |  |                                                                                     |                                                                                   |
|                                                                                     |                                                                                     |  |                                                                                    |  |                                                                                     |                                                                                   |
|  |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                    |  |                                                                                     |                                                                                   |

|   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|
|   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   | ■ |   |
|   |   | ■ |   |   |   |
|   |   |   |   |   | ■ |
| ■ |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |
|   | ■ |   |   |   |   |
|   |   |   | ■ |   |   |
|   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |

[illegible]

☒ **velmi vhodný**

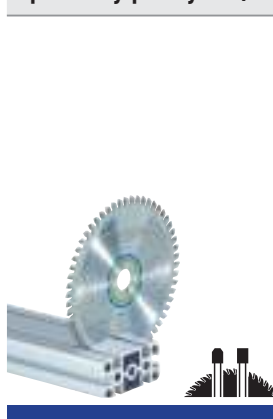
☐ vhodný

## Pílenie a oscilácia

### Pílové kotúče

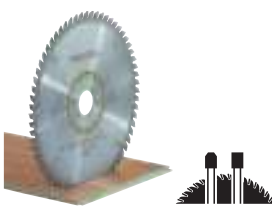
| Farebné kódovanie                                                                 | Materiál                                                                          | Odporúčaný stupeň otáčok                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  <b>3-6</b> |
|  |  | <b>K</b> <b>3-5</b>                                                                          |
|  |  | <b>Fe</b> <b>2-4</b>                                                                         |
|  |  | <b>Al</b> <b>3-6</b>                                                                         |

#### Špeciálny pílový list/kotúč

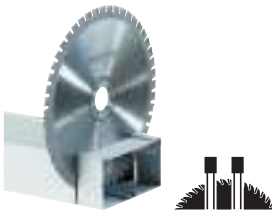


|                        |        |        |       |    |     |    |                  |               |
|------------------------|--------|--------|-------|----|-----|----|------------------|---------------|
| <b>160x2,2x20 TF52</b> | 160 mm | 2,2 mm | 20 mm | 52 | -5° | TF | 111,60<br>133,92 | <b>496306</b> |
| <b>190x2,6 FF TF58</b> | 190 mm | 2,6 mm | FF ** | 58 | -5° | TF | 141,20<br>169,44 | <b>492051</b> |
| <b>210x2,4x30 TF72</b> | 210 mm | 2,4 mm | 30 mm | 72 | -5° | TF | 166,80<br>200,16 | <b>493201</b> |
| <b>216x2,3x30 W60</b>  | 216 mm | 2,3 mm | 30 mm | 60 | -5° | TF | 159,00<br>190,80 | <b>491051</b> |
| <b>216x2,3x30 TF64</b> | 216 mm | 2,3 mm | 30 mm | 64 | 0°  | TF | 159,00<br>190,80 | <b>500122</b> |
| <b>225x2,6x30 TF68</b> | 225 mm | 2,6 mm | 30 mm | 68 | -5° | TF | 163,70<br>196,44 | <b>488291</b> |
| <b>230x2,5x30 TF76</b> | 230 mm | 2,5 mm | 30 mm | 76 | -5° | TF | 160,00<br>192,00 | <b>500649</b> |
| <b>260x2,4x30 TF68</b> | 260 mm | 2,4 mm | 30 mm | 68 | -5° | TF | 166,40<br>199,68 | <b>494607</b> |

#### Špeciálny pílový kotúč

|                                                                                     |                           |        |        |       |    |     |       |                  |               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------|--------|-------|----|-----|-------|------------------|---------------|
|  | <b>160x2,2x20 TF48</b>    | 160 mm | 2,2 mm | 20 mm | 48 | 4°  | TF    | 111,60<br>133,92 | <b>496308</b> |
|                                                                                     | <b>190x2,6 FF TF54</b>    | 190 mm | 2,6 mm | FF ** | 54 | 4°  | TF    | 141,20<br>169,44 | <b>492052</b> |
|                                                                                     | <b>210x2,4x30 TF60</b>    | 210 mm | 2,4 mm | 30 mm | 60 | 4°  | TF    | 166,80<br>200,16 | <b>493200</b> |
|                                                                                     | <b>216x2,3x30 WZ/FA60</b> | 216 mm | 2,3 mm | 30 mm | 60 | -5° | WZ/FA | 159,00<br>190,80 | <b>500123</b> |
|                                                                                     | <b>225x2,6x30 TF64</b>    | 225 mm | 2,6 mm | 30 mm | 64 | 4°  | TF    | 163,70<br>196,44 | <b>489459</b> |
|                                                                                     | <b>260x2,5x30 WZ/FA64</b> | 260 mm | 2,5 mm | 30 mm | 64 | -5° | WZ/FA | 166,40<br>199,68 | <b>494606</b> |

#### Pílový kotúč s plochými zubami

|                                                                                     |                        |        |        |       |    |    |    |                  |               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------|--------|-------|----|----|----|------------------|---------------|
|  | <b>210x2,2x30 F36</b>  | 210 mm | 2,2 mm | 30 mm | 36 | 1° | F  | 116,40<br>139,68 | <b>493351</b> |
|                                                                                     | <b>230x2,5x30 F48</b>  | 230 mm | 2,5 mm | 30 mm | 48 | 0° | F  | 112,00<br>134,40 | <b>500651</b> |
|                                                                                     | <b>350x2,9x30 TF60</b> | 350 mm | 2,9 mm | 30 mm | 60 | 0° | TF | 235,30<br>282,36 | <b>769668</b> |

Odporúčaný stupeň otáčok



|              |     | Obrábaný materiál                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Hodí sa pre náradie                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|              |     | <p>Pofahované dosky, laminátové panely</p> <p>Dyhované dosky; parkety</p> <p>Plasty tvrdé; PVC tvrdé</p> <p>Dosky zo stavebných materiálov, abrazívne; cementové sendvičové dosky</p> <p>Hliníkové dosky 8-25 mm; hliníkové profily</p> <p>Sadrové a sadrové vláknnité dosky; mäkké cementové dosky</p> <p>Preglejka; multiplex/vrstvené drevo</p> <p>Akrylátové sklo</p> <p>Vláknom zosilnené plasty</p> <p>Vlákná a tkaniny zosilnené fenolovou živicom</p> <p>Káblové kanály oceľové; sendvičové dosky, kancelárske dvojvrstevové podlahy</p> <p>MDF vláknnité dosky so strednou hustotou</p> <p>Dosky s melamínovou živicom</p> <p>Hliníkové sendvičové dosky</p> <p>Neželezné kovy, meď, mosadz</p> <p>Prvky zo suchého poteru</p> |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | <p>TS 55 R, TSC 55, TS 55, ATF 55, AP 55</p> <p>TS 75</p> <p>HK 55, HKC 55</p> <p>HK 85</p> <p>HK 132</p> <p>PRECISIO CS 70</p> <p>PRECISIO CS 50</p> <p>SYMMETRIC SYM 70</p> <p>KAPEX KS 60</p> <p>KAPEX KS 88, KS 120</p> |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| veľmi vhodný | 6   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|              | 6   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|              | 4-6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|              | 1-3 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|              | 4-6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|              | 1-3 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|              | 6   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|              | 4-6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|              | 4-6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|              | 3-6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|              | 2-3 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| vhodný       | 6   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|              | 4-6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|              | 4-6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|              | 3-6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|              | 2-3 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|              | 6   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|              | 4-6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|              | 4-6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|              | 3-6 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|              | 1-3 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|              |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

## Pílenie a oscilácia

### Systémové príslušenstvo



VECTURO OS 400

Hĺbkový doraz



1

Vodiaci stojan



2

Oscilátor, súprava



3

#### Príslušenstvo pre oscilátor VECTURO OS 400

| Označenie                                                   | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Cena €*          | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| <b>1 Súprava s hĺbkovým dorazom OS-TA Set</b>               | pre OS 400, umožňuje ponorné rezy s definovanou hĺbkou, adaptér na beznástrojovú montáž AH a TA, max. hĺbka zanorenia hĺbkový doraz 56 mm, max. hĺbka zanorenia klzná pätká 20 mm, hĺbkový doraz s rastrom 1,5 mm, hmotnosť 0,1 kg, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                    | 52,30<br>62,76   | <b>500160</b> |
| <b>2 Vodiaci stojan, súprava OS-AH Set</b>                  | pre OS 400, umožňuje presné nasadenie a pílenie na označení, adaptér na beznástrojovú montáž AH a TA, max. hĺbka zanorenia vodiaci stojan 60 mm, hmotnosť 0,3 kg, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                      | 105,60<br>126,72 | <b>500161</b> |
| <b>3 Vodiaci stojan/hĺbkový doraz, súprava OS-TA/AH Set</b> | pre OS 400, umožňuje presné nasadenie a pílenie na označení, ako aj ponorné rezy s definovanou hĺbkou, vodiaci stojan, hĺbková zarážka, max. hĺbka zanorenia hĺbkový doraz 56 mm, max. hĺbka zanorenia klzná pätká 20 mm, max. hĺbka zanorenia vodiaci stojan 60 mm, hĺbkový doraz s rastrom 1,5 mm, hmotnosť 0,47 kg, balenie pre samoobslužný predaj | 126,90<br>152,28 | <b>500251</b> |

| Označenie                                                                                                                                                                                                                         | dĺžka<br>(mm)                                                                       | šírka<br>(mm) | Typ | Cena €*      | JB<br>obj. č.   | Masívne drevo | Drevo s kĺncami                     | Drevotrieskové<br>dosky surové/s<br>povrchovou úpravou | Plasty                              | Sklenársky tmel                     | Lepidlá                             | Silikón                  | FE-AL                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----|--------------|-----------------|---------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| <b>Pílový list na drevo</b>                                                                                                                                                                                                       |                                                                                     |               |     |              |                 |               |                                     |                                                        |                                     |                                     |                                     |                          |                                     |
| Dvojradowé originálne<br>japonské ozubenie pre<br>vysoko presné rezy<br>a čisté rezné hrany.<br>Pozor: Rezy so zanore-<br>ním nie sú možné.                                                                                       |    | 50            | 35  | HSB 50/35/J  | 73,50<br>88,20  | 5x 500142     | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/>                    | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
|                                                                                                                                                                                                                                   |    | 50            | 45  | HSB 50/45/J  | 75,50<br>90,60  | 5x 500146     | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/>                    | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
|                                                                                                                                                                                                                                   |    | 50            | 55  | HSB 50/55/J  | 76,00<br>91,20  | 5x 500148     | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/>                    | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
|                                                                                                                                                                                                                                   |    | 50            | 65  | HSB 50/65/J  | 79,30<br>95,16  | 5x 500145     | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/>                    | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Pílový kotúč na drevo (HCS) – ideálny na použitie v spojení s hĺbkovým dorazom.</b>                                                                                                                                            |                                                                                     |               |     |              |                 |               |                                     |                                                        |                                     |                                     |                                     |                          |                                     |
| Na dlhé, rovné rezy<br>a vyrezávanie polo-<br>žených parkiet alebo<br>laminátu.                                                                                                                                                   |    | -             | -   | HSB 100/HCS  | 67,40<br>80,88  | 1x 500139     | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/>                    | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Univerzálny bimetalový pílový list na rezy so zanorením</b>                                                                                                                                                                    |                                                                                     |               |     |              |                 |               |                                     |                                                        |                                     |                                     |                                     |                          |                                     |
| Príslušenstvo na<br>výstavbu interiérov.<br>Na tvrdé drevo, mäkké<br>drevo a všetky ostatné<br>drevené materiály. Aj<br>na plasty a sadrokartón.<br>Vysoká rýchlosť rezania.<br>S mimoriadne dlhou ži-<br>votnosťou a odolnosťou. |  | 78            | 32  | USB 78/32/Bi | 57,40<br>68,88  | 5x 500143     | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/>                    | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
|                                                                                                                                                                                                                                   |  | 78            | 42  | USB 78/42/Bi | 59,80<br>71,76  | 5x 500147     | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/>                    | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
|                                                                                                                                                                                                                                   |  | 50            | 35  | USB 50/35/Bi | 61,40<br>73,68  | 5x 500144     | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/>                    | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
|                                                                                                                                                                                                                                   |  | 50            | 65  | USB 50/65/Bi | 67,20<br>80,64  | 5x 500149     | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/>                    | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Bimetalový pílový list na kovy</b>                                                                                                                                                                                             |                                                                                     |               |     |              |                 |               |                                     |                                                        |                                     |                                     |                                     |                          |                                     |
| Ideálny na opracová-<br>nie hliníka a neželez-<br>ných kovov. So zvlneným<br>listom.                                                                                                                                              |  | 50            | 35  | MSB 50/35/Bi | 87,30<br>104,76 | 5x 500140     | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>                               | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <b>HSS pílový list s prelisom (HCS). Segmentovaný, na práce pri okrajoch až do rohov.</b>                                                                                                                                         |                                                                                     |               |     |              |                 |               |                                     |                                                        |                                     |                                     |                                     |                          |                                     |
| Zapustená upínacia<br>skrutka na zarovná-<br>vanie.                                                                                                                                                                               |  | -             | -   | SSB 100/HCS  | 54,40<br>65,28  | 1x 500136     | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/>                    | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <b>Špeciálny nôž</b>                                                                                                                                                                                                              |                                                                                     |               |     |              |                 |               |                                     |                                                        |                                     |                                     |                                     |                          |                                     |
| Napríklad na vyberanie<br>izolačných skiel upevne-<br>ných tmelom.                                                                                                                                                                |  | -             | -   | SSB 32       | 67,80<br>81,36  | 1x 500137     | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>                               | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| <b>Tmel</b>                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                     |               |     |              |                 |               |                                     |                                                        |                                     |                                     |                                     |                          |                                     |
| Na odstraňovanie<br>obkladov a vrstiev,<br>ako napr. zvyšky lepidla<br>alebo silikónu.                                                                                                                                            |  | -             | -   | SSP 56,5/1   | 18,40<br>22,08  | 1x 500138     | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>                               | <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |

■ Listy a kotúče na drevo ■ Univerzálne listy

■ List na kovy

■ Špeciálne listy a kotúče pre výrobcov  
okien a podlahárov

● vhodný



|                             |    |
|-----------------------------|----|
| Prehľad výrobkov a použitia | 68 |
|-----------------------------|----|

#### Brúsenie

|                                                               |    |
|---------------------------------------------------------------|----|
| Excentrická brúska <b>ROTEX</b> RO 90 DX, RO 125, RO 150      | 77 |
| Excentrická brúska ETS 125 R, ETS EC 125, ETS 150, ETS EC 150 | 80 |
| Vibračná brúska RS 100, RS 200, RS 300, RTS 400               | 85 |
| Delta-brúska DTS 400 R                                        | 89 |
| Lineárne brúsky <b>DUPLEX</b> LS 130                          | 90 |
| Rotačná brúska RAS 180                                        | 91 |
| Brúska s dlhým krkom LHS 225                                  | 92 |
| Pásové brúsky BS 75, BS 105, CMS-BS                           | 93 |

#### Brúsenie so stlačeným vzduchom

|                                             |     |
|---------------------------------------------|-----|
| Pneumatická excentrická brúska LEX 2, LEX 3 | 97  |
| Pneumatická vibračná brúska LRS 93, LRS 400 | 101 |

#### Leštenie a olejovanie

|                                             |     |
|---------------------------------------------|-----|
| Rotačná leštička SHINEX RAP 150, POLLUX 180 | 104 |
| Dávkovač oleja <b>SURFIX</b> OS             | 106 |

#### Kefovanie a štruktúrovanie

|                                         |     |
|-----------------------------------------|-----|
| Elektrická kefa <b>RUSTOFIX</b> BMS 180 | 107 |
|-----------------------------------------|-----|

#### Príslušenstvo a spotrebný materiál

|                |     |
|----------------|-----|
| Systém Festool | 108 |
|----------------|-----|



**SERVICE**  
all-inclusive



## Opracovávanie povrchov

### Prehľad výrobkov a použitia

Či sa jedná o rýchly a veľký úber alebo o mimoriadne jemný vzhľad výbrusu – práca kladie požiadavku, brúsky Festool dávajú na ňu odpoveď. Vyberte si jednoducho vhodné náradie pre vaše najčastejšie vykonávané činnosti.

Strana 77 ————— 78 ————— 79

RO 90 DX

RO 125

RO 150



#### Spôsoby použitia

#### Excentrická brúska ROTEX

##### Rovné plochy

Hrubé brúsenie

Predbrúsenie

Jemný výbrus

Najjemnejší výbrus

##### Vypuklé plochy

Hrubé brúsenie

Predbrúsenie

Jemný výbrus

Najjemnejší výbrus

##### Vnútorne rohy

Hrubé brúsenie

Predbrúsenie

Jemný výbrus

Najjemnejší výbrus

##### Leštenie

Malé plochy

Veľké plochy

#### Technické parametre

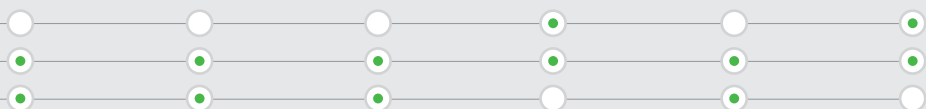
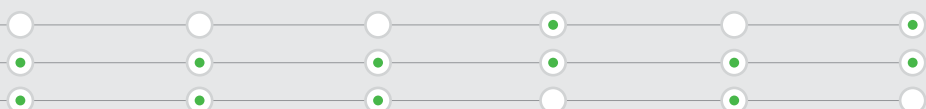
| příkon [W]                                              | 400           | 500           | 720           |  |
|---------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|--|
| počet otáčok – rotačný pohyb ROTEX (min <sup>-1</sup> ) | 260 – 520     | 300 – 600     | 320 – 660     |  |
| počet otáčok – excentrický pohyb (min <sup>-1</sup> )   | 3.500 – 7.000 | 3.000 – 6.000 | 3.300 – 6.800 |  |
| zdvih pri brúsení [mm]                                  | 3             | 3,6           | 5             |  |
| brúsny tanier Ø [mm]                                    | 90            | 125           | 150           |  |
| hmotnosť [kg]                                           | 1,5           | 1,9           | 2,3           |  |

80 — 81 — 82 — 82 — 83 — 83

ETS 125 R ETS EC 125 ETS 150/3 ETS 150/5 ETS EC 150/3 ETS EC 150/5



Excentrické brúsky



● veľmi vhodný

○ vhodný

|  | 250            | 400            | 310            | 310            | 400            | 400            |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|  | 6.000 – 12.000 | 6.000 – 10.000 | 4.000 – 10.000 | 4.000 – 10.000 | 6.000 – 10.000 | 6.000 – 10.000 |
|  | 2              | 3              | 3              | 5              | 3              | 5              |
|  | 125            | 125            | 150            | 150            | 150            | 150            |
|  | 1,2            | 1,2            | 1,8            | 1,8            | 1,2            | 1,2            |

# Opracovávanie povrchov

Prehľad výrobkov a použitia

Strana 85 — 85 — 86 — 87 — 88

RS 100

RS 100 C

RS 200

RS 300

RTS 400 R



## Spôsoby použitia

Brúsa s prevodovkou

Vibračné brúsky RUTSCHER s priamym pohonom

### Rovné plochy

Hrubé brúsenie



Predbrúsenie



Jemný výbrus



Najjemnejší výbrus



### Vypuklé plochy

Hrubé brúsenie

Predbrúsenie

Jemný výbrus

Najjemnejší výbrus

### Vnútorné rohy

Hrubé brúsenie

Predbrúsenie

Jemný výbrus

Najjemnejší výbrus

### Profily

Hrubé brúsenie

Predbrúsenie

Jemný výbrus

Najjemnejší výbrus

## Technické parametre

|                                        |           |           |                |                |                |
|----------------------------------------|-----------|-----------|----------------|----------------|----------------|
| príkon [W]                             | 620       | 520       | 330            | 280            | 250            |
| voľnobežné otáčky [min <sup>-1</sup> ] | 6.000     | 7.000     | 4.000 – 10.000 | 4.000 – 10.000 | 6.000 – 12.000 |
| zdvih pri brúsení [mm]                 | 5         | 5         | 2,4            | 2,4            | 2              |
| brúsna doska [mm]                      | 115 x 221 | 115 x 221 | 115 x 225      | 93 x 175       | 80 x 130       |
| hmotnosť [kg]                          | 3,1       | 3,0       | 2,5            | 2,3            | 1,2            |

89 ————— 90

DTS 400 R

LS 130



Delta-brúška

Lineárne brúsky  
DUPLEX

☒ veľmi vhodný

☐ vhodný

|  |                |               |
|--|----------------|---------------|
|  | 250            | 260           |
|  | 6.000 – 12.000 | 4.000 – 6.000 |
|  | 2              | 4             |
|  | 100 x 150      | 133 x 80      |
|  | 1,2            | 1,7           |

## Opracovávanie povrchov

Prehľad výrobkov a použitia

Strana 91 — 92

RAS 180

LHS 225



### Spôsoby použitia

#### Rotačná brúska

#### Brúska s dlhým krkom

#### Rovné plochy

Hrubé brúsenie



Predbrúsenie



Jemný výbrus

Najjemnejší výbrus

#### Vypuklé plochy

Hrubé brúsenie



Predbrúsenie



Jemný výbrus

Najjemnejší výbrus

#### Suchá stavba

Brúsenie sadrokartónu a tmelu na suchej stavbe



Brúsenie hotového tmelu



Brúsenie tmelu na vysokých stropoch



### Štruktúrovanie povrchov

### Technické parametre

|                                        |             |           |  |
|----------------------------------------|-------------|-----------|--|
| príkon (W)                             | 1.500       | 550       |  |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 800 – 4.000 | 340 – 910 |  |
| brúsny tanier Ø (mm)                   | 180         | 215       |  |
| dĺžka x šírka pásu (mm)                |             |           |  |
| brúsna plocha (mm)                     |             |           |  |
| Ø nástroja (mm)                        |             |           |  |
| hmotnosť (dĺžka 1,10 m) (kg)           |             | 3,8       |  |
| hmotnosť (dĺžka 1,60 m) (kg)           |             | 4,6       |  |
| hmotnosť (kg)                          | 4,2         |           |  |



93 ————— 94 ————— 95 ————— 107

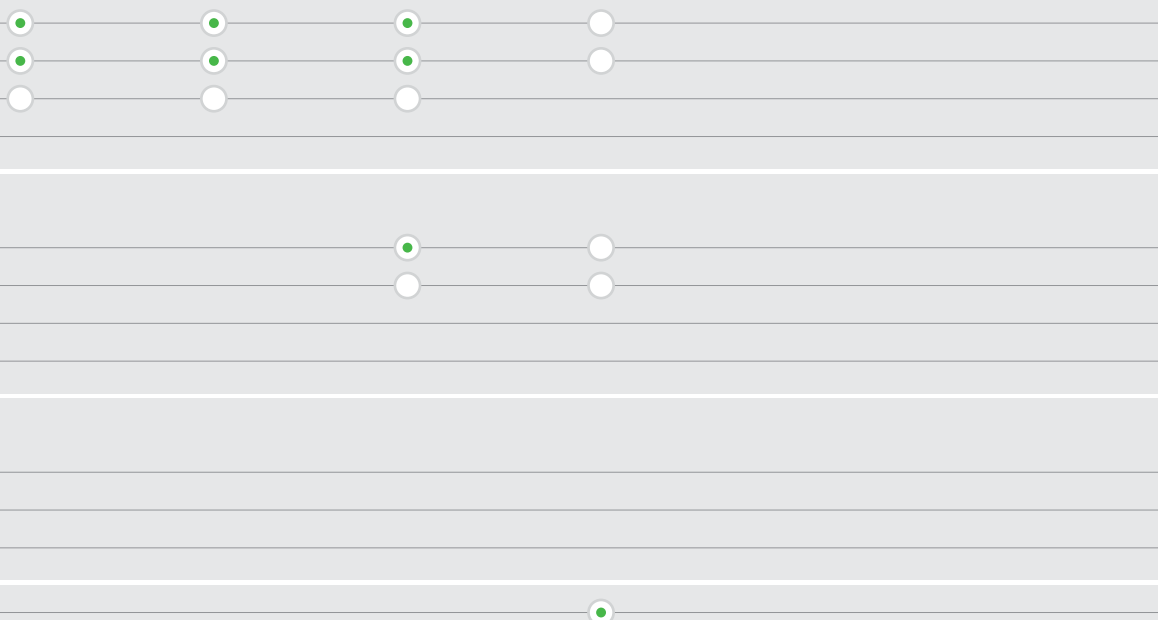
**BS 75**                      **BS 105**                      **CMS-BS**                      **BMS 180**



Pásové brúsky

Compact Modul  
System CMS

Elektrická kefa  
RUSTOFIX



● veľmi vhodný

○ vhodný

|  |          |           |           |             |
|--|----------|-----------|-----------|-------------|
|  | 700      | 1.000     | 550       | 1.500       |
|  |          |           | 2.800     | 800 – 4.000 |
|  |          |           |           |             |
|  | 533 x 75 | 620 x 105 | 820 x 120 |             |
|  | 135 x 75 | 160 x 105 | 185 x 185 |             |
|  |          |           |           | 150         |
|  |          |           |           |             |
|  | 3,8      | 6,5       |           | 7,5         |

## Opracovávanie povrchov

### Prehľad výrobkov a použitia

Strana 97 — 98 — 98 — 99 — 99

LEX 3 77

LEX 3 125/3

LEX 3 125/5

LEX 3 150/3

LEX 3 150/5



#### Spôsoby použitia

#### Pneumatická excentrická brúska LEX

##### Rovné plochy

Hrubé brúsenie

Predbrúsenie

Jemný výbrus

Najjemnejší výbrus

##### Vypuklé plochy

Hrubé brúsenie

Predbrúsenie

Jemný výbrus

Najjemnejší výbrus

##### Vnútoré rohy

Hrubé brúsenie

Predbrúsenie

Jemný výbrus

Najjemnejší výbrus

#### Technické parametre

|                                                       |        |        |        |        |        |
|-------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| prevádzkový (dynamický) tlak (bar)                    | 6      | 6      | 6      | 6      | 6      |
| pracovné zdvihy (min <sup>-1</sup> )                  | 21.000 | 19.000 | 19.000 | 20.000 | 20.000 |
| počet otáčok – excentrický pohyb (min <sup>-1</sup> ) | 10.500 | 9.500  | 9.500  | 10.000 | 10.000 |
| zdvih pri brúsení (mm)                                | 2,5    | 3      | 5      | 3      | 5      |
| tanier Ø (mm)                                         | 77     | 125    | 125    | 150    | 150    |
| brúsna doska StickFix (mm)                            |        |        |        |        |        |
| spotreba vzduchu pri menovitej záťaži (l/min)         | 270    | 290    | 290    | 290    | 290    |
| hmotnosť (kg)                                         | 0,7    | 0,9    | 0,9    | 1,0    | 1,0    |

99 — 100 — 101 — 102

LEX 3 150/7

LEX 2 185/7

LRS 93

LRS 400



Pneumatická excentrická brúska LEX

Pneumatická vibračná brúska



☒ veľmi vhodný

☐ vhodný

|  |        |        |          |          |
|--|--------|--------|----------|----------|
|  | 6      | 6      | 6        | 6        |
|  | 20.000 | 16.000 | 14.000   | 14.000   |
|  | 10.000 | 8.000  |          |          |
|  | 7      | 7      | 4        | 4        |
|  | 150    | 185    |          |          |
|  |        |        | 93 x 175 | 80 x 400 |
|  | 310    | 390    | 310      | 390      |
|  | 1,0    | 1,4    | 1,2      | 2,3      |

## Opracovávanie povrchov

Prehľad výrobkov a použitia

Strana 104 — 104 — 105

SHINEX RAP 150-14

SHINEX RAP 150-21

POLLUX 180



### Spôsoby použitia

Rotačná leštička

### Leštenie

Malé plochy

Veľké plochy



☒ veľmi vhodný

☐ vhodný

### Technické parametre

|                                        |             |             |             |
|----------------------------------------|-------------|-------------|-------------|
| prikon (W)                             | 1.200       | 1.200       | 1.500       |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 600 – 1.400 | 900 – 2.100 | 800 – 2.400 |
| max. Ø leštiaceho taniera (mm)         | 150         | 150         | 180         |
| vreteno nástroja                       | M14         | M14         | M14         |
| hmotnosť (kg)                          | 2,1         | 2,1         | 3,6         |



# ROTEX RO 90 DX

### Okrúhla, ktorá brúsi aj v rohoch.

- ▶ Štyri v jednom: na hrubý výbrus, jemný výbrus, delta-brúsenie a leštenie. Menšie investície a väčšia úspora času
- ▶ Dlhá životnosť vďaka uloženiu excentrického hriadeľa, dvojnásobne utesnenej prevodovke a spínaču s bezprašným zavesením
- ▶ Rotačne excentrický pohyb ROTEX pre komfortné leštenie – zredukované otáčky držia teplotu na nízkej úrovni a zabráňujú tvorbe fľakov alebo rozstrekovaniu leštidla
- ▶ Beznástrojová výmena brúsnych tanierov FastFix

#### Technické parametre

|                                                         |               |
|---------------------------------------------------------|---------------|
| príkon (W)                                              | 400           |
| počet otáčok – rotačný pohyb ROTEX (min <sup>-1</sup> ) | 260 – 520     |
| počet otáčok – excentrický pohyb (min <sup>-1</sup> )   | 3.500 – 7.000 |
| zdvih (mm)                                              | 3             |
| Ø brúsneho taniera FastFix (mm)                         | 90            |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)                     | 27            |
| hmotnosť (kg)                                           | 1,5           |



■ = MMC elektronika (Multi Material Control)

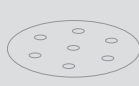
| Rozsah dodávky                                                                                                             | Cena €* | Obj. č.       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------|
| <b>RO 90 DX FEQ-Plus</b>                                                                                                   | 475,00  | <b>571819</b> |
| brúsny tanier FastFix Ø 90 mm (mäkký-HT), brúsna doska StickFix V93, Festool PROTECTOR, v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC | 570,00  |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 110



#### Brúsiwo od strany 128



### Štyri náradia v jednom:

Hrubý výbrus, jemný výbrus, leštenie a brúsenie delta-brúskou len s jedným náradím. Nízke obstarávacie náklady, maximálna flexibilita, väčšie spektrum použitia. Pre vyššiu efektivitu a úsporu času.

## Opracovávanie povrchov

Rotačno-excentrická brúska ROTEX RO 125



design award  
winner  
2004

# ROTEX RO 125



### Praktický všumelec.

- ▶ Až trojnásobne silnejší úber ako bežné excentrické brúsky vďaka motoru so silným ťahom a kombinácii excentrického a rotačného pohybu
- ▶ Tri náradia v jednom: na hrubý výbrus, jemný výbrus, leštenie
- ▶ Zdravá a bezprašná práca vďaka odsávaniu na princípe Jetstream
- ▶ Beznástrojová výmena brúsnych tanierov FastFix

#### Technické parametre

|                                                         |               |
|---------------------------------------------------------|---------------|
| príkon (W)                                              | 500           |
| počet otáčok – rotačný pohyb ROTEX (min <sup>-1</sup> ) | 300 – 600     |
| počet otáčok – excentrický pohyb (min <sup>-1</sup> )   | 3.000 – 6.000 |
| zdvih (mm)                                              | 3,6           |
| Ø brúsneho taniera FastFix (mm)                         | 125           |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)                     | 27            |
| hmotnosť (kg)                                           | 1,9           |



■ = MMC elektronika (Multi Material Control)

| Rozsah dodávky                                                                                       | Cena €* | Obj. č.       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------|
| <b>RO 125 FEQ-Plus</b>                                                                               | 493,00  | <b>571779</b> |
| brúsny tanier FastFix Ø 125 mm (mäkký, HT), Festool PROTECTOR,<br>v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC | 591,60  |               |

### Mimoriadne dlhá životnosť.

S robustným uložením excentrického hriadeľa, dvojnásobne utesneným telom a bezprašne zavesenými spínačmi ROTEX odoláva aj trvalému nasadeniu.

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

Systémové príslušenstvo  
od strany 111



Brúsivo  
od strany 131





# ROTEX RO 150



## Originálny princíp 3 v 1 s výkonným náradím.

- ▶ Tri náradia v jednom: na hrubý výbrus, jemný výbrus, leštenie
- ▶ Beznástrojová výmena brúsnych tanierov FastFix
- ▶ Vysoká kvalita povrchov bez rýh vďaka excentrickému pohybu
- ▶ Brúsenie pri okraji pomocou Festool PROTECTOR

### Technické parametre

|                                                         |               |
|---------------------------------------------------------|---------------|
| příkon (W)                                              | 720           |
| počet otáčok – rotačný pohyb ROTEX (min <sup>-1</sup> ) | 320 – 660     |
| počet otáčok – excentrický pohyb (min <sup>-1</sup> )   | 3.300 – 6.800 |
| zdvih (mm)                                              | 5             |
| Ø brúsneho taniera FastFix (mm)                         | 150           |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)                     | 27            |
| hmotnosť (kg)                                           | 2,3           |



■ = MMC elektronika (Multi Material Control)

| Rozsah dodávky                                                | Cena €*          | Obj. č.       |
|---------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| brúsny tanier FastFix Ø 150 mm (mäkký, HT), Festool PROTECTOR |                  |               |
| <b>RO 150 FEQ</b><br>v kartónovom obale                       | 540,00<br>648,00 | <b>571761</b> |
| <b>RO 150 FEQ-Plus</b><br>v kontajneri SYSTAINER SYS 3 T-LOC  | 580,00<br>696,00 | <b>571805</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

### Systémové príslušenstvo od strany 112



### Brúsvo od strany 132



## Krátky čas prípravy vďaka výmene taniera FastFix.

Jednoducho, rýchlo a bezpečne. Okrem svojich rúk nebudete na výmenu potrebovať žiadny nástroj. Jednoducho odoberte tanier, vymeňte a pracujte ďalej.

## Opracovávanie povrchov

Excentrická brúska ETS 125 R

# ETS 125 R



### Dobrá manipulácia, uvoľnená práca.

Ergonomická konštrukcia kompaktných brúsok je ideálna pri práci jednou rukou – pre pravákov aj ľavákov. Optimálne vyváženie zvyšuje stabilitu chodu brúsneho taniera. Tak môžete dlhšie pracovať bez únavy.



### Kompaktná jednoručná brúska.

- ▶ Práca bez únavy: S kompaktné ergonomickým tvarom, hmotnosťou len 1,2 kg a perfektne vyváženým rozložením hmotnosti
- ▶ S úberom vyšším až o 25 % rýchlejšie do cieľa: Nová regulačná elektronika MMC sľubuje, že voľnobežné otáčky = pracovným otáčkam a výkon 250 W prenáša priamo na pracovnú plochu
- ▶ Zdravo a menej dorábok: Podľa výberu v bezprašnej kombinácii s mobilným vysávačom alebo vreckom na zachytávanie prachu Longlife a nasaditeľnou ochranou PROTECTOR pre šetrné brúsenie pozdĺž okenných plôch, rámov a výplní
- ▶ Kvalita a trvanlivosť vrečka na prach: možnosť vyprázdnenia, opakované použitie vrečka na zachytávanie prachu Longlife z mimoriadne trvácneho polyesterového rúna na dlhotrvajúce používanie

#### Technické parametre

|                                                       |                |
|-------------------------------------------------------|----------------|
| príkon (W)                                            | 250            |
| počet otáčok – excentrický pohyb (min <sup>-1</sup> ) | 6.000 – 12.000 |
| zdvih (mm)                                            | 2              |
| vymeniteľný brúsny tanier Ø (mm)                      | 125            |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)                   | 27             |
| hmotnosť (kg)                                         | 1,2            |



☐ = Elektronický

| Rozsah dodávky                                                                                         | Cena €* | Obj. č.       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------|
| brúsny tanier StickFix Ø 125 mm (mäkký, HT), Festool PROTECTOR, vrecko na zachytávanie prachu Longlife |         |               |
| <b>ETS 125 REQ</b>                                                                                     | 280,00  | <b>201213</b> |
| v kartónovom obale                                                                                     | 336,00  |               |
| <b>ETS 125 REQ-Plus</b>                                                                                | 310,00  | <b>574636</b> |
| v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC                                                                     | 372,00  |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 113



#### Brúsivo od strany 131



## Opracovávanie povrchov

### Excentrická brúska ETS EC 125



Bezkefkový motor EC pre tú najdlhšiu životnosť a enormný stupeň účinnosti

02

# ETS EC 125

#### Perfektná brúska na dokončovacie práce v kompaktnej triede.

- ▶ Dlhá životnosť vďaka technike EC a tanierovej brzde s osadením z tvrdokovu
- ▶ Plynulá predvoľba otáčok a ich udržiavanie na konštantnej úrovni aj pri záťaži
- ▶ Ideálne umiestnený spínač zabraňuje nekontrolovateľnému zapnutiu a vypnutiu
- ▶ S brúsnym tanierom Jetstream pre optimálne odsávanie

#### Technické parametre

|                                                       |                |
|-------------------------------------------------------|----------------|
| príkon (W)                                            | 400            |
| počet otáčok – excentrický pohyb (min <sup>-1</sup> ) | 6.000 – 10.000 |
| zdvih (mm)                                            | 3              |
| vymeniteľný brúsny tanier Ø (mm)                      | 125            |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)                   | 27             |
| hmotnosť (kg)                                         | 1,2            |



■ = MMC elektronika (Multi Material Control)

| Rozsah dodávky                                                                                              | Cena €* | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------|
| brúsny tanier StickFix Ø 125 mm (mäkký, HT), náradie pre obsluhu                                            |         |               |
| <b>ETS EC 125/3 EQ</b>                                                                                      | 483,00  | <b>571895</b> |
| v kartónovom obale                                                                                          | 579,60  |               |
| <b>ETS EC 125/3 EQ-Plus</b>                                                                                 | 515,00  | <b>571894</b> |
| v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC                                                                          | 618,00  |               |
| <b>ETS EC 125/3 EQ-Plus-GQ</b>                                                                              | 641,00  | <b>574641</b> |
| sacia hadica D27/22x3,5 m AS-GQ (v kontajneri SYSTAINER SYS 3 T-LOC),<br>v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC | 769,20  |               |
| <b>ETS EC 125/3 EQ-GQ</b>                                                                                   | 610,00  | <b>574642</b> |
| sacia hadica D27/22x3,5 m AS-GQ (v kontajneri SYSTAINER SYS 3 T-LOC),<br>v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC | 732,00  |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 113



#### Brúsovo od strany 131



#### Zvonku kompaktná. Zvnútra premyslená.

ETS EC 125/3 je favoritom na jemný výbrus a najjemnejší výbrus v kompaktnej triede. Ako jednoručná brúska so špičkovým pomerom hmotnosti a výkonu a s 3 mm zdvihom pri brúsení dosahuje tú najvyššiu kvalitu povrchu.

## Opracovávanie povrchov

Excentrická brúska ETS 150



# ETS 150



### Perfektná kvalita povrchu.

Rad ETS 150/3 je favoritom na jemný a najjemnejší výbrus. Ako „ľahká váha“ svojej triedy dosahuje so zdvihom pri brúsení 3 mm najvyššiu kvalitu povrchu. ETS 150/5 so zdvihom 5 mm je favoritom v pribrusovaní resp. v medzivýbruse laku. Jej ovládateľnosť je vzorom ergonómie.

### Perfektná brúska na finálny výbrus.

- ▶ ETS 150 je k dispozícii v dvoch variantoch: s 3 mm zdvihom pri brúsení na bezchybnú záverečnú úpravu povrchu alebo s 5 mm zdvihom pri brúsení, na medzivýbrus laku
- ▶ Dlhá životnosť vďaka dvojradovým guľkovým ložiskám
- ▶ Hmotnosť iba 1,8 kg pre mimoriadne produktívnu prácu
- ▶ Brzda taniera pre bezpečnú a bezchybnú prácu bez nákladov na dodatočné opravy

| Technické parametre                                   | ETS 150/3 EQ   | ETS 150/5 EQ   |
|-------------------------------------------------------|----------------|----------------|
| príkon (W)                                            | 310            | 310            |
| počet otáčok – excentrický pohyb (min <sup>-1</sup> ) | 4.000 – 10.000 | 4.000 – 10.000 |
| zdvih (mm)                                            | 3              | 5              |
| vymeniteľný brúsny tanier Ø (mm)                      | 150            | 150            |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)                   | 27             | 27             |
| hmotnosť (kg)                                         | 1,8            | 1,8            |



☐ = MMC elektronika (Multi Material Control)

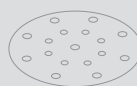
| Rozsah dodávky                                                                                                             | Cena €*          | Obj. č.       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| kazeta s filtrom, náradie pre obsluhu                                                                                      |                  |               |
| <b>ETS 150/3 EQ</b><br>brúsny tanier StickFix Ø 150 mm FUSION-TEC (supermäkký),<br>v kartónovom obale                      | 328,00<br>393,60 | <b>571899</b> |
| <b>ETS 150/3 EQ-Plus</b><br>brúsny tanier StickFix Ø 150 mm FUSION-TEC (supermäkký),<br>v kontajneri SYSTAINER SYS 3 T-LOC | 364,00<br>436,80 | <b>571898</b> |
| <b>ETS 150/5 EQ</b><br>brúsny tanier StickFix Ø 150 mm FUSION-TEC (mäkký HT),<br>v kartónovom obale                        | 328,00<br>393,60 | <b>571912</b> |
| <b>ETS 150/5 EQ-Plus</b><br>brúsny tanier StickFix Ø 150 mm FUSION-TEC (mäkký HT),<br>v kontajneri SYSTAINER SYS 3 T-LOC   | 364,00<br>436,80 | <b>571911</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

**Systémové príslušenstvo  
od strany 114**



**Brúsivo  
od strany 132**





## Opracovávanie povrchov

### Excentrická brúska ETS EC 150



Bezuhlíkový motor EC-TEC pre dlhú životnosť a vysoký stupeň účinnosti

02

# ETS EC 150

### Perfektná brúska na dokončovacie práce v kompaktnej triede.

- Dlhá životnosť vďaka technike EC a tanierovej brzde s osadením z tvrdokovu
- Kompaktná konštrukcia a len 1,2 kg hmotnosť na tú najlepšiu ergonómiu pri práci
- Plynulá predvoľba otáčok a ich udržiavanie na konštantnej úrovni aj v záťaži
- Najlepšia ochrana pri práci vďaka rozpoznávaniu vibrácií a odsávania

| Technické parametre                                   | ETS EC 150/3 EQ | ETS EC 150/5 EQ |
|-------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|
| príkon (W)                                            | 400             | 400             |
| počet otáčok – excentrický pohyb (min <sup>-1</sup> ) | 6.000 – 10.000  | 6.000 – 10.000  |
| zdvih (mm)                                            | 3               | 5               |
| vymeniteľný brúsny tanier Ø (mm)                      | 150             | 150             |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)                   | 27              | 27              |
| hmotnosť (kg)                                         | 1,2             | 1,2             |



■ = MMC elektronika (Multi Material Control)

| Rozsah dodávky                                                                                                                                                    | Cena €* | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------|
| náradie pre obsluhu                                                                                                                                               |         |               |
| <b>ETS EC 150/3 EQ</b>                                                                                                                                            | 483,00  | <b>571871</b> |
| brúsny tanier StickFix Ø 150 mm FUSION-TEC (supermäkký), v kartónovom obale                                                                                       | 579,60  |               |
| <b>ETS EC 150/3 EQ-Plus</b>                                                                                                                                       | 515,00  | <b>571870</b> |
| brúsny tanier StickFix Ø 150 mm FUSION-TEC (supermäkký), v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC                                                                       | 618,00  |               |
| <b>ETS EC 150/3 EQ-Plus-GQ</b>                                                                                                                                    | 641,00  | <b>571940</b> |
| brúsny tanier StickFix Ø 150 mm FUSION-TEC (supermäkký), sacia hadica D27/22x3,5 m AS-GQ (v kontajneri SYSTAINER SYS 3 T-LOC), v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC | 769,20  |               |
| <b>ETS EC 150/3 EQ-GQ</b>                                                                                                                                         | 610,00  | <b>571941</b> |
| brúsny tanier StickFix Ø 150 mm FUSION-TEC (supermäkký), sacia hadica D27/22x3,5 m AS-GQ (v kartóne), v kartónovom obale                                          | 732,00  |               |
| <b>ETS EC 150/5 EQ</b>                                                                                                                                            | 483,00  | <b>571883</b> |
| brúsny tanier StickFix Ø 150 mm FUSION-TEC (mäkký HT), v kartónovom obale                                                                                         | 579,60  |               |
| <b>ETS EC 150/5 EQ-Plus</b>                                                                                                                                       | 515,00  | <b>571882</b> |
| brúsny tanier StickFix Ø 150 mm FUSION-TEC (mäkký HT), v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC                                                                         | 618,00  |               |
| <b>ETS EC 150/5 EQ-Plus-GQ</b>                                                                                                                                    | 641,00  | <b>571951</b> |
| brúsny tanier StickFix Ø 150 mm FUSION-TEC (mäkký HT), sacia hadica D27/22x3,5 m AS-GQ (v kontajneri SYSTAINER SYS 3 T-LOC), v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC   | 769,20  |               |
| <b>ETS EC 150/5 EQ-GQ</b>                                                                                                                                         | 610,00  | <b>571952</b> |
| brúsny tanier StickFix Ø 150 mm FUSION-TEC (mäkký HT), sacia hadica D27/22x3,5 m AS-GQ (v kartóne), v kartónovom obale                                            | 732,00  |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

Systémové príslušenstvo  
od strany 114



Brúsovo  
od strany 132



### Brúsenie má veľa stránok. Na každú z nich sme mysleli.

Nad hlavou, na vertikálnych plochách alebo úzkych hranách – nová brúska ETS EC 150 pracuje v každej polohe: Dokonalosť pri manipulácii a pri dosiahnutí výsledku brúsenia. Vďaka výkonnému bezuhlíkovému motoru EC-TEC je kompaktná brúska ETS EC 150 ideálna na neunavujúcu prácu jednou rukou, pričom zároveň spĺňa tie najvyššie požiadavky so zreteľom na pokojný chod a kvalitu opracovaného povrchu.



### Ako dosiahnuť perfektný povrch? Najlepšie so systémom.

Tu rýchly úber, tam jemný výbrus ako základ perfektného dokončovania. Alebo úprava povrchov s vysokým leskom. V žiadnej inej oblasti nie je systémové myslenie také výrazné, ako pri vývoji nášho náradia na brúsenie. Náradie, ktoré je robustné a ergonomické pre dlhé použitie bez následkov únavy. S individuálne prispôsobenými taniermi a brúsnymi doskami pre optimálny prenos sily. A brúsivá, ktoré boli vyvinuté s rovnakou starostlivosťou ako samotné náradie.

Systémová myšlienka, ktorej cieľom je perfektné náradie a perfektný výsledok. A ľudia, pre ktorých sme vyvinuli naše náradie.

### Systém s brúsnym tanierom.

Brúsne tanierne vhodné pre každý prípad použitia, v rôznych stupňoch tvrdosti, od mimoriadne mäkkých po tvrdé. Dajú sa rýchlo vymieňať a vďaka systému Jetstream vyvíjajú málo tepla a majú efektívne odsávanie.



### Systém brúsiv.

Optimálne prispôbené na náradie, tanierne a odsávanie. Individuálne pre každé použitie, od hrubého po jemné brúsenie. S dlhou životnosťou a priľnavým povrchom StickFix sa dajú vymeniť rovnako rýchlo ako ľahko.



### Systém odsávania a pracoviska.

Dobre plánované pracovisko šetrí cestu a čas. A s dobrým odsávaním je vzduch bez prachu. To dáva záruku dobrých výsledkov a pľúca ostávajú nezaťažené od brúsneho prachu.







product  
design  
award  
2001

02

# RUTSCHER RS 100

## Profesionál s vlastným odsávaním.

- ▶ Redukcia prevodovky pre dôsledne silný úber, perfektná na odstraňovanie odolných vrstiev
- ▶ Príjemný pokojný chod a práca bez ohrozenia zdravia s tlmením vibrácií
- ▶ Čistá práca – perfektné odsávanie pre voľný výhľad na pracovnú plochu a pracovisko bez prachu
- ▶ Optimálna poloha ťažiska pre vynikajúce výsledky práce a prácu bez únavy



## Vysoký úberový výkon.

Vibračné brúsky s redukčnou prevodovkou Festool sú svojou prevodovkou dimenzované zásadne na silný úber. Sú tak optimálne na obrusovanie starých, hrubých a nepoddajných vrstiev na veľkých plochách.

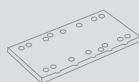
| Technické parametre                    | RS 100 Q  | RS 100 CQ |
|----------------------------------------|-----------|-----------|
| príkon (W)                             | 620       | 520       |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 6.000     | 7.000     |
| pracovné zdvihy (min <sup>-1</sup> )   | 12.000    | 14.000    |
| zdvih (mm)                             | 5         | 5         |
| vymeniteľná brúsna doska (mm)          | 115 x 221 | 115 x 221 |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 27        | 27        |
| hmotnosť (kg)                          | 3,1       | 3         |



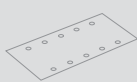
| Rozsah dodávky                                                                                                      | Cena €*          | Obj. č.       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| <b>RS 100 Q</b><br>brúsna doska StickFix 115 x 225 mm, kazeta s filtrom, v kartónovom obale                         | 539,00<br>646,80 | <b>567757</b> |
| <b>RS 100 Q-Plus</b><br>brúsna doska StickFix 115 x 225 mm, kazeta s filtrom,<br>v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC | 579,00<br>694,80 | <b>567697</b> |
| <b>RS 100 CQ</b><br>brúsna doska StickFix 115 x 221 mm, v kartónovom obale                                          | 495,00<br>594,00 | <b>567759</b> |
| <b>RS 100 CQ-Plus</b><br>brúsna doska StickFix 115 x 221 mm, v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC                     | 531,00<br>637,20 | <b>567699</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

Systémové príslušenstvo  
od strany 115



Brúsovo  
od strany 138



## Opracovávanie povrchov

### Vibrační bruska RS 200

# RUTSCHER RS 200



#### Veľkoplošná jemná brúska.

- ▶ Vynikajúca kvalita povrchu bez dorábania pri medzivýbruse a dokončovacom brúsení laku vďaka veľkej brúsnej doske a vysokým otáčkam
- ▶ Vysoký plošný výkon vďaka veľkej brúsnej doske pre hospodárnu prácu
- ▶ Možnosť brúsenia pri okraji z troch strán
- ▶ Vysoká hospodárnosť vďaka dlhej životnosti – vďaka prachotesným puzdram ložísk a húževnatej brúsnej doske MPE

#### Perfektný výbrus.

RS 200 je so zdvihom 2,4 mm a priamym pohonom ideálne náradie na vynikajúcu kvalitu povrchu veľkých plôch. Svojou veľkou brúsnou doskou sa stará o hospodárne medzivýbrusy a dokončovacie brúsenie lakov, napr. pri pribrusovaní dverí alebo veľkých plôch nábytku. Vďaka možnosti pracovať v blízkosti okrajov a rohov sa minimalizuje dorábanie.

#### Technické parametre

|                                        | RS 200 EQ      | RS 200 Q  |
|----------------------------------------|----------------|-----------|
| príkon (W)                             | 330            |           |
| príkon (W)                             |                | 330       |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 4.000 – 10.000 | 10.000    |
| pracovné zdvihy (min <sup>-1</sup> )   | 8.000 – 20.000 | 20.000    |
| zdvih (mm)                             | 2,4            | 2,4       |
| vymeniteľná brúsna doska (mm)          | 115 x 225      | 115 x 225 |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 27             | 27        |
| hmotnosť (kg)                          | 2,5            | 2,5       |

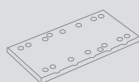


☐ = Elektronický

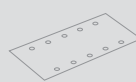
| Rozsah dodávky                                       | Cena €* | Obj. č.       |
|------------------------------------------------------|---------|---------------|
| brúsna doska StickFix 115 x 225 mm, kazeta s filtrom |         |               |
| <b>RS 200 Q</b>                                      | 403,00  | <b>567764</b> |
| v kartónovom obale                                   | 483,60  |               |
| <b>RS 200 EQ</b>                                     | 445,00  | <b>567763</b> |
| v kartónovom obale                                   | 534,00  |               |
| <b>RS 200 EQ-Plus</b>                                | 480,00  | <b>567841</b> |
| v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC                   | 576,00  |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 115



#### Brúsivo od strany 138





product  
design  
award  
2001

02



# RUTSCHER RS 300

### Multitalent.

- ▶ Mimoriadne všestranné možnosti využitia vďaka rôznym prestaviteľným brúsnym doskám
- ▶ Optimálny pomer veľkosti, hmotnosti a brúsneho taniera – perfektná na plochy, rohy, hrany, krytiny
- ▶ Neunavujúca práca aj na kolmých plochách a v polohe nad hlavou vďaka ergonomickému tvaru
- ▶ Vysoká hospodárnosť a dlhá životnosť vďaka stabilnému uloženiu, skrutkovanému vibrátoru a vysokoodolnej brúsnej doske MPE

| Technické parametre                    | RS 300 EQ      | RS 300 Q |
|----------------------------------------|----------------|----------|
| príkon (W)                             | 280            |          |
| príkon (W)                             |                | 280      |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 4.000-10.000   | 10.000   |
| pracovné zdvihy (min <sup>-1</sup> )   | 8.000 – 20.000 | 20.000   |
| zdvih (mm)                             | 2,4            | 2,4      |
| vymeniteľná brúsna doska (mm)          | 93 x 175       | 93 x 175 |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 27             | 27       |
| hmotnosť (kg)                          | 2,3            | 2,3      |

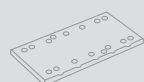


■ = Elektronický

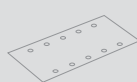
| Rozsah dodávky                                                      | Cena €* | Obj. č.       |
|---------------------------------------------------------------------|---------|---------------|
| brúsna doska StickFix 93 x 175 mm, kazeta s filtrom                 |         |               |
| <b>RS 300 Q</b>                                                     | 308,00  | <b>567490</b> |
| v kartónovom obale                                                  | 369,60  |               |
| <b>RS 300 EQ</b>                                                    | 343,00  | <b>567489</b> |
| v kartónovom obale                                                  | 411,60  |               |
| <b>RS 300 EQ-Plus</b>                                               | 386,00  | <b>567845</b> |
| v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC                                  | 463,20  |               |
| <b>RS 300 EQ-Set</b>                                                | 409,00  | <b>567848</b> |
| brúsna doska žehličkového tvaru, v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC | 490,80  |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

### Systémové príslušenstvo od strany 115



### Brúsva od strany 137



### Keď je úzko.

Práca kdekoľvek – RS 300 má poruke vhodnú brúsnu dosku takmer na každé miesto.

## Opracovávanie povrchov

### Vibračná brúska RTS 400 R



# RUTSCHER RTS 400 R



### Čistá práca.

Perfektné odsávanie pre voľný výhľad na pracovnú plochu a pracovisko bez prachu.

### Kompaktná jednoručná vibračná brúska.

- ▶ Práca bez únavy: S kompaktné ergonomickým tvarom, hmotnosťou len 1,2 kg a perfektne vyváženým rozložením hmotnosti
- ▶ S úberom vyšším až o 25 % rýchlejšie do cieľa: Nová regulačná elektronika MMC sľubuje, že voľnobežné otáčky = pracovným otáčkam a výkon 250 W prenáša priamo na pracovnú plochu
- ▶ Zdravo a menej dorábok: Podľa výberu v bezprašnej kombinácii s mobilným vysávačom alebo vreckom na zachytávanie prachu Longlife a nasaditeľnou ochranou PROTECTOR pre šetrné brúsenie pozdĺž okenných plôch, rámov a výplní
- ▶ Kvalita a trvanlivosť vrecka na prach: možnosť vyprázdnenia, opakované použitie vrecka na zachytávanie prachu Longlife z mimoriadne trvácneho polyesterového rúna na dlhotrvajúce používanie

#### Technické parametre

|                                        |                 |
|----------------------------------------|-----------------|
| príkion (W)                            | 250             |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 6.000 – 12.000  |
| pracovné zdvihy (min <sup>-1</sup> )   | 12.000 – 24.000 |
| zdvih (mm)                             | 2               |
| vymeniteľná brúsna doska (mm)          | 80 x 130        |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 27              |
| hmotnosť (kg)                          | 1,2             |

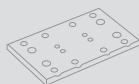


☐ = Elektronický

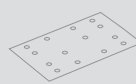
| Rozsah dodávky                                                                               | Cena €*          | Obj. č.       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| brúsna doska StickFix 80 x 130 mm, Festool PROTECTOR, vrecko na zachytávanie prachu Longlife |                  |               |
| <b>RTS 400 REQ</b><br>v kartónovom obale                                                     | 280,00<br>336,00 | <b>201224</b> |
| <b>RTS 400 REQ-Plus</b><br>v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC                                | 310,00<br>372,00 | <b>574634</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 116



#### Brúsivo od strany 135





# DTS 400 R

### Kompaktná brúska na rohy.

- ▶ Práca bez únavy: S kompaktné ergonomickým tvarom, hmotnosťou len 1,2 kg a perfektne vyváženým rozložením hmotnosti
- ▶ S úberom vyšším až o 25 % rýchlejšie do cieľa: Nová regulačná elektronika MMC sľubuje, že voľnobežné otáčky = pracovným otáčkam a výkon 250 W prenáša priamo na pracovnú plochu
- ▶ Zdravo a menej dorábok: Podľa výberu v bezprašnej kombinácii s mobilným vysávačom alebo vreckom na zachytávanie prachu Longlife a nasaditeľnou ochranou PROTECTOR pre šetrné brúsenie pozdĺž okenných plôch, rámov a výplní
- ▶ Kvalita a trvanlivosť vrečka na prach: možnosť vyprázdnenia, opakované použitie vrečka na zachytávanie prachu Longlife z mimoriadne trvácneho polyesterového rúna na dlhotrvajúce používanie



#### Technické parametre

|                                        |                |
|----------------------------------------|----------------|
| príkon (W)                             | 250            |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 6.000 – 12.000 |
| zdvih (mm)                             | 2              |
| vymeniteľná brúsna doska (mm)          | 100 x 150      |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 27             |
| hmotnosť (kg)                          | 1,2            |



■ = Elektronický

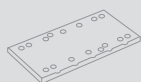
### Brúsenie v rohoch a na hranách.

Optimálna príprava okien a dverí – DTS 400 má s doskou v tvare žehličky bezpečné vedenie na úzkych hranách a v rohoch.

| Rozsah dodávky                                                                                | Cena €*          | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| brúsna doska StickFix 100 x 150 mm, Festool PROTECTOR, vrecko na zachytávanie prachu Longlife |                  |               |
| <b>DTS 400 REQ</b><br>v kartónovom obale                                                      | 280,00<br>336,00 | <b>201231</b> |
| <b>DTS 400 REQ-Plus</b><br>v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC                                 | 310,00<br>372,00 | <b>574635</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

Systémové príslušenstvo  
od strany 116



Brúsva  
od strany 136





## Opracovávanie povrchov

Lineárna brúska DUPLEX LS 130



DUPLEX LS 130



### Polomery a profily.

DUPLEX je ideálna na brúsenie rádiusov a profilov. Umožňuje to jej lineárny pohyb, súprava na vlastnú výrobu brúsnej dosky a široký výber brúsnych dosiek.

### Profilová brúska.

- ▶ Hospodárna náhrada ručnej práce pri falcovaní a profilovaní a pod., vďaka lineárnemu pohybu – neunavujúca práca
- ▶ Široké spektrum využitia vďaka všestrannosti rôznych brúsnych dosiek a brusiva
- ▶ Jednoduchá, rýchla a beznástrojová výmena brúsnej dosky
- ▶ Dlhá životnosť vďaka húževnatej konštrukcii

#### Technické parametre

|                                        |                |
|----------------------------------------|----------------|
| príkon (W)                             | 260            |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 4.000 – 6.000  |
| pracovné zdvihy (min <sup>-1</sup> )   | 8.000 – 12.000 |
| zdvih (mm)                             | 4              |
| vymeniteľná brúsna doska (mm)          | 133 x 80       |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 27             |
| hmotnosť (kg)                          | 1,7            |

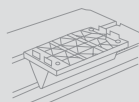


☐ = Elektronický

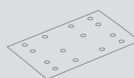
| Rozsah dodávky                                                                                    | Cena €* | Obj. č.       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------|
| <b>LS 130 EQ-Plus</b>                                                                             | 433,00  | <b>567850</b> |
| profilovaná pätká Standard StickFix, profilovaná pätká 90°,<br>v kontajneri SYSTAINER SYS 1 T-LOC | 519,60  |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

Systémové príslušenstvo  
od strany 117



Brúsivo  
od strany 135







# RAS 180



### Veľká brúska na vysoký úber.

- ▶ Mimoriadne hospodárna pri používaní na veľkých plochách, pretože je dimenzovaná na vysoký úber materiálu a rýchly postup práce
- ▶ Čisté pracovisko, voľný výhľad a zdravé pracovné prostredie vďaka optimálnemu odsávaniu prachu
- ▶ Šetrná k zdraviu – antistatická výbava kvôli bezpečnosti pri úbere lakov na kove, perfektné odsávanie jemného prachu a triesok s odsávacím krytom
- ▶ Výmena brúsneho taniera bez nástrojov

#### Technické parametre

|                                        |             |
|----------------------------------------|-------------|
| príkon (W)                             | 1.500       |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 800 – 4.000 |
| vymeniteľný brúsny tanier Ø (mm)       | 180         |
| vreteno                                | M14         |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 27          |
| hmotnosť (kg)                          | 4,2         |



■ = MMC elektronika (Multi Material Control)

### Elektronika MMC.

Plynulý rozbeh, konštantné otáčky a ochrana proti preťaženiu vďaka kontrole teploty ideálne predurčujú brúsku RAS na trvalé použitie v tvrdých podmienkach.

| Rozsah dodávky                                                                                                          | Cena €* | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------|
| <b>RAS 180 E</b>                                                                                                        | 704,00  | <b>570774</b> |
| brúsny tanier StickFix Ø 180 mm (mäkký), odsávací kryt, brúsne kotúče StickFix, náradie pre obsluhu, v kartónovom obale | 844,80  |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

Systémové príslušenstvo  
od strany 118



Brúsivo  
od strany 134



## Opracovávanie povrchov

### Brúska s dlhým krkom PLANEX LHS 225



# PLANEX LHS 225



#### Krátka, dlhá, silná na stenu a strop.

- ▶ Dve dĺžky, jedno náradie – niekoľkými pohybmi rukou možno predĺžiť alebo skrátiť
- ▶ Silný, rýchly úber na stene a strope vďaka robustnej, dvojitupňovej prevodovke
- ▶ Robustné, spoľahlivé komponenty pohonu s optimálnym využitím sily
- ▶ Nízka hmotnosť naplnenia vďaka regulovateľnému nasávaní

#### Technické parametre

|                                        |           |
|----------------------------------------|-----------|
| príkon (W)                             | 550       |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 340 – 910 |
| vymeniteľný brúsny tanier Ø (mm)       | 215       |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 36/27     |
| hmotnosť (dĺžka 1,60 m) (kg)           | 4,6       |
| hmotnosť (dĺžka 1,10 m) (kg)           | 3,8       |



■ = MMC elektronika (Multi Material Control)

| Rozsah dodávky                                                                                                                        | Cena €*              | Obj. č.       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------|
| v kontajneri SYSTAINER SYS MAXI                                                                                                       |                      |               |
| <b>LHS 225 EQ-Plus/IP</b><br>brúsny tanier StickFix Ø 215 mm vrátane 2 tlmiacich podušiek                                             | 1.032,00<br>1.238,40 | <b>571719</b> |
| <b>LHS 225 EQ-Plus</b><br>brúsny tanier StickFix Ø 215 mm                                                                             | 1.032,00<br>1.238,40 | <b>571574</b> |
| <b>LHS 225/CTL 36 E AC-Set</b><br>brúsny tanier StickFix Ø 215 mm, mobilný vysávač CTL 36 E AC PLANEX                                 | 1.719,00<br>2.062,80 | <b>571849</b> |
| <b>LHS 225/CTM 36 E AC-Set</b><br>brúsny tanier StickFix Ø 215 mm, mobilný vysávač CTM 36 E AC PLANEX                                 | 1.884,00<br>2.260,80 | <b>571703</b> |
| <b>LHS 225-IP/CTL 36 E AC-Set</b><br>brúsny tanier StickFix Ø 215 mm vrátane 2 tlmiacich podušiek, mobilný vysávač CTL 36 E AC PLANEX | 1.719,00<br>2.062,80 | <b>571841</b> |
| <b>LHS 225-IP/CTM 36 E AC-Set</b><br>brúsny tanier StickFix Ø 215 mm vrátane 2 tlmiacich podušiek, mobilný vysávač CTM 36 E AC PLANEX | 1.884,00<br>2.260,80 | <b>571840</b> |

#### Práca na okrajoch.

Či už ide o prechod medzi stenami alebo zo stropu do steny: vďaka odoberateľnému kefovému segmentu brúsi PLANEX LHS 225 dôsledne až k okraju – absolútne spoľahlivo.

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 119



#### Brúsivo od strany 134





BS 75

### Praktická brúska na výbrus plôch.

- ▶ Perfektné opracovávanie rôznych materiálov – s plynulým nastavením rýchlosti pásu a s brúsnou podložkou z grafitu alebo kovu s korkovou podložkou na jemné alebo hrubé práce
- ▶ Vždy presná vďaka presnému nastaveniu po každej výmene pásu
- ▶ Neunavujúca práca vďaka vyváženej polohe ťažiska pozdĺžne uloženého motora
- ▶ Perfektné systémové príslušenstvo – pri stacionárnom použití v dielni sa pásové brúsky dajú rýchlo prestavať pomocou stacionárnej súpravy

#### Technické parametre

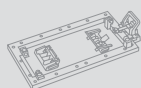
|                                     |          |
|-------------------------------------|----------|
| príkon (W)                          | 700      |
| rýchlosť pásu v záťaži (m/min)      | 315      |
| dĺžka x šírka pásu (mm)             | 533 x 75 |
| brúsna plocha (mm)                  | 135 x 75 |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm) | 27/36    |
| hmotnosť (kg)                       | 3,8      |



| Rozsah dodávky                                                                        | Cena €* | Obj. č.       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------|
| adaptér na odsávanie, vrecko na prach, brúsny pás P100                                |         |               |
| <b>BS 75</b>                                                                          | 332,00  | <b>570206</b> |
| v kartónovom obale                                                                    | 398,40  |               |
| <b>BS 75 E</b>                                                                        | 367,00  | <b>570204</b> |
| v kartónovom obale                                                                    | 440,40  |               |
| <b>BS 75 E-Plus</b>                                                                   | 433,00  | <b>570203</b> |
| stacionárne zariadenie, v kontajneri SYSTAINER SYS MAXI                               | 519,60  |               |
| <b>BS 75 E-Set</b>                                                                    | 555,00  | <b>570207</b> |
| stacionárne zariadenie, brúsny rám na brúsenie plôch, v kontajneri SYSTAINER SYS MAXI | 666,00  |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 120



#### Brúsva od strany 139



### Jemne uložená.

Brúsny rám sa dá jemne a bezpečne nasadiť, pásová brúska sa nesprieči a ľahko sa vedie.

## Opracovávanie povrchov

### Pásová brúska BS 105

BS 105



#### Stacionárne použitie.

Pomocou stacionárneho zariadenia okamžite zmeníte mobilnú pásovú brúsku na stacionárnu jednotku. Optimálne tak možno obrábať malé obrobky.



#### Široká brúska na výbrus plôch.

- ▶ Perfektné opracovávanie rôznych materiálov – s plynulým nastavením rýchlosti pásu a s brúsnou podložkou z grafitu alebo kovu s korkovou podložkou na jemné alebo hrubé práce
- ▶ Vždy presná vďaka presnému nastaveniu po každej výmene pásu
- ▶ Neunavujúca práca vďaka vyváženej polohe ťažiska pozdĺžne uloženého motora
- ▶ Perfektné systémové príslušenstvo – pri stacionárnom použití v dielni sa pásové brúsky dajú rýchlo prestavať pomocou stacionárnej súpravy

#### Technické parametre

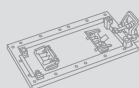
|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| príkon (W)                          | 1.000     |
| rýchlosť pásu v záťaži (m/min)      | 380       |
| dĺžka x šírka pásu (mm)             | 620 x 105 |
| brúsna plocha (mm)                  | 160 x 105 |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm) | 27/36     |
| hmotnosť (kg)                       | 6,5       |



| Rozsah dodávky                                                                                                  | Cena €*          | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| vrecko na prach, adaptér na odsávanie, brúsny pás P100                                                          |                  |               |
| <b>BS 105</b><br>v kartónovom obale                                                                             | 553,00<br>663,60 | <b>570210</b> |
| <b>BS 105 E-Plus</b><br>stacionárne zariadenie, v kontajneri SYSTAINER SYS MAXI                                 | 675,00<br>810,00 | <b>570209</b> |
| <b>BS 105 E-Set</b><br>stacionárne zariadenie, brúsny rám na brúsenie plôch,<br>v kontajneri SYSTAINER SYS MAXI | 830,00<br>996,00 | <b>570212</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 120



#### Brúsivo od strany 139



## CMS-BS

### Pásová brúska pre CMS systém.

- ▶ Brúsny pás so znižovaním na úplné využitie pásu a vyššiu hospodárnosť
- ▶ Rýchla a jednoduchá výmena brúsneho pásu – krátke časy na prípravu
- ▶ Natáčateľný brúsny pás na jednoduché brúsenie faziet a úkosov
- ▶ Výkonný motor pre neunavujúce a veľkoplošné brúsenie

#### Technické parametre

|                                        |           |
|----------------------------------------|-----------|
| príkon (W)                             | 550       |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 2.800     |
| dĺžka x šírka pásu (mm)                | 820 x 120 |
| brúsna plocha (mm)                     | 185 x 185 |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 27        |
| rozmery držiaka modulov (mm)           | 578 x 320 |



| Rozsah dodávky                                                                                                 | Cena €*  | Obj. č.       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|
| <b>CMS-MOD-BS 120</b>                                                                                          | 846,00   | <b>570244</b> |
| modul pásovej brúsky CMS, odsávací kryt, spájacia hadica, brúsny pás SA P100, uhlový doraz, v kartónovom obale | 1.015,20 |               |



### Otvorené na zmenu.

Kompaktný modulový systém CMS pozostáva zo základnej jednotky a s vhodnými modulmi sa náradie stáva stacionárnou stolnou alebo priamočiarou pilou, ako aj stolnou frézku alebo pásovou brúskou.

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Prehľad CMS systému od strany 380



#### Systémové príslušenstvo od strany 398







### Špeciálne na dlhodobé používanie.

Extrémne robustné a s dlhou životnosťou. Ideálne na náročné používanie v lakovníckych dielňach alebo priemyselných oblastiach. Pneumatické brúsky totiž vyžadujú len malú údržbu a sú výrazne ľahšie ako elektrické náradie.

O dlhú životnosť sa postará robustná konštrukcia a pri modeloch LEX 3 bezolejová koncepcia motora. Inovačný systém IAS 3 zabezpečuje perfektné odsávanie, nízke hodnoty vibrácií a príjemný zvuk pri práci, aby bola práca šetrná k zdraviu.

### Výhody na tretiu – systém Festool IAS 3.

Jedinečný systém IAS 3 spája tri funkcie v jednej hadici: Prívod stlačeného vzduchu, spätné vedenie odpadového vzduchu a priame odsávanie. Prach z brúsenia a odvádzaný vzduch sa udržiavajú mimo pracovnej plochy, povrch zostáva čistý a výsledok lakovania je tak prvotriedny. Pomocou tlmičov v hadici prúdi stlačený vzduch do náradia tichšie. Cez inteligentne konštruovaný systém odvádzania odpadového vzduchu neprúdi von studený vzduch: ruky a zápästia zostanú teplé, práca je príjemnejšia – a zdravšia.



1 – prívod stlač. vzduchu

2 – spätné vedenie  
odpadového vzduchu

3 – odsávanie prachu





LEX 3 77

### Na záverečnú úpravu laku.

- ▶ Veľmi robustná konštrukcia zabezpečuje dlhú životnosť, malú potrebu servisu a úsporu nákladov
- ▶ Príjemne nízka hlučnosť, malé vibrácie a difúzny odvod vzduchu pri použití pneumatickej hadice šetrí zdravie používateľa
- ▶ Brzda taniera obmedzuje pri brúsení chyby pri nasadení náradia a teda dodatočnú prácu a náklady
- ▶ Nízka spotreba stlačeného vzduchu zaisťuje vysokú úsporu nákladov

| Technické parametre                                      | LEX 3 77/2,5 | LEX 3 77/2,5 Set |
|----------------------------------------------------------|--------------|------------------|
| prevádzkový (dynamický) tlak (bar)                       | 6            | 6                |
| pracovné zdvihy (min <sup>-1</sup> )                     | 21.000       | 21.000           |
| počet otáčok – excentrický pohyb (min <sup>-1</sup> )    | 10.500       | 10.500           |
| zdvih (mm)                                               | 2,5          | 2,5              |
| hodnota vibračných emisií ah (1-os.) (m/s <sup>2</sup> ) | 0,8          | 0,8              |
| hodnota vibračných emisií ah (3-os.) (m/s <sup>2</sup> ) | 1,9          | 1,9              |
| spotreba vzduchu v záťaži (l/min)                        | 270          | 270              |
| Brúsny tanier Ø (mm)                                     | 77           | 77               |
| úroveň akustického tlaku (dB(A))                         | 72           | 72               |
| hmotnosť (kg)                                            | 0,8          | 0,8              |



| Rozsah dodávky                                                                                                                          | Cena €*          | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| brúsny tanier StickFix Ø 77 mm W-HT (mäkký), náradie pre obsluhu                                                                        |                  |               |
| <b>LEX 3 77/2,5</b><br>v kartónovom obale                                                                                               | 373,00<br>447,60 | <b>691131</b> |
| <b>LEX 3 77/2,5 Set</b><br>IAS prípojka IAS 3-SD, sacia hadica Ø 12,4x 5m, medzipodložka Ø 77 mm,<br>v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC | 498,00<br>597,60 | <b>691150</b> |

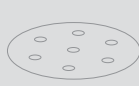
Pre segment pneumatických brúsok je potrebný pripájací systém IAS 3.

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

Systémové príslušenstvo  
od strany 121



Brúsva  
od strany 128



### Pre extrémnu životnosť.

Na plynulé procesy bez údržby a výpadkov strojov.

## Opracovávanie povrchov

### Pneumatická excentrická brúska LEX 3 125



2013

# LEX 3 125



### Zámena je vylúčená.

Pomocou dobre odčítateľného zdvihu na poistnom spínači máte pri všetkých LEX 3 poruke vždy správne náradie.



### Šetrí na stlačenom vzduchu. Nie na výsledku.

- ▶ Nízka spotreba stlačeného vzduchu zaisťuje vysokú úsporu nákladov
- ▶ Nízke vibrácie a príjemne nízka hlučnosť šetrí zdravie
- ▶ Veľmi robustná konštrukcia zabezpečuje dlhú životnosť, malú potrebu servisu a úsporu nákladov
- ▶ Kombinácia s hadicou IAS 3 light zjednodušuje trvalé odsávanie, zabezpečuje najlepší pracovný výsledok a šetrí zdravie

| Technické parametre                                      | LEX 3 125/3 | LEX 3 125/5 |
|----------------------------------------------------------|-------------|-------------|
| prevádzkový (dynamický) tlak (bar)                       | 6           | 6           |
| pracovné zdvihy (min <sup>-1</sup> )                     | 19.000      | 19.000      |
| počet otáčok – excentrický pohyb (min <sup>-1</sup> )    | 9.500       | 9.500       |
| zdvih (mm)                                               | 3           | 5           |
| hodnota vibračných emisií ah (1-os.) (m/s <sup>2</sup> ) | 1,1         | 1,1         |
| hodnota vibračných emisií ah (3-os.) (m/s <sup>2</sup> ) | 3,6         | 4,2         |
| spotreba vzduchu v záťaži (l/min)                        | 290         | 290         |
| úroveň akustického tlaku (dB(A))                         | 70          | 70          |
| Brúsny tanier Ø (mm)                                     | 125         | 125         |
| hmotnosť (kg)                                            | 1           | 1           |



| Rozsah dodávky                                     | Cena €* | Obj. č.       |
|----------------------------------------------------|---------|---------------|
| náradie pre obsluhu, v kartónovom obale            |         |               |
| <b>LEX 3 125/3</b>                                 | 540,00  | <b>691140</b> |
| brúsny tanier StickFix Ø 125 mm (mimoriadne mäkký) | 648,00  |               |
| <b>LEX 3 125/5</b>                                 | 540,00  | <b>691141</b> |
| brúsny tanier StickFix Ø 125 mm (mäkký, HT)        | 648,00  |               |

Pre segment pneumatických brúsok je potrebný pripájací systém IAS 3.

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

Systémové príslušenstvo  
od strany 121



Brúsivo  
od strany 131





LEX 3 150

### Zastavuje vibrácie. Zvyšuje účinnosť.

- Precíznosť – brzda taniera pre čistý vzhľad výbrusu
- Nízka spotreba stlačeného vzduchu zaisťuje vysokú úsporu nákladov
- Perfektné odsávanie a úsporná spotreba brúsiva – vďaka kvalitnému brúsnemu tanieru FUSION-TEC na princípe MULTI-JETSTREAM
- Nízke vibrácie a príjemne nízka hlučnosť šetrí zdravie

| Technické parametre                                      | LEX 3 150/3 | LEX 3 150/5 | LEX 3 150/7 |
|----------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|
| prevádzkový (dynamický) tlak (bar)                       | 6           | 6           | 6           |
| pracovné zdvihy (min <sup>-1</sup> )                     | 20.000      | 20.000      | 20.000      |
| počet otáčok – excentrický pohyb (min <sup>-1</sup> )    | 10.000      | 10.000      | 10.000      |
| zdvih (mm)                                               | 3           | 5           | 7           |
| hodnota vibračných emisií ah (1-os.) (m/s <sup>2</sup> ) | 2,1         | 2,7         | 3,17        |
| hodnota vibračných emisií ah (3-os.) (m/s <sup>2</sup> ) | 3,7         | 3,9         | 5,8         |
| spotreba vzduchu v záťaži (l/min)                        | 290         | 290         | 310         |
| úroveň akustického tlaku (dB(A))                         | 72          | 72          | 76          |
| Brúsny tanier Ø (mm)                                     | 150         | 150         | 150         |
| hmotnosť (kg)                                            | 1           | 1           | 1           |



| Rozsah dodávky                                                                | Cena €*          | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| náradie pre obsluhu, v kartónovom obale                                       |                  |               |
| <b>LEX 3 150/3</b><br>brúsny tanier StickFix Ø 150 mm FUSION-TEC (supermäkký) | 540,00<br>648,00 | <b>691137</b> |
| <b>LEX 3 150/5</b><br>brúsny tanier StickFix Ø 150 mm FUSION-TEC (mäkký HT)   | 540,00<br>648,00 | <b>691138</b> |
| <b>LEX 3 150/7</b><br>brúsny tanier StickFix Ø 150 mm FUSION-TEC (mäkký HT)   | 540,00<br>648,00 | <b>691139</b> |

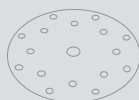
Pre segment pneumatických brúsok je potrebný pripájací systém IAS 3.

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

**Systémové príslušenstvo  
od strany 121**



**Brúsivo  
od strany 132**



### Bezpečne a zdravo.

LEX 3 sedí v ruke bezpečne vďaka krytu Softgrip. Odsávanie na princípe MULTI-JETSTREAM udržiava vzduch na dýchanie a obrobok čistý.



## Opracovávanie povrchov

Pneumatická excentrická brúska LEX 2 185

LEX 2 185/7



### Úchopová plocha Softgrip.

Jednoduché vedenie náradia, bez vyšmyknutia. To zaručuje vrstva Softgrip na náradí.



### Veľká brúska s vysokým úberom.

- ▶ Bezpečná práca vďaka bezpečnostnému vypínaču
- ▶ Dobre čitateľná indikácia zdvihu
- ▶ Brzda taniera pre čistý vzhľad výbrusu
- ▶ Tlmenie vibrácií pre neunavujúcu prácu neohrozujúcu zdravie

#### Technické parametre

|                                                       |        |
|-------------------------------------------------------|--------|
| prevádzkový (dynamický) tlak (bar)                    | 6      |
| pracovné zdvihy (min <sup>-1</sup> )                  | 16.000 |
| počet otáčok – excentrický pohyb (min <sup>-1</sup> ) | 8.000  |
| zdvih (mm)                                            | 7      |
| spotreba vzduchu v záťaži (l/min)                     | 390    |
| Brúsny tanier Ø (mm)                                  | 185    |
| hmotnosť (kg)                                         | 1,6    |



| Rozsah dodávky                                                                                                                        | Cena €* | Obj. č.       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------|
| <b>LEX 2 185/7</b>                                                                                                                    | 561,00  | <b>692096</b> |
| Brúsny tanier StickFix Ø 185 mm (mäkký), fľaša čistiaceho a mazacieho oleja LFC 9022 (50 ml), náradie pre obsluhu, v kartónovom obale | 673,20  |               |

Pre segment pneumatických brúsok je potrebný pripájací systém IAS 3.

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

Systémové príslušenstvo  
od strany 121



Brúsivo  
od strany 134





LRS 93

### Perfektný pomocník na rovné plochy.

- ▶ Jednoduché a ľahké vedenie náradia
- ▶ Predvoľba otáčok, resp. počtu kmitov
- ▶ Tlmenie vibrácií pre neunavujúcu prácu neohrožujúcu zdravie
- ▶ Dlhá životnosť vďaka robustnému lamelovému motoru

#### Technické parametre

|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| prevádzkový (dynamický) tlak (bar)   | 6        |
| pracovné zdvihy (min <sup>-1</sup> ) | 14.000   |
| zdvih (mm)                           | 4        |
| spotreba vzduchu v záťaži (l/min)    | 310      |
| brúsna doska StickFix (mm)           | 93 x 175 |
| hmotnosť (kg)                        | 1,2      |



| Rozsah dodávky                                                                                             | Cena €* | Obj. č.       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------|
| <b>LRS 93M</b>                                                                                             | 486,00  | <b>574811</b> |
| brúsna doska StickFix 93 x 175 mm, fľaša čistiaceho a mazacieho oleja LFC 9022 (50 ml), v kartónovom obale | 583,20  |               |



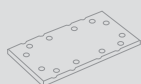
### Tlmenie vibrácií

Aby práca menej namáhala ruky a zápästia.  
Vyváženie VS zabraňuje vibráciám a kmitaniu,  
čo šetrí človeka aj náradie.

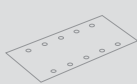
Pre segment pneumatických brúsok je potrebný pripájací systém IAS 3.

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

**Systémové príslušenstvo  
od strany 123**



**Brúsivo  
od strany 137**





## Opracovávanie povrchov

### Pneumatická vibračná brúska LRS 400



design award  
winner  
2004

# LRS 400



#### Ľahké vedenie.

Všetky pneumatické vibračné brúsky sa ľahko vedú – či už jednou alebo oboma rukami. V prípade LRS 400 zabezpečuje optimálne držanie rúk s vrstvou Softgrip spolu s prídavnou rukoväťou.

#### Dlháň pre veľké plochy.

- ▶ Napriek veľkosti je ľahká a praktická
- ▶ Vysoký úber na veľkých, rovných plochách
- ▶ Veľmi dobré odsávanie
- ▶ Rukoväť s mäkkou tlmiacou vložkou

#### Technické parametre

|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| prevádzkový (dynamický) tlak (bar)   | 6        |
| pracovné zdvihy (min <sup>-1</sup> ) | 14.000   |
| zdvih (mm)                           | 4        |
| spotreba vzduchu v záťaži (l/min)    | 390      |
| brúsna doska StickFix (mm)           | 80 x 400 |
| hmotnosť (kg)                        | 2,3      |

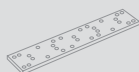


| Rozsah dodávky                                                                                                     | Cena €* | Obj. č.       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------|
| <b>LRS 400</b>                                                                                                     | 600,00  | <b>574813</b> |
| brúsna doska StickFix 80 x 400 mm (mäkká), fľaša čistiaceho a mazacieho oleja LFC 9022 (50 ml), v kartónovom obale | 720,00  |               |

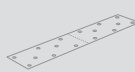
Pre segment pneumatických brúsok je potrebný pripájací systém IAS 3.

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

Systémové príslušenstvo  
od strany 123



Brúsivo  
od strany 135







## Ligotavý výkon v detaile.

Festool predstavuje perfektnú spoluprácu stroja, leštiaceho taniera, špongie a prostriedku: pre citlivú prácu a lesklé výsledky pri rôznych materiáloch. A dokonca pri pohone. Bez dorábania. Pre laky s vysokým leskom, UV laky, minerálne materiály alebo akrylátové sklo.



## Nanášanie oleja najčistejším spôsobom.

Aj pre olejovanie ponúka Festool kompletne prispôsobený systém na zušľachtenie povrchu – dávkovač oleja SURFIX v kombinácii s kvalitnými prírodnými olejmi zabezpečuje kvalitné olejovanie prírodným olejom pre rýchlu, čistú a ekologickú ochranu povrchov v najvyššej kvalite.



Kvalitné účinné látky priaznivé pre životné prostredie – prírodné oleje Festool.

## HEAVY-DUTY

Účinná ochrana nábytku, pracovných dosiek a všetkých silno namáhaných plôch v interiéroch: špeciálny olej Heavy Duty.



## ONE-STEP

Lesklý vzhľad a príjemný dotyk: zmes oleja a vosku One Step na dekoratívne plochy v interiéri.



## OUTDOOR

Dodáva povrchom odolnosť proti poveternostným vplyvom a preto je ideálny pre všetky drevené časti do exteriérov: univerzálny olej Outdoor.



## Opracovávanie povrchov

### Rotačná leštička SHINEX RAP 150



product  
design  
award

2009



# SHINEX RAP 150



### Presne dávkovaná sila.

Optimálny prenos sily vďaka malej vzdialenosti medzi náradím a tanierom a rôznym úchopovým polohám SHINEX RAP 150.

### Všestranný génius na každý účel.

- ▶ Elektronický vypínač, predvoľba otáčok a ich udržiavanie na konštantnej úrovni, plynulý rozbeh
- ▶ Veľká zaťažiteľnosť vďaka 2-stupňovej prevodovke
- ▶ Vysoká životnosť – vďaka termistorovej ochrane proti preťaženiu a mriežke na zachytávanie nečistôt
- ▶ Dlhšia práca vďaka ergonomickému tvaru a nízkej hmotnosti

#### Technické parametre

|                                        | RAP 150-14 FE | RAP 150-21 FE |
|----------------------------------------|---------------|---------------|
| příkon (W)                             | 1.200         | 1.200         |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 600 – 1.400   | 900 – 2.100   |
| max. Ø leštiaceho taniera (mm)         | 150           | 150           |
| vreteno                                | M14           | M14           |
| hmotnosť (kg)                          | 2,1           | 2,1           |



☐ = MMC elektronika (Multi Material Control)

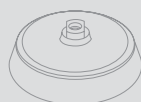
| Rozsah dodávky                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Cena €* | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------|
| prídavná rukoväť, leštiaci tanier StickFix Ø 150 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |               |
| <b>RAP 150-14 FE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 468,00  | <b>570809</b> |
| v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 561,60  |               |
| <b>RAP 150-21 FE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 468,00  | <b>570811</b> |
| v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 561,60  |               |
| <b>RAP 150-21 FE-Set Wood</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 618,00  | <b>574907</b> |
| Vyhľadzovač laku, mix brúsnych kotúčov StickFix, leštiaci prostriedok MPA 5010 OR, leštiaci prostriedok MPA 9010 BL, leštiaca špongia PoliStick Ø 150 mm OR W, oranžová, stredná, s vaflovým vzorom, leštiaca špongia PoliStick Ø 150 mm BL W, modrá, stredne jemná, s vaflovým vzorom, jahňacina PoliStick Ø 150 mm, leštiaca utierka z mikrovlákná, dokončovací čistič, v kontajneri SYSTAINER SYS MAXI | 741,60  |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.

Bez DPH.

S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 144



#### Príslušenstvo na leštenie od strany 149





POLLUX 180



### Obor s vysokým plošným výkonom.

- ▶ S možnosťou výrazného zaťaženia vďaka mimoriadne dobrému chladeniu v dolnom rozsahu otáčok
- ▶ Opracovávanie optimálne zodpovedajúce danému povrchu vďaka udržiavaniu konštantných otáčok, plynulej predvoľbe otáčok a pozvoľnému rozbehu
- ▶ Elektronický vypínač, predvoľba otáčok a ich udržiavanie na konštantnej úrovni, plynulý rozbeh
- ▶ Uvoľnená práca vďaka ergonomickému krytu s rukoväťou a optimálnemu rozloženiu hmotnosti

#### Technické parametre

|                                        |             |
|----------------------------------------|-------------|
| príkon (W)                             | 1.500       |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 800 – 2.400 |
| max. Ø leštiaceho taniera (mm)         | 180         |
| vreteno                                | M14         |
| hmotnosť (kg)                          | 3,6         |



■ = MMC elektronika (Multi Material Control)

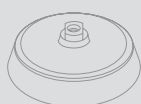
### Keď máte pred sebou veľké úlohy.

POLLUX 180 umožňuje optimálne prispôsobenie rôznym materiálom, resp. povrchom. Vďaka elektronike MMC zostávajú otáčky stále konštantné. Pracujete rovnomerne bez poškodenia obrobkov a vyhnete sa náročným dodatočným úpravám.

| Rozsah dodávky                                                          | Cena €* | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------|---------|---------------|
| <b>POLLUX 180 E</b>                                                     | 527,00  | <b>570734</b> |
| leštiaci tanier StickFix Ø 180 mm, prídavná rukoväť, v kartónovom obale | 632,40  |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 144



#### Príslušenstvo na leštenie od strany 145



## Opracovávanie povrchov

### Dávkovač oleja SURFIX OS



product  
design award

2012

# SURFIX OS



### Bezpečne a čisto.

V dodávanej dóze zostane špongia dlho mäkká a znova použiteľná.



### Nanášanie oleja najčistejším spôsobom.

- ▶ Vynikajúca ergonómia: naplnená fľaška sa upevní a zároveň slúži ako rukoväť
- ▶ Čistá záležitosť: Poistný ventil umožňuje jednoduché dávkovanie, čisto uzavrie fľašku s olejom a dlho chráni olej pred vyschnutím.
- ▶ Výrazne úspornejší ako štetec alebo handra: Špongia, upevnená systémom StickFix nasaje prebytočný olej a na správnom mieste ho znovu uvoľní
- ▶ Na každú oblasť použitia – s druhmi oleja Heavy-Duty, One-Step a Outdoor do interiérov a exteriérov, ako aj na svetlé a tmavé drevo. Všetko kvalitné prírodné oleje, bez rozpúšťadiel a ekologicky nezávadné

| Rozsah dodávky                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Cena €*          | Obj. č.       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| základná doska                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |               |
| <b>OS-Set HD 0,3 l</b><br>špongia na olej StickFix, fľaštička na olej Heavy Duty 0,3 l, v dóze z bieleho plechu                                                                                                                                                                                                          | 38,40<br>46,08   | <b>498060</b> |
| <b>OS-Set OS 0,3 l</b><br>špongia na olej StickFix, fľaštička na olej One Step 0,3 l, v dóze z bieleho plechu                                                                                                                                                                                                            | 37,90<br>45,48   | <b>498061</b> |
| <b>OS-Set OD 0,3 l</b><br>špongia na olej StickFix, fľaštička na olej Outdoor 0,3 l, v dóze z bieleho plechu                                                                                                                                                                                                             | 38,00<br>45,60   | <b>498062</b> |
| <b>OS-SYS3-Set</b><br>fľaštička na olej Heavy Duty 0,3 l, fľaštička na olej One Step 0,3 l, fľaštička na olej Outdoor 0,3 l, 5 x špongia na olej StickFix, 5 x brúsna plsť zelená, 5 x brúsna plsť biela, 10 x brúsne kotúče STF-D150 P180 RU2, 10 x brúsne kotúče STF-D150 P240 BR2, v kontajneri SYSTAINER SYS 3 T-LOC | 140,00<br>168,00 | <b>498063</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

### Systémové príslušenstvo od strany 151



### Viac o prírodných olejoch od strany 103





## RUSTOFIX BMS 180

### Rýchly, pevný, RUSTOFIX.

- ▶ Tri pracovné úkony s jedným náradím: štruktúrovanie, medzivýbrus, hladenie
- ▶ Nastaviteľné dosadacie kladky na spoľahlivé určenie hĺbky štruktúry
- ▶ Rýchla a jednoduchá výmena kefy
- ▶ Ochrana proti preťaženiu pre dlhú životnosť



#### Technické parametre

|                                        |             |
|----------------------------------------|-------------|
| príkon (W)                             | 1.500       |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 800 – 4.000 |
| Ø nástroja (mm)                        | 150         |
| vreteno                                | M14         |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 27          |
| hmotnosť (kg)                          | 7,5         |



■ = MMC elektronika (Multi Material Control)

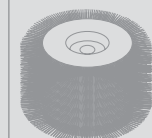
### Rýchla cesta k rustikálnemu drevu.

Rotačná brúska RUSTOFIX je optimálne náradie pre každého, kto chce rustikálne opracovávať drevené povrchy – a to tak bezpečne a s takou úsporou času a nákladov, ako je to len možné. Či pri výrobe nábytku, pri sanácii starých alebo hrazdených konštrukcií.

| Rozsah dodávky                                                                                      | Cena €*  | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|
| <b>BMS 180 E</b>                                                                                    | 986,00   | <b>570775</b> |
| kefa LD 85, kefa KB 85, odsávací kryt, upínací tŕň, upínacia príručka, náradie pre obsluhu, v kufri | 1.183,20 |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

**Systémové príslušenstvo**  
od strany 125





## **Systém Festool.**

Pretože je jednoducho lepšie, keď to skutočne sedí: napríklad pri brúsení. Náradie Festool umožňuje vymieňať bez nástroja takmer všetko brúsivo a brúsne taniere a tieto sú optimálne prispôbené na príslušnú brúsku a kompletný systém.



## Opracovávanie povrchov

Príslušenstvo a spotrebný materiál

### Brúsenie

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Systémové príslušenstvo | 110 |
| Brúsivo                 | 126 |

### Leštenie

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Systémové príslušenstvo | 144 |
| Leštiaci prostriedok    | 145 |
| Leštiace špongie        | 147 |

### Olejovanie

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Systémové príslušenstvo | 151 |
|-------------------------|-----|

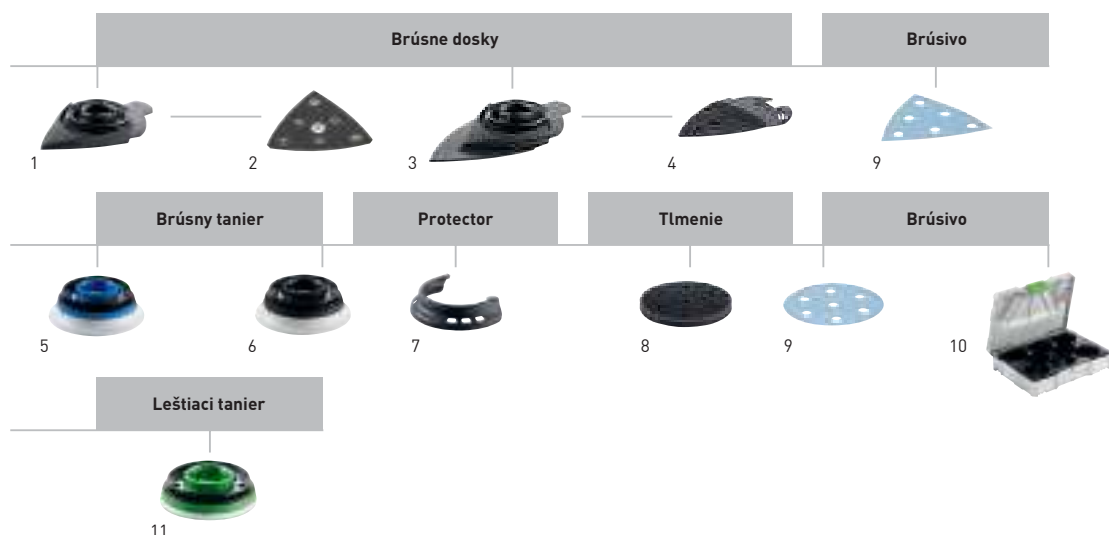


# Opracovávanie povrchov

## Systémové príslušenstvo



ROTEX RO 90 DX



### Príslušenstvo pre excentrickú brúsku s prevodovkou ROTEX RO 90

| Označenie                                       | Opis                                                                                                                                                                                                                               | Cena €*        | Obj. č. |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|
| 1 Brúsna doska SSH-GE-STF-RO90 DX               | vhodné pre brúsivo 93 V, brúsna doska v tvare Delta, doska stola bez vymeniteľnej brúsnej dosky, na upevnenie brúsnej dosky StickFix – mäkké a tvrdej, závit vretena FastFix, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj | 25,80<br>30,96 | 496802  |
| 2 Brúsna doska StickFix mäkká SSH-STF-V93/6-W/2 | pre DX 93, RO 90 DX, s tlačidlom, StickFix, stupeň tvrdosti W, obsah balenia 2 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                | 15,40<br>18,48 | 488715  |
| Brúsna doska StickFix tvrdá SSH-STF-V93/6-H/2   | pre DX 93, RO 90 DX, s tlačidlom, StickFix, stupeň tvrdosti H, obsah balenia 2 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                | 15,40<br>18,48 | 488716  |
| 3 Brúsna doska LSS-STF-RO90 V93/6               | vhodné pre brúsivo 93 V, doska stola vrátane vymeniteľnej brúsnej dosky, lamelová brúsna doska V93, na brúsenie v úzkych medzpriestoroch, balenie pre samoobslužný predaj                                                          | 31,60<br>37,92 | 496803  |
| 4 Brúsna doska LSS-STF-RO90 V93 E               | náhradná brúsna podložka pre lamelovú brúsnu dosku, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                | 19,70<br>23,64 | 497483  |
| 5 Brúsny tanier FastFix ST-STF D90/7 FX H-HT    | tvrdé vyhotovenie, suchý zips odolný voči vysokým teplotám, na rovné plochy a úzke hrany, stupeň tvrdosti H-HT, závit vretena FastFix, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                        | 31,60<br>37,92 | 495623  |
| 6 Brúsny tanier FastFix ST-STF D90/7 FX W-HT    | mäkké vyhotovenie, suchý zips odolný voči vysokým teplotám, na univerzálne použitie na rovných a zvlnených plochách, stupeň tvrdosti W-HT, závit vretena FastFix, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj             | 31,60<br>37,92 | 496804  |
| 7 Súprava chráničov Protector FP-RO 90          | pre RO 90 DX, chrániče na okná S, M, L, obsah balenia 3 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                       | 30,40<br>36,48 | 497936  |
| Protector FESTOOL 90FX                          | pre RO 90 DX, na ochranu brúsneho taniera a obrobku, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                               | 10,60<br>12,72 | 496801  |
| 8 Medzipodložka IP-STF-D90/6                    | ako tlmiaci prvok medzi brúsnym kotúčom a brúsnym tanierom, medzipodložka D 90 mm, výška 15 mm, obsah balenia 1 ks., priemer 90 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                | 8,10<br>9,72   | 497481  |
| 9 Brúsivo                                       | Pozri stranu 128                                                                                                                                                                                                                   |                |         |
| 10 SYSTAINER T-LOC SYS-STF-D77/D90/93V          | s vložkou na brúsivo Ø 90 mm a brúsivo 93V, veľkosť Systainera SYS 1 T-LOC, počet priehradiek 8                                                                                                                                    | 55,20<br>66,24 | 497687  |
| 11 Leštiaci tanier FastFix PT-STF-D90 FX-R090   | pre RO 90 DX, na upínanie príslušenstva na leštenie s priemerom 80 mm, leštenie hrán nábytku, leštenie malých plôch, priemer 75 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                | 31,60<br>37,92 | 495625  |



### Príslušenstvo pre excentrickú brúsku s prevodovkou ROTEX RO 125

| Označenie                                      | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Cena €*        | Obj. č. |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|
| 1 Brúsny tanier FastFix ST-STF D125/8 FX-H-HT  | tvrdé vyhotovenie, vysoká pevnosť hrán, suchý zips odolný voči vysokým teplotám, na rovné plochy a úzke hrany, stupeň tvrdosti H-HT, závit vretena FastFix, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                         | 38,90<br>46,68 | 492127  |
| 2 Brúsny tanier FastFix ST-STF D125/8 FX-W-HT  | mäkké vyhotovenie, suchý zips odolný voči vysokým teplotám, na univerzálne použitie na rovných a zvlnených plochách, stupeň tvrdosti W-HT, závit vretena FastFix, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                   | 38,90<br>46,68 | 492125  |
| 3 Brúsny tanier FastFix ST-STF D125/8 FX-SW    | supermäkké vyhotovenie, pružná štruktúra, na výrazne zaoblené a zakrivené plochy, stupeň tvrdosti SW, závit vretena FastFix, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                        | 38,90<br>46,68 | 492126  |
| 4 Lamelový tanier FastFix LT-STF D125/RO125    | FastFix, na brúsenie lamiel, priemer 150 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                             | 40,90<br>49,08 | 492129  |
| 5 Protector FESTOOL 125FX                      | pre RO 125 FEQ, na ochranu brúsneho taniera a obrobku, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                   | 10,60<br>12,72 | 493912  |
| 6 Medzipodložka IP-STF-D120/8-J                | na brúsenie zakrivených dielov a najmenejšie brúsenie pomocou excentrickej brúsky Ø 125 mm, ako tlmiaci prvok medzi brúsnym kotúčom a brúsnym tanierom, JETSTREAM, obsah balenia 1 ks., výška 15 mm, priemer rozstupovej kružnice 90 mm, priemer 120 mm, balenie pre samoobslužný predaj | 10,00<br>12,00 | 492271  |
| 7 Brúsivo                                      | Pozri stranu 131                                                                                                                                                                                                                                                                         |                |         |
| 8 SYSTAINER T-LOC SYS-STF D125                 | s vložkou na brúsivo Ø 125 mm, veľkosť Systainera SYS 1 T-LOC, počet priehradiek 5                                                                                                                                                                                                       | 55,90<br>67,08 | 497685  |
| 9 Leštiaci tanier FastFix PT-STF-D125 FX-RO125 | pre RO 125 FEQ, na upnutie leštiaceho príslušenstva, priemer 115 mm, výška 10 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                        | 22,60<br>27,12 | 492128  |

## Opracovávanie povrchov

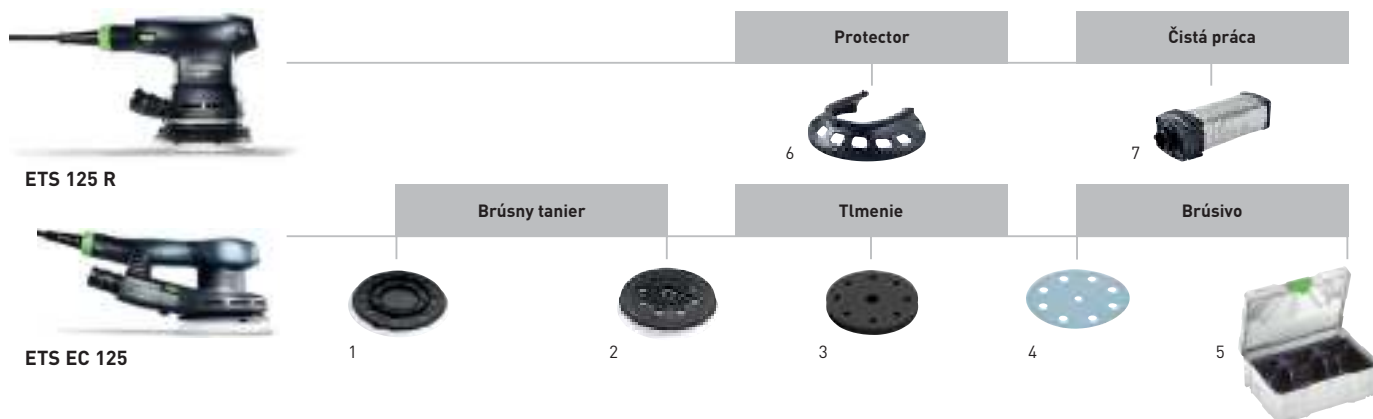
### Systémové príslušenstvo



#### Príslušenstvo pre excentrickú brúsku s prevodovkou ROTEX RO 150

| Označenie                                        | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Cena €*        | Obj. č. |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|
| 1 Brúsny tanier FastFix ST-STF D150/17MJ-FX-H-HT | vysoká pevnosť hrán, suchý zips odolný voči vysokým teplotám, tvrdé vyhotovenie, na rovné plochy a úzke hrany, MULTI-JETSTREAM, stupeň tvrdosti H-HT, závit vretena FastFix, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                          | 46,70<br>56,04 | 496149  |
| 2 Brúsny tanier FastFix ST-STF D150/17MJ-FX-W-HT | suchý zips odolný voči vysokým teplotám, mäkké vyhotovenie, na univerzálne použitie na rovných a zvlnených plochách, MULTI-JETSTREAM, stupeň tvrdosti W-HT, závit vretena FastFix, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                    | 46,70<br>56,04 | 496147  |
| 3 Brúsny tanier FastFix ST-STF D150/17MJ-FX-SW   | pružná štruktúra, supermäkké vyhotovenie, na výrazne zaoblené a zakrivené plochy, MULTI-JETSTREAM, stupeň tvrdosti SW, závit vretena FastFix, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                         | 46,70<br>56,04 | 496144  |
| 4 Protector FESTOOL 150FX                        | pre RO 150 FEQ, na ochranu brúsneho taniera a obrobku, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                     | 13,20<br>15,84 | 493913  |
| 5 Medzipodložka IP-STF D 150/17 MJ-S2x           | pre excentrické brúsky s priemerom 150 mm, ako tlmiaci prvok medzi brúsnym kotúčom a brúsnym tanierom, MULTI-JETSTREAM, optimálna hrúbka na brúsenie karosérií a podobne tvarovaných konštrukčných častí, obsah balenia 2 ks., výška 5 mm, priemer 145 mm, balenie pre samoobslužný predaj | 20,30<br>24,36 | 499257  |
| Medzipodložka IP-STF D 150/17 MJ                 | pre excentrické brúsky s priemerom 150 mm, ako tlmiaci prvok medzi brúsnym kotúčom a brúsnym tanierom, MULTI-JETSTREAM, optimálna hrúbka na brúsenie na veľmi zvlnených konštrukčných častiach, výška 15 mm, priemer 145 mm, balenie pre samoobslužný predaj                               | 12,50<br>15,00 | 496647  |
| 6 Brúsivo                                        | Pozri stranu 132                                                                                                                                                                                                                                                                           |                |         |
| 7 SYSTAINER T-LOC SYS-STF D150                   | s vložkou na brúsivo Ø 150 mm, veľkosť Systainera SYS 3 T-LOC, počet priehradiek 10                                                                                                                                                                                                        | 65,40<br>78,48 | 497690  |
| 8 Leštiaci tanier FastFix PT-STF-D150 FX         | pre RO 150 FEQ, na upnutie leštiaceho príslušenstva, priemer 135 mm, výška 10 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                          | 31,30<br>37,56 | 496151  |
| Leštiaci tanier PT-STF-D150 M8                   | pre RO 150, na upnutie leštiaceho príslušenstva, priemer 135 mm, výška 10 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                              | 23,20<br>27,84 | 496152  |
| 9 Prídavná rukoväť ZG-RAS/RO                     | pre RO 150, RAS, WTS 150, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                               | 7,80<br>9,36   | 487865  |
| Rukoväť BG-RO 150                                | pre RO 150 FEQ, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                            | 20,60<br>24,72 | 495188  |





## Príslušenstvo pre excentrické brúsky ETS 125, ETS EC 125

| Označenie                                                           | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Cena €*        | Obj. č. |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|
| 1 Brúsny tanier<br>ST-STF 125/8-M4-J W-HT                           | pre ES 125, ETS 125, mäkké vyhotovenie, suchý zips odolný voči vysokým teplotám, na univerzálne použitie na rovných a zvlnených plochách, na hrubé použitie so zrnitosťou do P220, JETSTREAM, závit vretena M4, priemer rozstupovej kružnice 90 mm, stupeň tvrdosti W-HT, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj | 47,30<br>56,76 | 492280  |
| Brúsny tanier<br>ST-STF 125/8-M4-J SW                               | pre ES 125, ETS 125, supermäkké vyhotovenie, pružná štruktúra, na výrazne zaoblené a zakrivené plochy, JETSTREAM, závit vretena M4, priemer rozstupovej kružnice 90 mm, stupeň tvrdosti SW, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                               | 47,30<br>56,76 | 492282  |
| 2 Brúsny tanier<br>ST-STF 125/8-M8-J H                              | pre ETS EC 125, LEX 125, tvrdé vyhotovenie, vysoká pevnosť hrán, suchý zips odolný voči vysokým teplotám, na rovné plochy a úzke hrany, JETSTREAM, závit vretena M8, stupeň tvrdosti H-HT, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                | 48,60<br>58,32 | 492284  |
| Brúsny tanier<br>ST-STF 125/8-M8-J W-HT                             | pre ETS EC 125, LEX 125, mäkké vyhotovenie, suchý zips odolný voči vysokým teplotám, na univerzálne použitie na rovných a zvlnených plochách, JETSTREAM, obsah balenia 1 ks., závit vretena M8, stupeň tvrdosti W-HT, balenie pre samoobslužný predaj                                                                          | 48,60<br>58,32 | 492286  |
| Brúsny tanier<br>ST-STF 125/8-M8-J SW                               | pre ETS EC 125, LEX 125, supermäkké vyhotovenie, pružná štruktúra, na výrazne zaoblené a zakrivené plochy, JETSTREAM, stupeň tvrdosti SW, obsah balenia 1 ks., závit vretena M8, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                               | 48,60<br>58,32 | 492288  |
| 3 Medzipodložka IP-STF-D120/8-J                                     | na brúsenie zakrivených dielov a najjemnejšie brúsenie pomocou excentrickej brúsky Ø 125 mm, ako tlmiaci prvok medzi brúsnym kotúčom a brúsnym tanierom, JETSTREAM, obsah balenia 1 ks., výška 15 mm, priemer rozstupovej kružnice 90 mm, priemer 120 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                      | 10,00<br>12,00 | 492271  |
| 4 Brúsivo                                                           | Pozri stranu 131                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                |         |
| 5 SYSTAINER T-LOC SYS-STF D125                                      | s vložkou na brúsivo Ø 125 mm, veľkosť Systainera SYS 1 T-LOC, počet priehradiek 5                                                                                                                                                                                                                                             | 55,90<br>67,08 | 497685  |
| 6 Protector PR ETS-R 125                                            | pre ETS 125 REQ, na šetrné brúsenie pozdĺž okeníc, rámov a výplní, na ochranu brúsneho taniera a obrobku, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                      | 10,20<br>12,24 | 201690  |
| 7 Vrečko na zachytávanie prachu<br>Longlife SB-Longlife RTS/DTS/ETS | pre RTS 400, DTS 400, ETS 125, na zachytávanie prachu a bezprašné odstránenie povysávaného materiálu, možnosť opakovaného vyprázdnenia a odolnosť voči opotrebovaniu vďaka polyesterovému rúnu s vysokou pevnosťou a dlhou životnosťou, balenie pre samoobslužný predaj                                                        | 28,00<br>33,60 | 201693  |

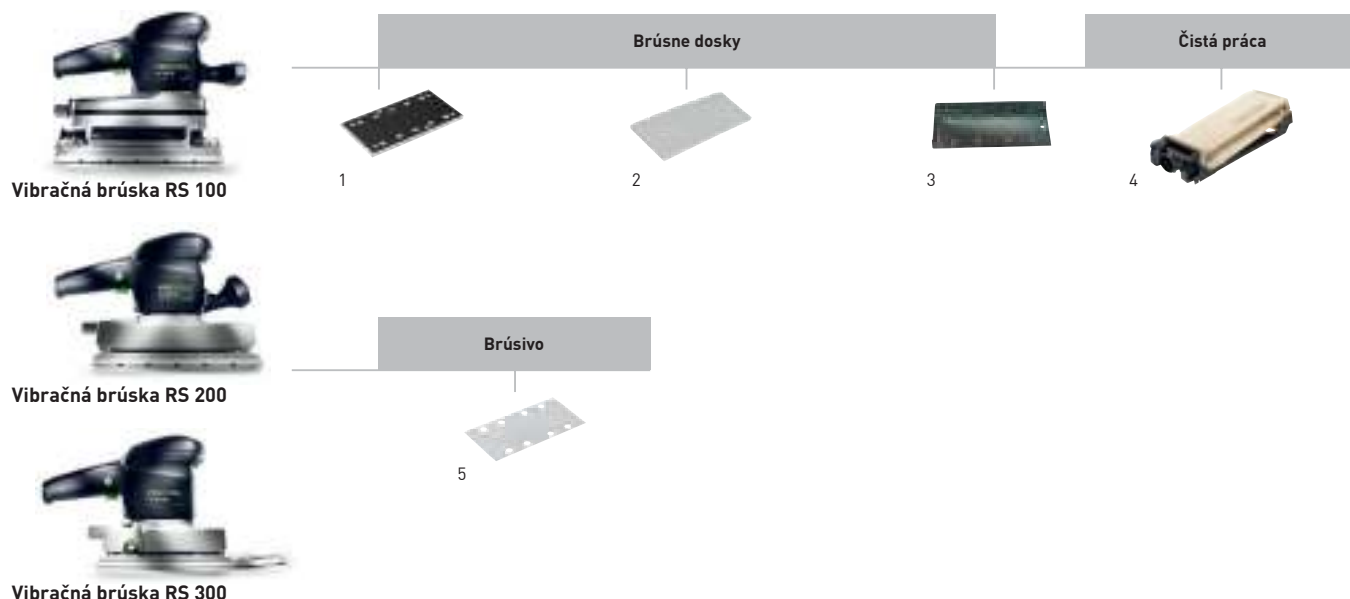
# Opracovávanie povrchov

## Systémové príslušenstvo



### Príslušenstvo pre excentrické brúsky ETS 150, ETS EC 150

| Označenie                                           | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Cena €*        | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------|
| <b>1 Brúsny tanier<br/>ST-STF D150/17FT-M8-H-HT</b> | pre ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 a WTS 150/7, tvrdé vyhotovenie, vysoká pevnosť hrán, suchý zips odolný voči vysokým teplotám, MULTI-JETSTREAM, na rovné plochy, obsah balenia 1 ks., závit vretena M8, stupeň tvrdosti H-HT, balenie pre samoobslužný predaj                              | 51,80<br>62,16 | <b>498988</b> |
| <b>Brúsny tanier<br/>ST-STF D150/17FT-M8-W-HT</b>   | pre ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 a WTS 150/7, mäkké vyhotovenie, vysoká pevnosť hrán, suchý zips odolný voči vysokým teplotám, na robustné a univerzálne použitie, MULTI-JETSTREAM, stupeň tvrdosti W-HT, obsah balenia 1 ks., závit vretena M8, balenie pre samoobslužný predaj           | 51,80<br>62,16 | <b>498987</b> |
| <b>Brúsny tanier<br/>ST-STF D150/17FT-M8-SW</b>     | pre ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 a WTS 150/7, supermäkké vyhotovenie, pružná štruktúra, na výrazne zaoblené a zakrivené plochy, MULTI-JETSTREAM, závit vretena M8, stupeň tvrdosti SW, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                | 51,80<br>62,16 | <b>498986</b> |
| <b>2 Medzipodložka<br/>IP-STF D 150/17 MJ-S2x</b>   | pre excentrické brúsky s priemerom 150 mm, ako tlmiaci prvok medzi brúsnym kotúčom a brúsnym tanierom, MULTI-JETSTREAM, optimálna hrúbka na brúsenie karosérií a podobne tvarovaných konštrukčných častí, obsah balenia 2 ks., výška 5 mm, priemer 145 mm, balenie pre samoobslužný predaj | 20,30<br>24,36 | <b>499257</b> |
| <b>Medzipodložka IP-STF D 150/17 MJ</b>             | pre excentrické brúsky s priemerom 150 mm, ako tlmiaci prvok medzi brúsnym kotúčom a brúsnym tanierom, MULTI-JETSTREAM, optimálna hrúbka na brúsenie na veľmi zvlnených konštrukčných častiach, výška 15 mm, priemer 145 mm, balenie pre samoobslužný predaj                               | 12,50<br>15,00 | <b>496647</b> |
| <b>3 Brúsivo</b>                                    | Pozri stranu 132                                                                                                                                                                                                                                                                           |                |               |
| <b>4 SYSTAINER T-LOC SYS-STF D150</b>               | s vložkou na brúsivo Ø 150 mm, veľkosť Systainera SYS 3 T-LOC, počet priehradiek 10                                                                                                                                                                                                        | 65,40<br>78,48 | <b>497690</b> |
| <b>5 Turbofilter (súprava) TFS-ES 150</b>           | pre ES 150, ETS 150, pre voľný výhľad a zdravé pracovné prostredie, nie sú vhodné pre ETS EC 125/150, kazeta s filtrom, turbofilter, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                       | 24,70<br>29,64 | <b>489631</b> |
| <b>6 Turbofilter TF II-RS/ES/ET/25</b>              | pre RS 300, RS 3, RS 200, RS 2, ES 150, ETS 150, ET 2, na vloženie do filtračnej kazety, obsah balenia 25 ks., v kartónovom obale                                                                                                                                                          | 32,70<br>39,24 | <b>487871</b> |
| <b>Turbofilter TF II-RS/ES/ET/5</b>                 | pre RS 300, RS 3, RS 200, RS 2, ES 150, ETS 150, ET 2, na vloženie do filtračnej kazety, obsah balenia 5 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                              | 8,00<br>9,60   | <b>487779</b> |

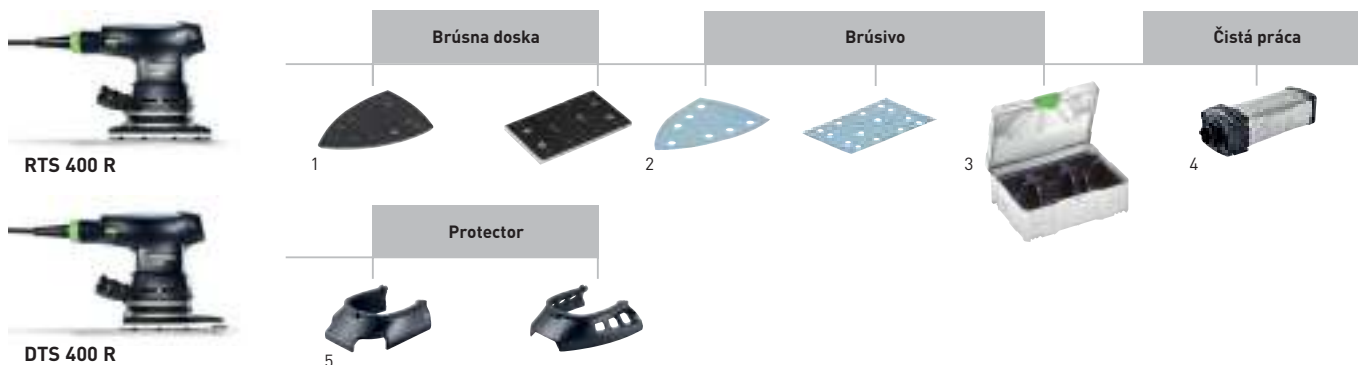


### Príslušenstvo pre vibračné brúsky RUTSCHER RS 100, RS 200, RS 300

| Označenie                                                | Opis                                                                                                                                                        | Cena €*        | Obj. č.       |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------|
| <b>1</b> Brúsna doska StickFix SSH-STF-115x221/10 RS 1 C | pre RS 100 C, RS 1 C, suchý zips StickFix na rýchlu výmenu brúsiva, rozmery 115 x 221 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                   | 34,50<br>41,40 | <b>488226</b> |
| Brúsna doska SSH 115x221/10-RS 1 C                       | pre RS 100 C, RS 1 C, na upnutie brúsiva, rozmery 115 x 221 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                             | 29,80<br>35,76 | <b>492310</b> |
| Brúsna doska StickFix SSH-STF-115x225/10                 | pre RS 200, RS 2, RS 100, RS 1, suchý zips StickFix na rýchlu výmenu brúsiva, rozmery 115 x 225 mm, balenie pre samoobslužný predaj                         | 34,50<br>41,40 | <b>483679</b> |
| Brúsna doska StickFix SSH-STF-115x225/10-KS              | pre RS 200, RS 2, RS 100, RS 1, s chráničom hrán, rozmery 115 x 225 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                     | 39,00<br>46,80 | <b>485648</b> |
| Brúsna doska StickFix SSH-STF-93x175/8                   | pre RS 300, RS 3, LRS 93, suchý zips StickFix na rýchlu výmenu brúsiva, rozmery 93 x 175 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                | 29,30<br>35,16 | <b>483905</b> |
| Lamelová brúsna doska StickFix SSH-STF-L93x230/0         | pre RS 300, RS 3, LRS 93, vyhotovenie lamelovej brúsnej dosky, rozmery 93 x 230 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                         | 32,50<br>39,00 | <b>486371</b> |
| Trojhtranná brúsna doska StickFix SSH-STF-V93x266/14     | pre RS 300, RS 3, LRS 93, vyhotovenie brúsnej dosky v tvare žehličky, rozmery 93 x 266 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                  | 41,90<br>50,28 | <b>486418</b> |
| <b>2</b> Brúsna doska SSH-115x225/10                     | pre RS 200, RS 2, RS 100, RS 1, na upnutie brúsiva, rozmery 115 x 225 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                   | 30,40<br>36,48 | <b>489629</b> |
| Brúsna doska SSH-115x225/10-KS                           | pre RS 200, RS 2, RS 100, RS 1, s chráničom hrán, na upnutie brúsiva, rozmery 115 x 225 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                 | 34,00<br>40,80 | <b>485647</b> |
| Brúsna doska SSH-93x175/8                                | pre RS 300, RS 3, LRS 93, na upnutie brúsiva, rozmery 93 x 175 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                          | 25,60<br>30,72 | <b>489630</b> |
| <b>3</b> Dierovač 10L 115x225                            | pre RS 200, RS 2, RS 100, RS 100 C, RS 1, RS 1 C, HSK 115 x 226, na vytvorenie dierového obrazca Festool, počet otvorov 10, balenie pre samoobslužný predaj | 26,60<br>31,92 | <b>481523</b> |
| <b>4</b> Turbofilter TF-RS 1/5                           | pre RS 100, RS 1, papierové filtre na turbínové odsávanie, na vloženie do filtračnej kazety, obsah balenia 5 ks., balenie pre samoobslužný predaj           | 9,30<br>11,16  | <b>483674</b> |
| Turbofilter TF II-RS/ES/ET/25                            | pre RS 300, RS 3, RS 200, RS 2, ES 150, ETS 150, ET 2, na vloženie do filtračnej kazety, obsah balenia 25 ks., v kartónovom obale                           | 32,70<br>39,24 | <b>487871</b> |
| Turbofilter TF II-RS/ES/ET/5                             | pre RS 300, RS 3, RS 200, RS 2, ES 150, ETS 150, ET 2, na vloženie do filtračnej kazety, obsah balenia 5 ks., balenie pre samoobslužný predaj               | 8,00<br>9,60   | <b>487779</b> |
| Turbofilter (súprava) TFS II-ET/RS                       | pre RS 300, RS 3, RS 200, RS 2, ET 2, pre voľný výhľad a zdravé pracovné prostredie, kazeta s filtrom, 5 x turbofilter, balenie pre samoobslužný predaj     | 24,70<br>29,64 | <b>487780</b> |
| <b>5</b> Brúsva                                          | Pozri stranu 137                                                                                                                                            |                |               |

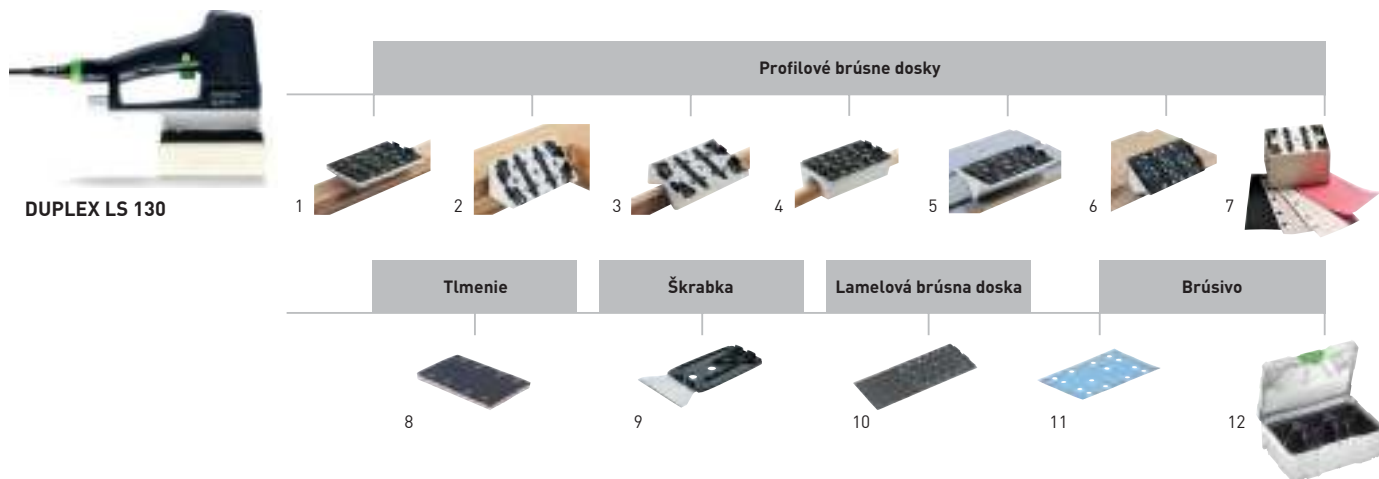
# Opracovávanie povrchov

## Systémové príslušenstvo



### Príslušenstvo pre vibračnú brúsku RTS 400, delta-brúsku DTS 400 R

| Označenie                                                               | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                    | Cena €*        | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------|
| <b>1 Brúsna doska StickFix SSH-STF-80x130/8</b>                         | pre RS 4, perforovaná, s 8 otvormi na odsávanie, rozmery 80 x 130 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                   | 25,10<br>30,12 | <b>483906</b> |
| <b>Brúsna doska SSH-80x130/8</b>                                        | pre RS 4, na upnutie brúsiva, rozmery 80 x 130 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                      | 22,30<br>26,76 | <b>491366</b> |
| <b>Brúsna doska StickFix SSH-STF-80x130/12</b>                          | pre RTS 400, RS 400, perforovaná, s 12 otvormi na odsávanie, rozmery 80 x 130 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                       | 24,60<br>29,52 | <b>489252</b> |
| <b>Brúsna doska SSH-STF-Delta100x150/7</b>                              | pre DTS 400, DS 400, na brúsenie až k rohom, rozmery 100 x 150 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                      | 28,00<br>33,60 | <b>493723</b> |
| <b>2 Brúsivo</b>                                                        | Pozri stranu 135                                                                                                                                                                                                                                                        |                |               |
| <b>3 SYSTAINER T-LOC SYS-STF 80x133</b>                                 | s vložkou na brúsivo 80 x 133 mm, veľkosť Systainera SYS 1 T-LOC, počet priehradiek 6                                                                                                                                                                                   | 55,90<br>67,08 | <b>497684</b> |
| <b>SYSTAINER T-LOC SYS-STF Delta 100x150</b>                            | s vložkou na brúsivo 100 x 150 mm, veľkosť Systainera SYS 1 T-LOC, počet priehradiek 5                                                                                                                                                                                  | 55,90<br>67,08 | <b>497686</b> |
| <b>SYSTAINER T-LOC SYS-STF-D77/D90/93V</b>                              | s vložkou na brúsivo Ø 90 mm a brúsivo 93V, veľkosť Systainera SYS 1 T-LOC, počet priehradiek 8                                                                                                                                                                         | 55,20<br>66,24 | <b>497687</b> |
| <b>4 Vrecko na zachytávanie prachu Longlife SB-Longlife RTS/DTS/ETS</b> | pre RTS 400, DTS 400, ETS 125, na zachytávanie prachu a bezprašné odstránenie povysávaného materiálu, možnosť opakovaného vyprázdnenia a odolnosť voči opotrebovaniu vďaka polyesterovému rámu s vysokou pevnosťou a dlhou životnosťou, balenie pre samoobslužný predaj | 28,00<br>33,60 | <b>201693</b> |
| <b>5 Protector PR RTS-R 80x133</b>                                      | pre RTS 400 REQ, na šetrné brúsenie pozdĺž okeníc, rámov a výplní, na ochranu brúsnej pätky a obrobku, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                  | 10,20<br>12,24 | <b>201691</b> |
| <b>Protector PR DTS-R 100x150</b>                                       | pre DTS 400 REQ, na šetrné brúsenie pozdĺž okeníc, rámov a výplní, na ochranu brúsnej pätky a obrobku, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                  | 10,20<br>12,24 | <b>201692</b> |



### Príslušenstvo lineárnej brúsky DUPLEX LS 130

| Označenie                                                     | Opis                                                                                                                  | Cena €*        | Obj. č. |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|
| 1 Brúsna doska rovná SSH-STF-LS130-F                          | štandardné vyhotovenie, rozmery 80 x 130 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                          | 28,70<br>34,44 | 490161  |
| 2 Profílová doska polodrážková SSH-STF-LS130-90 GR            | 90 stupňov, rozmery 80 x 130 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                      | 31,10<br>37,32 | 490162  |
| 3 Profílová doska zaoblená SSH-STF-LS130-R6KV                 | polomer R6 konkávny, rozmery 80 x 130 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                             | 31,10<br>37,32 | 490163  |
| Profílová doska zaoblená SSH-STF-LS130-R10KV                  | polomer R10 konkávny, rozmery 80 x 130 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                            | 31,10<br>37,32 | 491197  |
| 4 Profílová doska zaoblená SSH-STF-LS130-R18KV                | polomer R18 konkávny, rozmery 80 x 130 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                            | 31,10<br>37,32 | 490164  |
| Profílová doska zaoblená SSH-STF-LS130-R25KV                  | polomer R25 konkávny, rozmery 80 x 130 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                            | 31,10<br>37,32 | 490165  |
| 5 Profílová doska V-drážka SSH-STF-LS130-V10                  | 10 mm, rozmery 80 x 130 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                           | 31,10<br>37,32 | 490166  |
| 6 Profílová doska zaoblená SSH-STF-LS130-R10KX                | polomer R10 konvexný, rozmery 80 x 130 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                            | 31,10<br>37,32 | 491198  |
| Profílová doska zaoblená SSH-STF-LS130-R25KX                  | polomer R25 konvexný, rozmery 80 x 130 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                            | 31,10<br>37,32 | 490167  |
| 7 Súprava na montáž vlastnými prostriedkami SSH-STF-LS130 Kit | súprava na vytváranie ľubovoľnej profilovej dosky, balenie pre samoobslužný predaj                                    | 44,60<br>53,52 | 490780  |
| 8 Medzipodložka IP-STF-80x133/12-STF LS130/2                  | tlmiaci prvok medzi brúsnu doskou a brúsim, rozmery 80 x 133 mm, obsah balenia 2 ks., balenie pre samoobslužný predaj | 12,50<br>15,00 | 490160  |
| 9 Škrabka SSH-LS130-B100                                      | na odstraňovanie povrchových vrstiev, šírka 100 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                   | 22,90<br>27,48 | 491199  |
| 10 Lamelová brúsna doska dlhá SSH-STF-LS130-LL195             | na podbrusovanie kovaní a lamiel, rozmery 80 x 195 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                | 18,00<br>21,60 | 491861  |
| 11 Brúsivo                                                    | Pozri stranu 135                                                                                                      |                |         |
| 12 SYSTAINER T-LOC SYS-STF 80x133                             | s vložkou na brúsivo 80 x 133 mm, veľkosť Systainera SYS 1 T-LOC, počet priehradiek 6                                 | 55,90<br>67,08 | 497684  |

## Opracovávanie povrchov

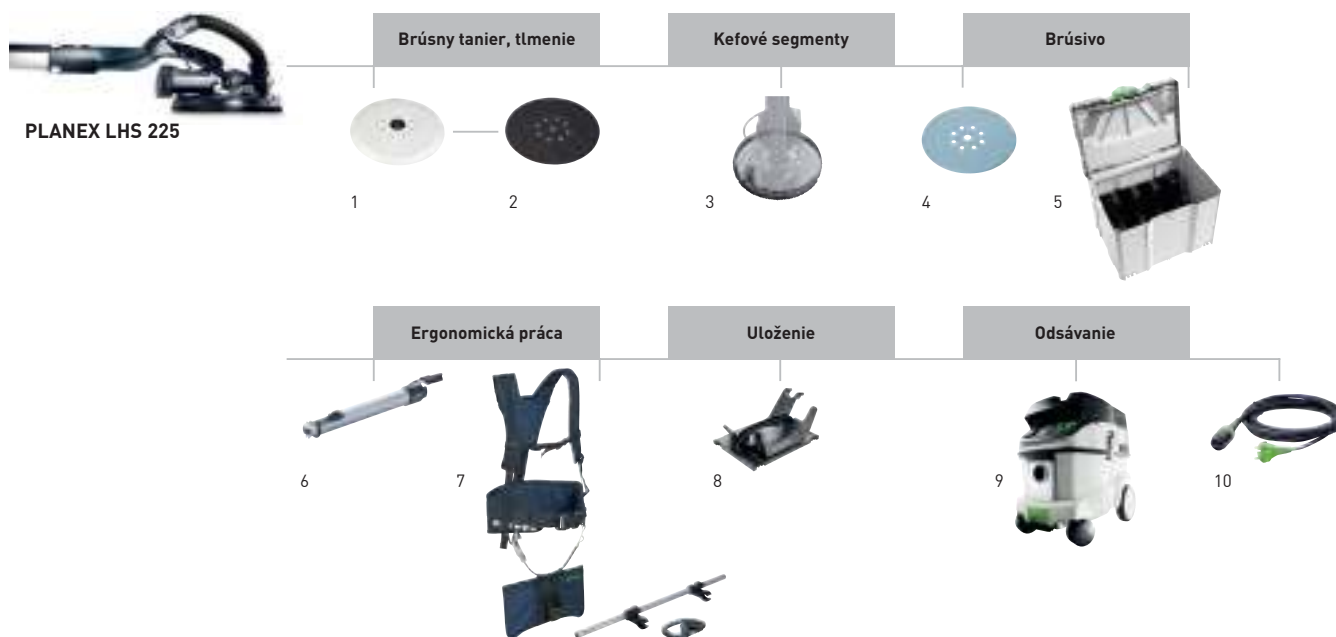
### Systémové príslušenstvo



#### Príslušenstvo pre rotačnú brúsku RAS 180

| Označenie                              | Opis                                                                                                                                        | Cena €*        | Obj. č. |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|
| 1 Brúsny tanier<br>ST-STF-D180/0-M14 W | pre RAS 180, mäkké vyhotovenie, na univerzálne použitie na rovných a zvlnených plochách, závit vretena M14, balenie pre samoobslužný predaj | 45,60<br>54,72 | 485253  |
| Brúsny tanier ST-D180/0-M14/2F         | pre RAS 180, pre fíbrové kotúče Ø 180 mm, závit vretena M14, balenie pre samoobslužný predaj                                                | 45,60<br>54,72 | 485296  |
| 2 Brúsivo                              | Pozri stranu 134                                                                                                                            |                |         |
| 3 Prídavná rukoväť ZG-RAS/RO           | pre RO 150, RAS, WTS 150, v kartónovom obale                                                                                                | 7,80<br>9,36   | 487865  |





### Príslušenstvo brúsky s dlhým krkom PLANEX LHS 225

| Označenie                                               | Opis                                                                                                                                                                                                                                       | Cena €*                                    | Obj. č. |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------|
| 1 Brúsny tanier ST-STF-D215/8-LHS 225-HT                | suchý zips odolný voči vysokým teplotám, na univerzálne použitie na rovných plochách, na hrubé použitie, priemer 215 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                   | 96,00<br>115,20                            | 495168  |
| Brúsny tanier ST-STF-D215/8-IP-LHS 225                  | na univerzálne použitie, mimoriadne vhodné na zvlnené plochy, vrátane 2 medzipodložiek, priemer 215 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                    | 107,20<br>128,64                           | 496106  |
| 2 Medzipodložka IP-STF-D215/8/2x                        | ako tlmiaci prvok medzi brúsnym kotúčom a brúsnym tanierom, používa sa s brúsnym tanierom 496106, výška 5 mm, priemer 215 mm, obsah balenia 2 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                         | 29,10<br>34,92                             | 496140  |
| 3 Keľový segment BS-LHS 225                             | pre brúsku s dlhým krkom PLANEX, odnímateľná časť keľovej vložky brúsnej hlavy PLANEX LHS 225 EQ, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                          | 25,80<br>30,96                             | 495166  |
| Keľová vložka BE-LHS 225                                | pre brúsku s dlhým krkom PLANEX, ako náhrada za opotrebovanú keľovú vložku, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                | 37,10<br>44,52                             | 495167  |
| 4 Brúsivo                                               | Pozri stranu 134                                                                                                                                                                                                                           |                                            |         |
| 5 SYSTAINER T-LOC SYS-STF D225                          | s vložkou na brúsivo Ø 225 mm, počet priehradiek 3, veľkosť Systainera SYS 4 T-LOC                                                                                                                                                         | 69,50<br>83,40                             | 497691  |
| 6 Predĺženie VL-LHS 225                                 | pre brúsku s dlhým krkom PLANEX, rýchle predĺženie brúsky PLANEX pri použití na vysokých stropoch, dĺžka 500 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                           | 190,20<br>228,24                           | 495169  |
| 7 Nosič TG-LHS 225                                      | pre brúsku s dlhým krkom PLANEX, pomoc pri brúsení stropov, prídavná rukoväť, v kontajneri SYSTAINER SYS MAXI                                                                                                                              | 254,00<br>304,80                           | 496911  |
| Prídavná rukoväť ZG-LHS 225                             | na náradie PLANEX a nosič, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                              | 47,20<br>56,64                             | 496916  |
| 8 Držiak nástroja WHR-CT 36-LHS 225                     | pre CT 36 PLANEX, s praktickým držiakom, na odkladanie náradia PLANEX, v kartónovom obale                                                                                                                                                  | 101,00<br>121,20                           | 495964  |
| 9 Mobilné vysávače CT AC                                | Pozri stranu 309                                                                                                                                                                                                                           |                                            |         |
| 10 Kábel náhradného prvku (dielca) H05 RN-F/4 EU PLANEX | pre brúsku s dlhým krkom PLANEX, vďaka predĺženej káblovej priechodke sa hodí najmä na použitie s náradím PLANEX LHS 225, napríklad na brúsenie v suchých stavbách, gumový kábel 240 V plug it, dĺžka 4 m, balenie pre samoobslužný predaj | 20,30<br>24,36<br>5,08 / 1 m<br>6,09 / 1 m | 499819  |

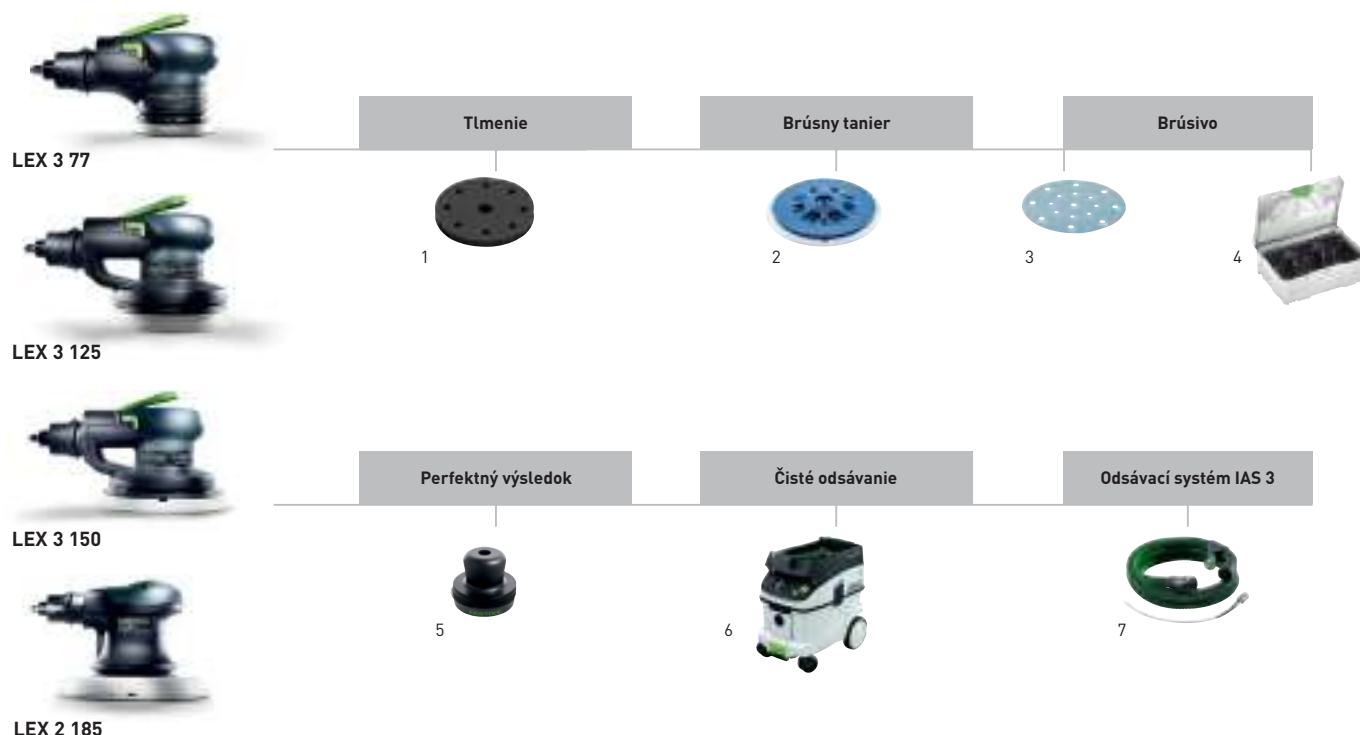
## Opracovávanie povrchov

### Systémové príslušenstvo



#### Príslušenstvo pre pásové brúsky BS 75, BS 105

| Označenie                            | Opis                                                                                                | Cena €*          | Obj. č. |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|
| 1 Brúsna podložka SU/GG-BS 75        | pre BS 75, textilná/grafitová, obsah balenia 2 ks., balenie pre samoobslužný predaj                 | 13,80<br>16,56   | 490823  |
| Brúsna podložka SU/KM-BS 75          | pre BS 75, korková/kovová na hrubé brúsenie, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj   | 9,70<br>11,64    | 490824  |
| Brúsna podložka SU/GG-BS 105         | pre BS 105, textilná/grafitová, obsah balenia 2 ks., balenie pre samoobslužný predaj                | 15,60<br>18,72   | 490825  |
| Brúsna podložka SU/KM-BS 105         | pre BS 105, korková/kovová na hrubé brúsenie, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj  | 11,20<br>13,44   | 490826  |
| 2 Brúsny rám FSR-BS 75               | pre BS 75, rýchla montáž bez náradia, upevňovací diel, obsah balenia 1 ks., v kartónovom obale      | 165,00<br>198,00 | 490827  |
| Brúsny rám FSR-BS 105                | pre BS 105, rýchla montáž bez náradia, upevňovací diel, obsah balenia 1 ks., v kartónovom obale     | 207,50<br>249,00 | 490828  |
| 3 brúsny pás                         | Pozri stranu 139                                                                                    |                  |         |
| 4 Odsávací adaptér AA-BS 75/105      | pre BS 75, BS 105, na pripojenie hadice odsávania na pásový brúsku, balenie pre samoobslužný predaj | 15,60<br>18,72   | 490818  |
| 5 Vrečko na prach AS-BS 75/105       | pre BS 75, BS 105, v kartónovom obale                                                               | 30,30<br>36,36   | 490819  |
| 6 Pozdĺžny doraz LA-BS 75/105        | pre BS 75, BS 105, umožňuje flexibilné obrusovanie obrobkov, v kartónovom obale                     | 36,40<br>43,68   | 490821  |
| 7 Neprenosné zariadenie SE-BS 75/105 | pre BS 75, BS 105, obsah balenia 2 ks., v kartónovom obale                                          | 27,50<br>33,00   | 490820  |

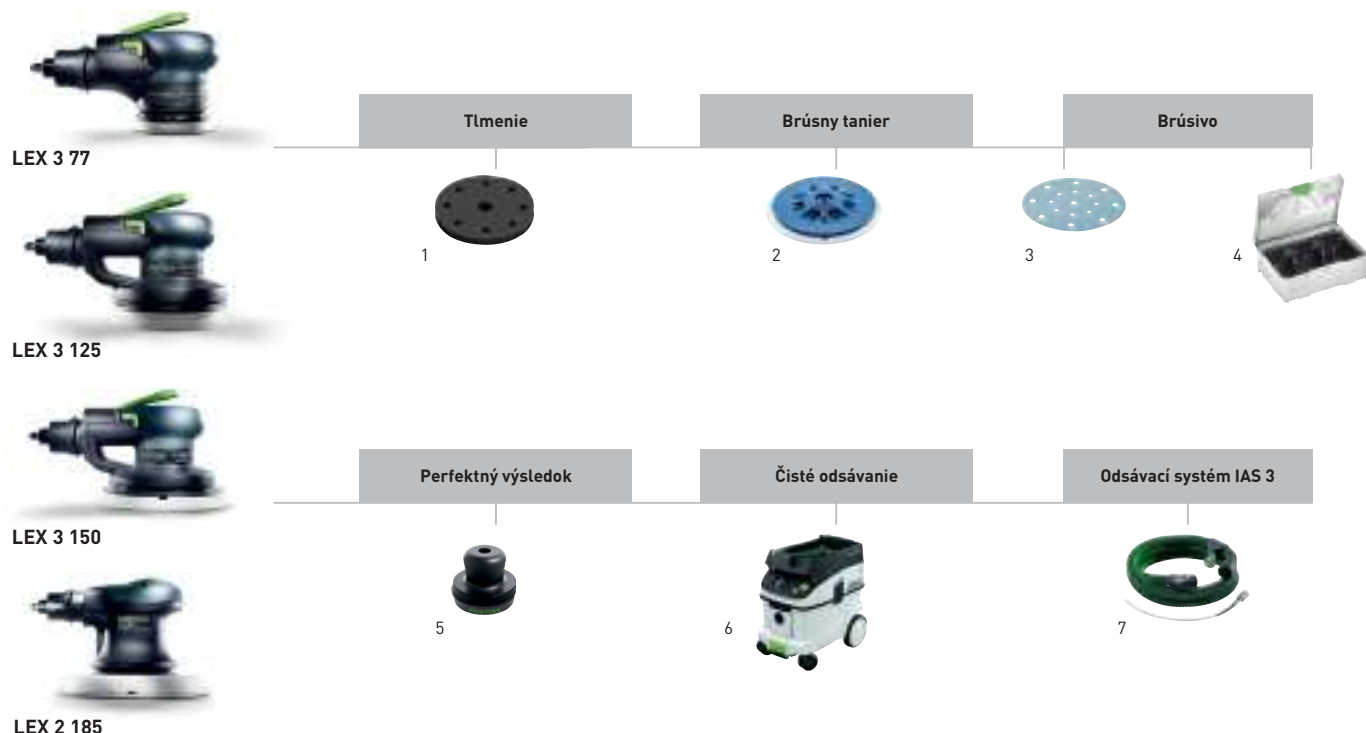


### Príslušenstvo pre pneumatické brúsky LEX 3 77, LEX 3 125, LEX 3 150, LEX 2 185

| Označenie                                     | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Cena €*        | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------|
| <b>1 Medzipodložka IP-STF-D77/6</b>           | pre LEX 3 77, ako tlmiaci prvok medzi brúsnym kotúčom a brúsnym tanierom, výška 10 mm, priemer 77 mm, obsah balenia 2 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                     | 17,50<br>21,00 | <b>498818</b> |
| <b>Medzipodložka IP-STF-D120/8-J</b>          | na brúsenie zakrivených dielov a najmenejšie brúsenie pomocou excentrickej brúsky Ø 125 mm, ako tlmiaci prvok medzi brúsnym kotúčom a brúsnym tanierom, MULTI-JETSTREAM, obsah balenia 1 ks., výška 15 mm, priemer rozstupovej kružnice 90 mm, priemer 120 mm, balenie pre samoobslužný predaj | 10,00<br>12,00 | <b>492271</b> |
| <b>Medzipodložka IP-STF D 150/17 MJ-S2x</b>   | pre excentrické brúsky s priemerom 150 mm, ako tlmiaci prvok medzi brúsnym kotúčom a brúsnym tanierom, MULTI-JETSTREAM, optimálna hrúbka na brúsenie karosérií a podobne tvarovaných konštrukčných častí, obsah balenia 2 ks., výška 5 mm, priemer 145 mm, balenie pre samoobslužný predaj     | 20,30<br>24,36 | <b>499257</b> |
| <b>Medzipodložka IP-STF D 150/17 MJ</b>       | pre excentrické brúsky s priemerom 150 mm, ako tlmiaci prvok medzi brúsnym kotúčom a brúsnym tanierom, MULTI-JETSTREAM, optimálna hrúbka na brúsenie na veľmi zvlnených konštrukčných častiach, výška 15 mm, priemer 145 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                   | 12,50<br>15,00 | <b>496647</b> |
| <b>2 Brúsny tanier ST-STF-D77/6-M5 W</b>      | pre LEX 3 77, mäkké vyhotovenie, na robustné a univerzálne použitie, stupeň tvrdosti W, priemer 77 mm, závit vretena M5, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                  | 29,30<br>35,16 | <b>498694</b> |
| <b>Brúsny tanier ST-STF 125/8-M8-J H</b>      | pre ETS EC 125, LEX 125, tvrdé vyhotovenie, vysoká pevnosť hrán, suchý zips odolný voči vysokým teplotám, na rovné plochy a úzke hrany, MULTI-JETSTREAM, závit vretena M8, stupeň tvrdosti H-HT, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                          | 48,60<br>58,32 | <b>492284</b> |
| <b>Brúsny tanier ST-STF 125/8-M8-J W-HT</b>   | pre ETS EC 125, LEX 125, mäkké vyhotovenie, suchý zips odolný voči vysokým teplotám, na univerzálne použitie na rovných a zvlnených plochách, MULTI-JETSTREAM, obsah balenia 1 ks., závit vretena M8, stupeň tvrdosti W-HT, balenie pre samoobslužný predaj                                    | 48,60<br>58,32 | <b>492286</b> |
| <b>Brúsny tanier ST-STF 125/8-M8-J SW</b>     | pre ETS EC 125, LEX 125, supermäkké vyhotovenie, pružná štruktúra, na výrazne zaoblené a zakrivené plochy, MULTI-JETSTREAM, stupeň tvrdosti SW, obsah balenia 1 ks., závit vretena M8, balenie pre samoobslužný predaj                                                                         | 48,60<br>58,32 | <b>492288</b> |
| <b>Brúsny tanier ST-STF D150/17FT-M8-SW</b>   | pre ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 a WTS 150/7, supermäkké vyhotovenie, pružná štruktúra, na výrazne zaoblené a zakrivené plochy, MULTI-JETSTREAM, závit vretena M8, stupeň tvrdosti SW, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                    | 51,80<br>62,16 | <b>498986</b> |
| <b>Brúsny tanier ST-STF D150/17FT-M8-W-HT</b> | pre ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 a WTS 150/7, mäkké vyhotovenie, vysoká pevnosť hrán, suchý zips odolný voči vysokým teplotám, na robustné a univerzálne použitie, MULTI-JETSTREAM, stupeň tvrdosti W-HT, obsah balenia 1 ks., závit vretena M8, balenie pre samoobslužný predaj               | 51,80<br>62,16 | <b>498987</b> |
| <b>Brúsny tanier ST-STF D150/17FT-M8-H-HT</b> | pre ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 a WTS 150/7, tvrdé vyhotovenie, vysoká pevnosť hrán, suchý zips odolný voči vysokým teplotám, MULTI-JETSTREAM, na rovné plochy, obsah balenia 1 ks., závit vretena M8, stupeň tvrdosti H-HT, balenie pre samoobslužný predaj                                  | 51,80<br>62,16 | <b>498988</b> |
| <b>Brúsny tanier ST-STF-D185/16-M8 W</b>      | mäkké vyhotovenie, na univerzálne použitie na rovných a zvlnených plochách, závit vretena M8, stupeň tvrdosti W, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                          | 58,00<br>69,60 | <b>490514</b> |
| <b>Brúsny tanier ST-STF-D185/16-M8 SW</b>     | pružná štruktúra, supermäkké vyhotovenie, na výrazne zaoblené a zakrivené plochy, závit vretena M8, stupeň tvrdosti SW, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                   | 58,00<br>69,60 | <b>490526</b> |
| <b>3 Brúsivo</b>                              | Pozri stranu 128                                                                                                                                                                                                                                                                               |                |               |

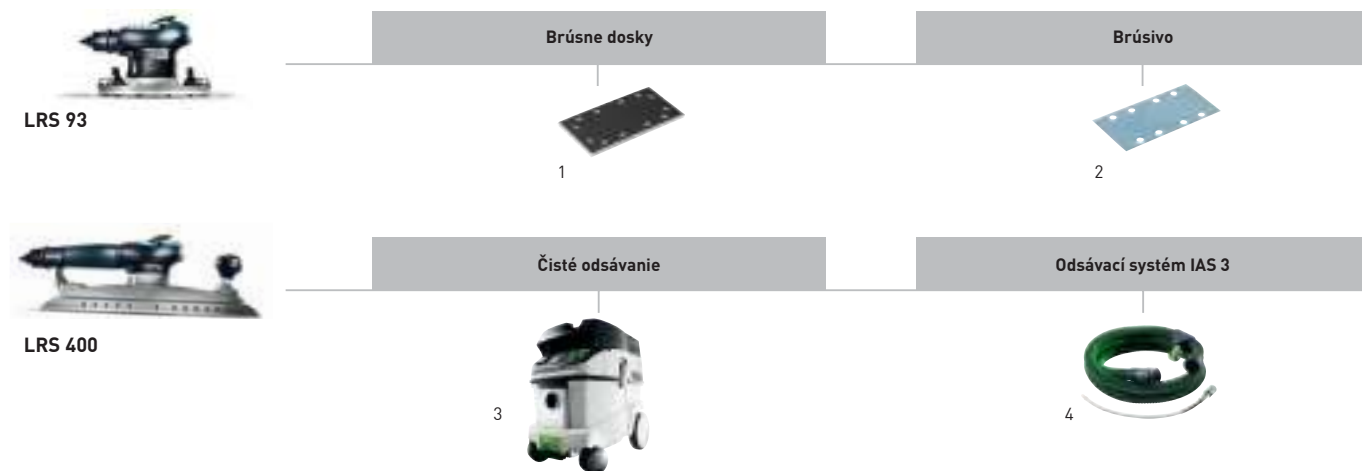
## Opracovávanie povrchov

### Systémové príslušenstvo



#### Príslušenstvo pre pneumatiké brúsky LEX 3 77, LEX 3 125, LEX 3 150, LEX 2 185

| Označenie                                    | Opis                                                                                                                                                                                                                                                         | Cena €*        | Obj. č.       |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------|
| <b>4 SYSTAINER T-LOC</b>                     | s vložkou na brúsivo Ø 90 mm a brúsivo 93V, veľkosť Systainera SYS 1 T-LOC, počet priehradiek 8                                                                                                                                                              | 55,20          | <b>497687</b> |
| <b>SYSTAINER T-LOC SYS-STF D90/93V</b>       |                                                                                                                                                                                                                                                              | 66,24          |               |
| <b>SYSTAINER T-LOC SYS-STF D125</b>          | s vložkou na brúsivo Ø 125 mm, veľkosť Systainera SYS 1 T-LOC, počet priehradiek 5                                                                                                                                                                           | 55,90          | <b>497685</b> |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                              | 67,08          |               |
| <b>SYSTAINER T-LOC SYS-STF D150</b>          | s vložkou na brúsivo Ø 150 mm, veľkosť Systainera SYS 3 T-LOC, počet priehradiek 10                                                                                                                                                                          | 65,40          | <b>497690</b> |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                              | 78,48          |               |
| <b>5 Kontrolný čierny prach HB-Set</b>       | pre optickú kontrolu povrchu pred brúsením, poloautomatický blok, 2 kartuše kontrolného čierneho prachu (po 30 g), v kartónovom obale                                                                                                                        | 37,10          | <b>495939</b> |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                              | 44,52          |               |
| <b>Plniace kartuše 2x30 g</b>                | balenie s náplňou pre súpravu HB s čiernou kontrolnou farbou (2 x 30 g), v kartónovom obale                                                                                                                                                                  | 17,30          | <b>495940</b> |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                              | 20,76          |               |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                              | 28,89 / 100 g  |               |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                              | 34,67 / 100 g  |               |
| <b>6 Mobilné vysávače CT</b>                 | Pozri stranu 296                                                                                                                                                                                                                                             |                |               |
| <b>7 IAS – hadica IAS 3</b>                  | Pozri stranu 124                                                                                                                                                                                                                                             |                |               |
| <b>Prípojka IAS IAS 3-SD</b>                 | pre LEX 3, LEX 2, LRS, na priame pripojenie pneumatickej brúsky Festool na vedenie stlačeného vzduchu (bez odsávania), dĺžka 90 mm, v kartónovom obale                                                                                                       | 69,60          | <b>497214</b> |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                              | 83,52          |               |
| <b>Hadica na stlačený vzduch D 12,4 x 5m</b> | pre LEX 3, LEX 2, LRS, IAS 3-SD, na pripojenie stroja je potrebná prípojka IAS 3-SD, dĺžka 5 m, v kartónovom obale                                                                                                                                           | 59,60          | <b>497215</b> |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                              | 71,52          |               |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                              | 11,92 / 1 m    |               |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                              | 14,30 / 1 m    |               |
| <b>IAS – dvojitá prípojka IAS 3-DA-CT</b>    | pre LEX 3, LEX 2, LRS, vysávače CT (nie CT 11/MINI/MIDI), na súčasné pripojenie dvoch kusov pneumatického náradia s prípojkou IAS 2 a/alebo IAS 3 na odsávacie zariadenie Festool, nehodí sa pre vysávače kategórie M, v kartónovom obale                    | 78,60          | <b>497284</b> |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                              | 94,32          |               |
| <b>Adaptér AD-IAS/D 36</b>                   | upozornenie: použitie hadíc IAS 2/IAS 3 na priame odsávanie nečistôt bez tohto adaptéra vedie k poškodeniu hadice a pneumatického náradia spôsobenému usadeninami nečistôt v miestach spojení, pri použití sacích dýz D 36 s hadicami IAS 2/IAS 3, vo vrecku | 49,70          | <b>488418</b> |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                              | 59,64          |               |
| <b>Adaptér IAS-ZA</b>                        | pre centrálné odsávacie zariadenia, odsávacie ramená Rupes, IVO, Herkules a energetické hniezda Rupes, gumová objímka na pripojenie pneumatického náradia IAS 2 pomocou prípojky IAS 2, vnútorný Ø 49/57 mm, vonkajší Ø 59/75 mm, v kartónovom obale         | 58,10          | <b>489222</b> |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                              | 69,72          |               |
| <b>Pripojovací nátrubok IAS 3-B1</b>         | pre LEX 3, LEX 2, LRS, na pripojenie hadice IAS 3/IAS 3 light na vysávač SRM 70/SRM 312 B1, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                  | 12,50          | <b>499024</b> |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                              | 15,00          |               |
| <b>Adaptér IAS 3-FA</b>                      | pre LEX 3, LEX 2, LRS, na pripojenie hadice IAS 3/IAS 3 light na prípojku energie EAA alebo odsávaciu turbínu Herkules, priemer kónusu 47,5 – 51,8 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                       | 28,10          | <b>499025</b> |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                              | 33,72          |               |
| <b>Prípojka IAS IAS-S-ZA/Herkules</b>        | na pripojenie sacích hadíc IAS 2 na centrálné odsávacie zariadenia System Herkules, s posuvným uzáverom, v kartónovom obale                                                                                                                                  | 120,30         | <b>490605</b> |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                              | 144,36         |               |
| <b>Čistiaci a mazací olej LFC 9022/50</b>    | pre LEX, LRS, špeciálny olej na úpravu tlakového vzduchu, 50 ml, v plastovej fľaši                                                                                                                                                                           | 4,80           | <b>201077</b> |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                              | 5,76           |               |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                              | 9,60 / 100 ml  |               |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                              | 11,52 / 100 ml |               |
| <b>Čistiaci a mazací olej LFC 9022/1000</b>  | pre LEX, LRS, špeciálny olej na úpravu tlakového vzduchu, 1 liter, v plastovej fľaši                                                                                                                                                                         | 34,40          | <b>201076</b> |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                              | 41,28          |               |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                              | 34,40 / 1 l    |               |
|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                              | 41,28 / 1 l    |               |



### Príslušenstvo pre pneumatické vibračné brúsky LRS 93, LRS 400

| Označenie                                                  | Opis                                                                                                                                                                                                                                                         | Cena €*                                         | Obj. č.       |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------|
| <b>1 Brúsna doska StickFix SSH-STF-93x175/8</b>            | pre RS 300, RS 3, LRS 93, suchý zips StickFix na rýchlu výmenu brúsiva, rozmery 93 x 175 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                 | 29,30<br>35,16                                  | <b>483905</b> |
| <b>Brúsna doska SSH-93x175/8</b>                           | pre RS 300, RS 3, LRS 93, na upnutie brúsiva, rozmery 93 x 175 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                           | 25,60<br>30,72                                  | <b>489630</b> |
| <b>Trojhranná brúsna doska StickFix SSH-STF-V93x266/14</b> | pre RS 300, RS 3, LRS 93, vyhotovenie brúsnej dosky v tvare žehličky, rozmery 93 x 266 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                   | 41,90<br>50,28                                  | <b>486418</b> |
| <b>Brúsna doska SSH-STF-80x400/17</b>                      | pre LRS 400, HSK 80x400, HSK 80x200, mäkká, rozmery 80 x 400 mm, stupeň tvrdosti W, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                     | 64,00<br>76,80                                  | <b>493140</b> |
| <b>2 Brúsivo</b>                                           | Pozri stranu 137                                                                                                                                                                                                                                             |                                                 |               |
| <b>3 Mobilné vysávače CT</b>                               | Pozri stranu 296                                                                                                                                                                                                                                             |                                                 |               |
| <b>4 IAS – hadica IAS 3</b>                                | Pozri stranu 124                                                                                                                                                                                                                                             |                                                 |               |
| <b>Prípojka IAS IAS 3-SD</b>                               | pre LEX 3, LEX 2, LRS, na priame pripojenie pneumatickej brúsky Festool na vedenie stlačeného vzduchu (bez odsávania), dĺžka 90 mm, v kartónovom obale                                                                                                       | 69,60<br>83,52                                  | <b>497214</b> |
| <b>Hadica na stlačený vzduch D 12,4 x 5m</b>               | pre LEX 3, LEX 2, LRS, IAS 3-SD, na pripojenie stroja je potrebná prípojka IAS 3-SD, dĺžka 5 m, v kartónovom obale                                                                                                                                           | 59,60<br>71,52<br>11,92 / 1 m<br>14,30 / 1 m    | <b>497215</b> |
| <b>IAS – dvojitá prípojka IAS 3-DA-CT</b>                  | pre LEX 3, LEX 2, LRS, vysávače CT (nie CT 11/MINI/MIDI), na súčasné pripojenie dvoch kusov pneumatického náradia s prípojkou IAS 2 a/alebo IAS 3 na odsávacie zariadenie Festool, nehodí sa pre vysávače kategórie M, v kartónovom obale                    | 78,60<br>94,32                                  | <b>497284</b> |
| <b>Adaptér AD-IAS/D 36</b>                                 | upozornenie: použitie hadíc IAS 2/IAS 3 na priame odsávanie nečistôt bez tohto adaptéra vedie k poškodeniu hadice a pneumatického náradia spôsobenému usadeninami nečistôt v miestach spojení, pri použití sacích dýz D 36 s hadicami IAS 2/IAS 3, vo vrecku | 49,70<br>59,64                                  | <b>488418</b> |
| <b>Adaptér IAS-ZA</b>                                      | pre centrálné odsávacie zariadenia, odsávacie ramená Rupes, IVO, Herkules a energetické hniezda Rupes, gumová objímka na pripojenie pneumatického náradia IAS 2 pomocou prípojky IAS 2, vnútorný Ø 49/57 mm, vonkajší Ø 59/75 mm, v kartónovom obale         | 58,10<br>69,72                                  | <b>489222</b> |
| <b>Pripojovací nátrubok IAS 3-B1</b>                       | pre LEX 3, LEX 2, LRS, na pripojenie hadice IAS 3/IAS 3 light na vysávač SRM 70/SRM 312 B1, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                  | 12,50<br>15,00                                  | <b>499024</b> |
| <b>Adaptér IAS 3-FA</b>                                    | pre LEX 3, LEX 2, LRS, na pripojenie hadice IAS 3/IAS 3 light na prípojku energie EAA alebo odsávaciu turbínu Herkules, priemer kónusu 47,5 – 51,8 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                       | 28,10<br>33,72                                  | <b>499025</b> |
| <b>Prípojka IAS IAS-S-ZA/Herkules</b>                      | na pripojenie sacích hadíc IAS 2 na centrálné odsávacie zariadenia System Herkules, s posuvným uzáverom, v kartónovom obale                                                                                                                                  | 120,30<br>144,36                                | <b>490605</b> |
| <b>Čistiaci a mazací olej LFC 9022/50</b>                  | pre LEX, LRS, špeciálny olej na úpravu tlakového vzduchu, 50 ml, v plastovej fľaši                                                                                                                                                                           | 4,80<br>5,76<br>9,60 / 100 ml<br>11,52 / 100 ml | <b>201077</b> |
| <b>Čistiaci a mazací olej LFC 9022/1000</b>                | pre LEX, LRS, špeciálny olej na úpravu tlakového vzduchu, 1 liter, v plastovej fľaši                                                                                                                                                                         | 34,40<br>41,28<br>34,40 / 1 l<br>41,28 / 1 l    | <b>201076</b> |

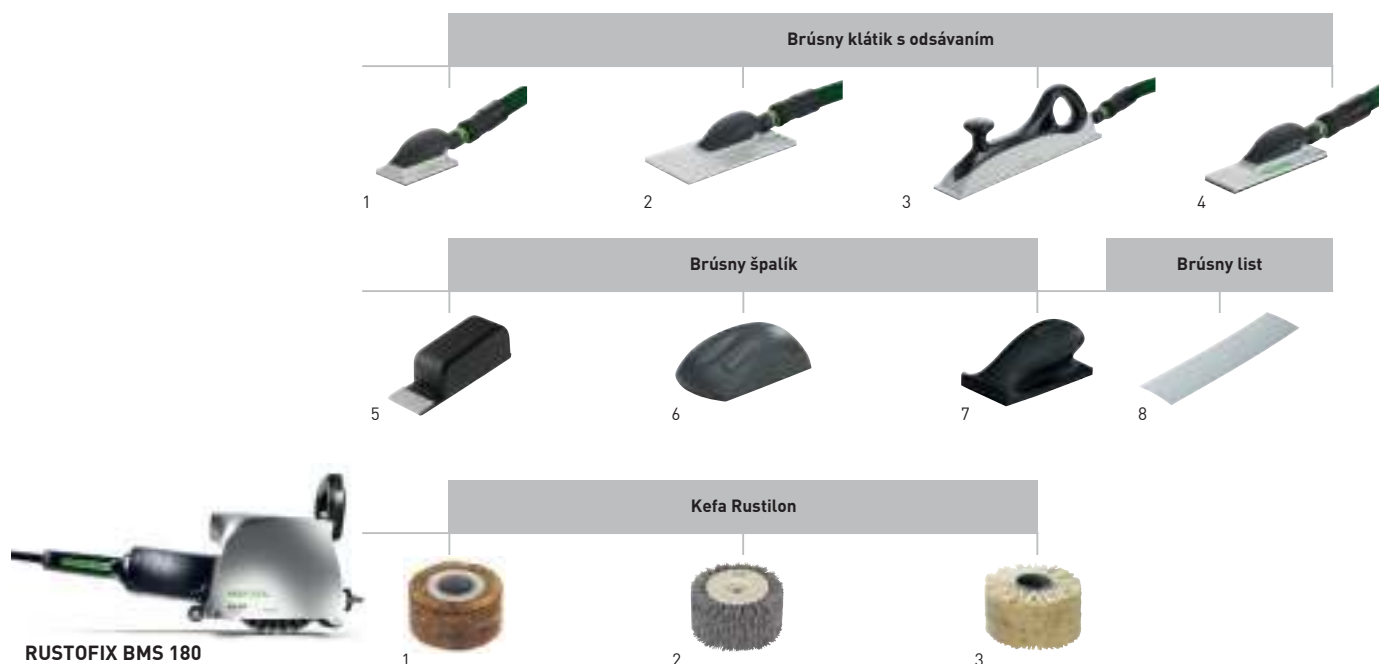
## Opracovávanie povrchov

### Systémové príslušenstvo

#### Hadice IAS 3

|                                                                                                                                            | Typ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Cena €*                                        | Obj. č.       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------|
|                                                           | <b>IAS – hadica</b><br>pre LEX 3, LEX 2, LRS, antistatické vyhotovenie, podľa DIN IEC 312, zvodový odpor (DIN IEC 312) <1 mΩ/m, teplotná odolnosť do + 70°C, Ø hadice 44 mm, v kartónovom obale<br>na pripojenie pneumatickej brúsky Festool k mobilnému vysávaču Festool alebo k prípojke energie/odsávania, dĺžka 3,5 m |                                                |               |
|                                                                                                                                            | IAS 3-3500 AS                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 244,40<br>293,28<br>69,83 / 1 m<br>83,79 / 1 m | <b>497208</b> |
|                                                                                                                                            | IAS 3-5000 AS                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 289,10<br>346,92<br>57,82 / 1 m<br>69,38 / 1 m | <b>497209</b> |
|                                                                                                                                            | IAS 3-7000 AS                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 373,10<br>447,72<br>53,30 / 1 m<br>63,96 / 1 m | <b>497210</b> |
|                                                                                                                                            | IAS 3-10000 AS                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 575,90<br>691,08<br>57,59 / 1 m<br>69,11 / 1 m | <b>497211</b> |
|                                                           | <b>IAS – hadica</b><br>pre LEX 3, LEX 2, LRS, antistatické vyhotovenie, podľa DIN IEC 312, zvodový odpor (DIN IEC 312) <1 mΩ/m, teplotná odolnosť do + 70°C, Ø hadice 37 mm, v kartónovom obale<br>na pripojenie pneumatickej brúsky Festool k mobilnému vysávaču Festool alebo k prípojke energie/odsávania, dĺžka 3,5 m |                                                |               |
|                                                                                                                                            | IAS 3 light 3500 AS                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 214,00<br>256,80<br>61,14 / 1 m<br>73,37 / 1 m | <b>497478</b> |
|                                                                                                                                            | IAS 3 light 5000 AS                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 252,10<br>302,52<br>50,42 / 1 m<br>60,50 / 1 m | <b>497213</b> |
|                                                                                                                                            | IAS 3 light 7000 AS                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 307,00<br>368,40<br>43,86 / 1 m<br>52,63 / 1 m | <b>497479</b> |
|                                                                                                                                            | IAS 3 light 10000 AS                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 475,00<br>570,00<br>47,50 / 1 m<br>57,00 / 1 m | <b>497480</b> |
| upozornenie: nie pre kombináciu CT/SR plus ASA, na pripojenie pneumatickej brúsky Festool k prípojke energie/odsávania Festool, dĺžka 10 m |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                |               |





### Príslušenstvo pre ručné brúsenie

| Označenie                            | Opis                                                                                                                                                                                             | Cena €*          | Obj. č. |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|
| 1 Brúsny špalík HSK-A 80x130         | vhodné brúsivo 80 x 133 mm, adaptér na hadicu Festool, obtokový adaptér, vonkajší Ø rozhrania na pripojenie hadice s adaptérom/bez adaptéra mm, hmotnosť 0,19 kg, v kartónovom obale             | 60,30<br>72,36   | 496962  |
| 2 Brúsny špalík HSK-A 115x226        | vhodné brúsivo 115 x 228 mm, adaptér na hadicu Festool, obtokový adaptér, vonkajší Ø rozhrania na pripojenie hadice s adaptérom/bez adaptéra mm, hmotnosť 0,28 kg, v kartónovom obale            | 114,40<br>137,28 | 496963  |
| 3 Brúsny špalík HSK-A 80x400         | vhodné brúsivo 80 x 400 mm, adaptér na hadicu Festool, obtokový adaptér, vonkajší Ø rozhrania na pripojenie hadice s adaptérom/bez adaptéra mm, hmotnosť 0,52 kg, v kartónovom obale             | 126,40<br>151,68 | 496964  |
| 4 Brúsny špalík HSK-A 80x200         | vhodné brúsivo 80 x 400 mm (na delenie), adaptér na hadicu Festool, obtokový adaptér, hmotnosť 0,2 kg, vonkajší Ø rozhrania na pripojenie hadice s adaptérom/bez adaptéra mm, v kartónovom obale | 90,40<br>108,48  | 496965  |
| Doštičky na ručné brúsenie HSK-A-Set | vhodné brúsivo 80 x 133 mm, 115 x 228 mm, 80 x 400 mm, adaptér na hadicu Festool, HSK-A 80 x 130, obtokový adaptér, HSK-A 80 x 200, HSK-A 80 x 400, HSK-A 115 x 226, v kartónovom obale          | 312,30<br>374,76 | 497101  |
| 5 Brúsny špalík HSK-STF-46x178       | na upevnenie brúsneho papiera StickFix 46 x 178 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                              | 11,70<br>14,04   | 583129  |
| 6 Brúsny špalík HSK-D 150 W          | mäkká, na upevnenie brúsnych kotúčov StickFix Ø 150 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                          | 21,10<br>25,32   | 495965  |
| Brúsny špalík HSK-D 150 H            | tvrdá, na upevnenie brúsnych kotúčov StickFix Ø 150 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                          | 22,50<br>27,00   | 495966  |
| 7 Brúsny špalík HSK 80x133 H         | tvrdá, na upevnenie brúsneho pásu StickFix 80 x 133 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                          | 22,50<br>27,00   | 495967  |
| 8 Brúsivo                            | Pozri stranu 141                                                                                                                                                                                 |                  |         |

### Príslušenstvo pre RUSTOFIX BMS 180

| Označenie               | Opis                                                                                                                                                                                          | Cena €*          | Obj. č. |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|
| 1 Rustikálne kefy LD 85 | pre BMS 180, zo spletaného oceľového drôtu, základné teleso z ocele, na štruktúrovanie, vonkajší priemer 150 mm, šírka 85 mm, Ø otvoru 50 mm, v kartónovom obale                              | 167,40<br>200,88 | 411549  |
| 2 Rustikálne kefy KB 85 | pre BMS 180, plastové štetiny so zaliatym brúsiom K80, základné teleso zo vstrekovaného plastu, na medzivýbrus, vonkajší priemer 150 mm, šírka 85 mm, Ø otvoru 16 / 30 mm, v kartónovom obale | 153,50<br>184,20 | 411969  |
| 3 Rustikálne kefy BG 80 | pre BMS 180, so sisalovými štetinami, základné teleso z ocele, na vyhladzovanie a čistenie, vonkajší priemer 150 mm, šírka 80 mm, Ø otvoru 50 mm, v kartónovom obale                          | 124,60<br>149,52 | 411887  |

#### Presvedčí nielen na papieri, ale aj v dielni.

So systémom Festool môžete mať istotu, že vám bude pre každé náradie a každú aplikáciu k dispozícii optimálne brúsivo. Pritom platí základné pravidlo: čím lepšie sú prispôsobené brúsivo, brúsny tanier a náradie, tým efektívnejšie a hospodárnejšie dosiahnete pracovný výsledok

##### Žiadne vylamovanie brúsnych prvkov.

Dvojvrstvové spájanie brúsnych prvkov je vykonané pomocou veľmi odolnej flexibilnej a teplotodolnej kombinácii umelej živice. Tak sa zabráni predčasnému vylomeniu brúsnych prvkov.

##### Zrornosť bez opotrebovovania.

Materiál brúsnych prvkov je veľmi tvrdý a napriek tomu húževnatý. Brúsne prvky si preto zachovávajú svoj tvar aj pri tom najtvrdšom použití a starajú sa o vynikajúci úberový výkon.

##### Dlhšia trvanlivosť.

Zvláštne spojenie brúsnych prvkov, viazanie a povrchová geometria spôsobujú neskoršie zanášanie brúsiva. Pri brúsive Festool Platin 2, Titan 2 a Granat sa trvanlivosť ešte dodatočne zvyšuje použitím vrstvy, ktorá odpuďuje prach.

##### Rovnomerný výbrus.

Rovnako tvarované brúsne prvky zabezpečujú rovnomernú hĺbku brúsenia. Výsledok: čistý výbrus, menej dodatočného opracovávania a tým aj pozoruhodná úspora času.

##### Flexibilný a stabilný nosný materiál.

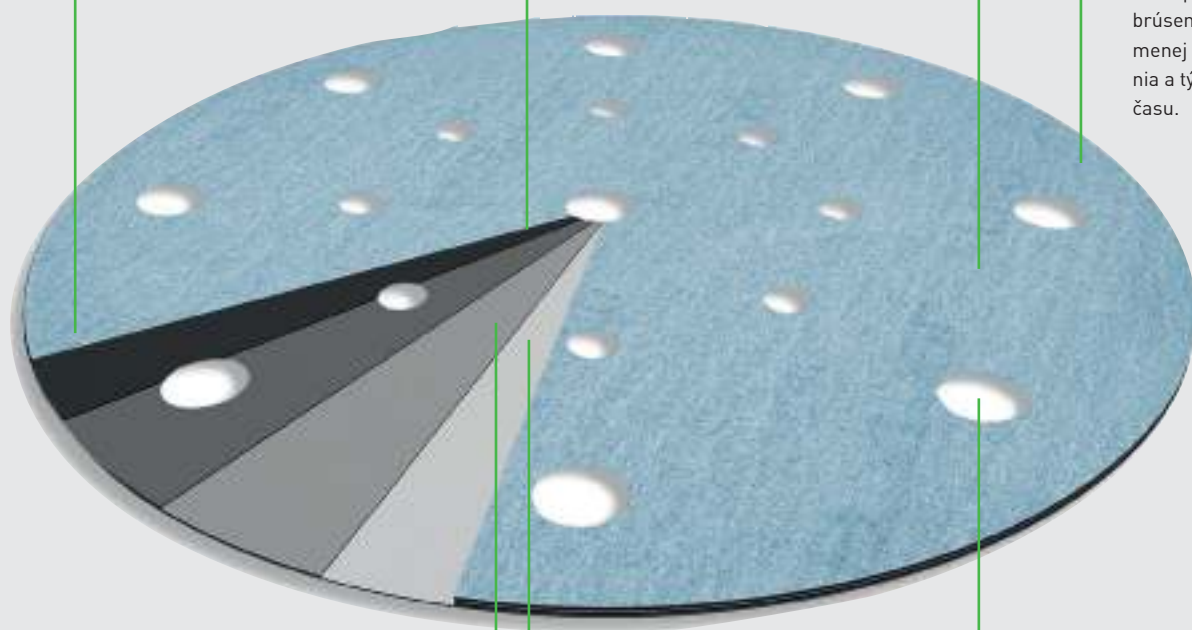
V závislosti od konkrétnej požiadavky používa firma Festool flexibilný nosný materiál z papiera, bavlny alebo umelohmotných vlákien. Impregnácia má veľmi dobrú priľnavosť k nosnému materiálu a viazanie. Materiál pritom zostáva extrémne flexibilný a prechody sú brúsené mätko.

##### Najlepšie časy výmeny – systém StickFix.

Brúsivá Festool sa vymieňajú bez lepenia a bez upínania: jednoducho stiahnete a ďalšie pritlačíte. Systém suchého zipsu drží spoľahlivo a bez šmýkania, ale dá sa ľahko uvoľniť.

##### Lepšie odsávanie.

Patentované princípy technológie Jetstream a MULTI-JETSTREAM zvyšujú trvanlivosť brúsnych prvkov vďaka intenzívnemu odsávaniu. Technológiu MULTI-JETSTREAM si môžete podrobne pozrieť na strane 127.



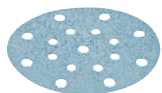
Pre perfektnú kvalitu povrchu záleží na každom detaile. Preto má Festool všetky brúsivá a brúsne tanieru optimálne prispôsobené na kompletný systém.

Výsledok: zaručene hospodárna práca s bezchybnými výsledkami od hrubého až po jemný výbrus.

### Brúsivo

#### Granat

P40-3000



#### Univerzálne pre hrubý až jemný výbrus

Brúsenie:

- VOC konformné lakovacie systémy
- vodou riediteľné laky
- najtvrdšie laky, podklady ako GFK
- vhodné aj na konvenčné laky, tmely, farby

#### Rubin 2

P40-220



#### Optimálne na opracovávanie dreva

Brúsenie:

- tvrdé drevo
- mäkké drevo
- drevené kompozitné materiály
- tropické drevo

#### Brilliant 2

P40-400



#### Univerzálny na farby a laky

Brúsenie:

- akrylátový lak, nitrolak, základný lak, DD lak
- tmel, jemný a polyesterový tmel
- základné nátery, plnivá, ochranný lak, základná farba
- príprava základného náteru (olej, moridlo) drevených materiálov

#### Platin 2

S400-4000



#### Na perfektnú prípravu pred leštením

Dokončovanie/matovanie:

- laky s vysokým leskom na prípravu leštenia
- vodou riediteľné laky
- minerálne materiály, akrylátové sklo
- plasty

#### Saphir

P24-80



#### Na hrubý úber dreva a laku

Hrubý výbrus:

- Tvrdé podklady, nanášané vrstvy, staré laky
- Opatrebované schody, neobrobené prerezané drevené dielce
- Odihlenie, odstraňovanie hrdze
- Plasty spevnené vláknami

#### Vlies

100-1000



#### Na obrusovanie, čistenie, nanášanie oleja, voskovanie

Matovanie/výbrus farieb, lakov:

- výbrus starých lakovaných vrstiev pred novým náterom
- zbrúsenie náterov z kovu
- čistenie drevených materiálov
- olejovanie, voskovanie prírodného dreva



Kanál na privádzanie vzduchu



Kanál na odvádzanie odpadového vzduchu

### S aktívnym odvádzaním prachu – patentovaný princíp MULTI-JETSTREAM\*

Patentovaný systém brúsenia MULTI-JETSTREAM je svetovo jedinečným systémom, ktorý pracuje s prívodom a odvodom vzduchu. Tak vzniká prúdenie vzduchu, ktoré aktívne odvádza prach z brúsenia k najbližšiemu odsávaciemu kanálu. Výsledkom je takmer 100 % odsávanie pre trvalo vysoký úber pri brúsení a najvyššiu kvalitu povrchu.

#### Aktívny transport prachu

Prach sa aktívne odvádza do odvádzacích kanálov brúsneho taniera pomocou 16 malých a jedným veľkým prívodným kanálom. Výsledok: brúsny tanier MULTI-JETSTREAM je po 1 sekunde bez prachu

#### 6x rýchlejšie bez prachu

Suchý zips a brúsivo zostávajú vďaka rýchlemu odsávaniu dlhšie čisté. Účinok brúsenia zostáva vysoký, životnosť sa predlžuje.

#### o 10° C chladnejší suchý zips

Prívodom chladného vzduchu na suchý zips, brúsivo a pracovný povrch sa zabráňuje tvorbe zlepených miest (clogging) a zanášaniam.

\* Pre všetky brúsne tanieru s priemerom 150 mm

# Opracovávanie povrchov

Brúsivo

LEX 3 77

RO 90 DX



## Ø 77 mm

**Granat**



| Zrnitosť    | Obsah balenia/kus | Cena €*        | Obj. číslo    | Zrnitosť     | Obsah balenia/kus | Cena €*        | Obj. číslo    |
|-------------|-------------------|----------------|---------------|--------------|-------------------|----------------|---------------|
| <b>P80</b>  | 50                | 24,10<br>28,92 | <b>497405</b> | <b>P400</b>  | 50                | 20,50<br>24,60 | <b>497412</b> |
| <b>P120</b> | 50                | 20,50<br>24,60 | <b>497406</b> | <b>P500</b>  | 50                | 20,50<br>24,60 | <b>497413</b> |
| <b>P150</b> | 50                | 20,50<br>24,60 | <b>497407</b> | <b>P800</b>  | 50                | 39,30<br>47,16 | <b>498929</b> |
| <b>P180</b> | 50                | 20,50<br>24,60 | <b>497408</b> | <b>P1000</b> | 50                | 39,30<br>47,16 | <b>498930</b> |
| <b>P240</b> | 50                | 20,50<br>24,60 | <b>497409</b> | <b>P1200</b> | 50                | 39,30<br>47,16 | <b>498931</b> |
| <b>P280</b> | 50                | 20,50<br>24,60 | <b>497410</b> | <b>P1500</b> | 50                | 39,30<br>47,16 | <b>498932</b> |
| <b>P320</b> | 50                | 20,50<br>24,60 | <b>497411</b> |              |                   |                |               |

## Ø 90 mm

**Granat**



|             |     |                |               |              |     |                |               |
|-------------|-----|----------------|---------------|--------------|-----|----------------|---------------|
| <b>P40</b>  | 50  | 29,20<br>35,04 | <b>497363</b> | <b>P280</b>  | 100 | 43,20<br>51,84 | <b>497850</b> |
| <b>P60</b>  | 50  | 27,20<br>32,64 | <b>497364</b> | <b>P320</b>  | 100 | 43,20<br>51,84 | <b>497372</b> |
| <b>P80</b>  | 50  | 25,40<br>30,48 | <b>497365</b> | <b>P400</b>  | 100 | 43,20<br>51,84 | <b>497373</b> |
| <b>P100</b> | 100 | 43,20<br>51,84 | <b>497366</b> | <b>P500</b>  | 100 | 43,20<br>51,84 | <b>498326</b> |
| <b>P120</b> | 100 | 43,20<br>51,84 | <b>497367</b> | <b>P800</b>  | 50  | 41,40<br>49,68 | <b>498327</b> |
| <b>P150</b> | 100 | 43,20<br>51,84 | <b>497368</b> | <b>P1000</b> | 50  | 41,40<br>49,68 | <b>498328</b> |
| <b>P180</b> | 100 | 43,20<br>51,84 | <b>497369</b> | <b>P1200</b> | 50  | 41,40<br>49,68 | <b>498329</b> |
| <b>P220</b> | 100 | 43,20<br>51,84 | <b>497370</b> | <b>P1500</b> | 50  | 41,40<br>49,68 | <b>498330</b> |
| <b>P240</b> | 100 | 43,20<br>51,84 | <b>497371</b> |              |     |                |               |
| <b>P40</b>  | 50  | 29,20<br>35,04 | <b>499077</b> | <b>P120</b>  | 50  | 21,60<br>25,92 | <b>499081</b> |
| <b>P60</b>  | 50  | 27,20<br>32,64 | <b>499078</b> | <b>P150</b>  | 50  | 21,60<br>25,92 | <b>499082</b> |
| <b>P80</b>  | 50  | 25,40<br>30,48 | <b>499079</b> | <b>P180</b>  | 50  | 21,60<br>25,92 | <b>499083</b> |
| <b>P100</b> | 50  | 21,60<br>25,92 | <b>499080</b> | <b>P220</b>  | 50  | 21,60<br>25,92 | <b>499084</b> |

**Rubin 2**



1

1

1

93V

Granat

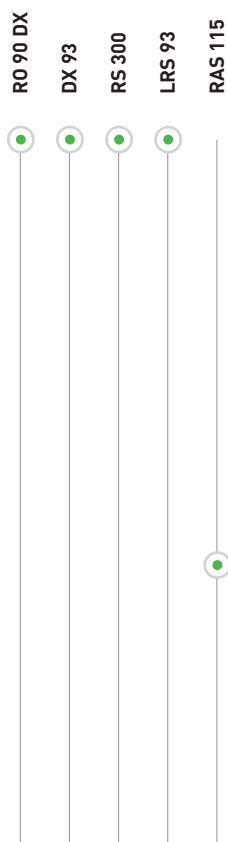
|      |     |                |        |      |     |                |        |
|------|-----|----------------|--------|------|-----|----------------|--------|
| P40  | 50  | 23,30<br>27,96 | 497390 | P180 | 100 | 34,40<br>41,28 | 497396 |
| P60  | 50  | 21,70<br>26,04 | 497391 | P220 | 100 | 34,40<br>41,28 | 497397 |
| P80  | 50  | 20,30<br>24,36 | 497392 | P240 | 100 | 34,40<br>41,28 | 497398 |
| P100 | 100 | 34,40<br>41,28 | 497393 | P280 | 100 | 34,40<br>41,28 | 499644 |
| P120 | 100 | 34,40<br>41,28 | 497394 | P320 | 100 | 34,40<br>41,28 | 497399 |
| P150 | 100 | 34,40<br>41,28 | 497395 | P400 | 100 | 34,40<br>41,28 | 497400 |

Rubin 2

|      |    |                |        |      |    |                |        |
|------|----|----------------|--------|------|----|----------------|--------|
| P40  | 50 | 23,30<br>27,96 | 499161 | P120 | 50 | 17,20<br>20,64 | 499165 |
| P60  | 50 | 21,70<br>26,04 | 499162 | P150 | 50 | 17,20<br>20,64 | 499166 |
| P80  | 50 | 20,30<br>24,36 | 499163 | P180 | 50 | 17,20<br>20,64 | 499167 |
| P100 | 50 | 17,20<br>20,64 | 499164 | P220 | 50 | 17,20<br>20,64 | 499168 |

# Opracovávanie povrchov

Brúsivo



|                                                                                     | Zrnitosť | Obsah balenia/kus | Cena €*        | Obj. číslo | Zrnitosť | Obsah balenia/kus | Cena €*        | Obj. číslo |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------|----------------|------------|----------|-------------------|----------------|------------|
| 93V                                                                                 |          |                   |                |            |          |                   |                |            |
|    | P40      | 50                | 19,60<br>23,52 | 492883     | P180     | 100               | 28,90<br>34,68 | 492889     |
|                                                                                     | P60      | 50                | 18,20<br>21,84 | 492884     | P220     | 100               | 28,90<br>34,68 | 492890     |
|                                                                                     | P80      | 50                | 17,00<br>20,40 | 492885     | P240     | 100               | 28,90<br>34,68 | 492891     |
|                                                                                     | P100     | 100               | 28,90<br>34,68 | 492886     | P320     | 100               | 28,90<br>34,68 | 492892     |
|                                                                                     | P120     | 100               | 28,90<br>34,68 | 492887     | P400     | 100               | 28,90<br>34,68 | 492893     |
|                                                                                     | P150     | 100               | 28,90<br>34,68 | 492888     |          |                   |                |            |
| Ø 115 mm                                                                            |          |                   |                |            |          |                   |                |            |
|   | P40      | 50                | 43,10<br>51,72 | 499085     | P100     | 50                | 31,80<br>38,16 | 499088     |
|                                                                                     | P60      | 50                | 40,10<br>48,12 | 499086     | P120     | 50                | 31,80<br>38,16 | 499089     |
|                                                                                     | P80      | 50                | 37,50<br>45,00 | 499087     |          |                   |                |            |
|  | P24      | 25                | 43,40<br>52,08 | 484151     | P50      | 25                | 37,10<br>44,52 | 485245     |
|                                                                                     | P36      | 25                | 43,40<br>52,08 | 484152     | P80      | 25                | 37,10<br>44,52 | 485246     |



RO 125  
ETS 125  
LEX 3 125



## Ø 125 mm

## Granat



## Rubin 2

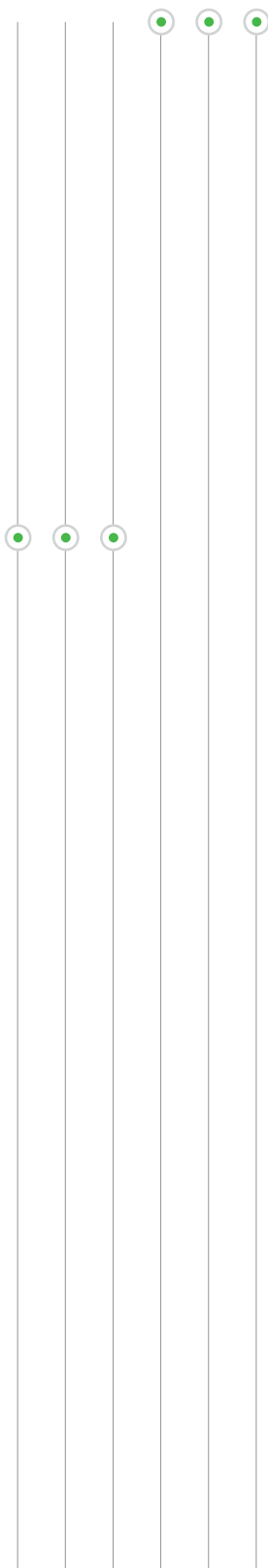
## Brilliant 2

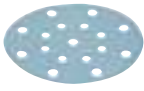
| Zrnitosť | Obsah balenia/kus | Cena €*        | Obj. číslo | Zrnitosť | Obsah balenia/kus | Cena €*        | Obj. číslo |
|----------|-------------------|----------------|------------|----------|-------------------|----------------|------------|
| P40      | 10                | 14,40<br>17,28 | 497145     | P1500    | 50                | 63,80<br>76,56 | 497182     |
| P60      | 10                | 13,40<br>16,08 | 497146     | P100     | 100               | 66,60<br>79,92 | 497168     |
| P80      | 10                | 12,60<br>15,12 | 497147     | P120     | 100               | 66,60<br>79,92 | 497169     |
| P120     | 10                | 10,70<br>12,84 | 497148     | P150     | 100               | 66,60<br>79,92 | 497170     |
| P180     | 10                | 10,70<br>12,84 | 497149     | P180     | 100               | 66,60<br>79,92 | 497171     |
| P320     | 10                | 10,70<br>12,84 | 497150     | P220     | 100               | 66,60<br>79,92 | 497172     |
| P40      | 50                | 45,00<br>54,00 | 497165     | P240     | 100               | 66,60<br>79,92 | 497173     |
| P60      | 50                | 41,90<br>50,28 | 497166     | P280     | 100               | 66,60<br>79,92 | 497174     |
| P80      | 50                | 39,20<br>47,04 | 497167     | P320     | 100               | 66,60<br>79,92 | 497175     |
| P800     | 50                | 63,80<br>76,56 | 497179     | P360     | 100               | 66,60<br>79,92 | 497176     |
| P1000    | 50                | 63,80<br>76,56 | 497180     | P400     | 100               | 66,60<br>79,92 | 497177     |
| P1200    | 50                | 63,80<br>76,56 | 497181     | P500     | 100               | 66,60<br>79,92 | 497178     |
| P40      | 10                | 14,40<br>17,28 | 499101     | P40      | 50                | 45,00<br>54,00 | 499093     |
| P60      | 10                | 13,40<br>16,08 | 499102     | P60      | 50                | 41,90<br>50,28 | 499094     |
| P80      | 10                | 12,60<br>15,12 | 499103     | P80      | 50                | 39,20<br>47,04 | 499095     |
| P100     | 10                | 10,70<br>12,84 | 499104     | P100     | 50                | 33,30<br>39,96 | 499096     |
| P120     | 10                | 10,70<br>12,84 | 499105     | P120     | 50                | 33,30<br>39,96 | 499097     |
| P150     | 10                | 10,70<br>12,84 | 499106     | P150     | 50                | 33,30<br>39,96 | 499098     |
| P180     | 10                | 10,70<br>12,84 | 499107     | P180     | 50                | 33,30<br>39,96 | 499099     |
| P220     | 10                | 10,70<br>12,84 | 499108     | P220     | 50                | 33,30<br>39,96 | 499100     |
| P40      | 10                | 12,10<br>14,52 | 495989     | P80      | 50                | 32,90<br>39,48 | 492945     |
| P60      | 10                | 11,30<br>13,56 | 495990     | P100     | 100               | 55,90<br>67,08 | 492946     |
| P80      | 10                | 10,60<br>12,72 | 495991     | P120     | 100               | 55,90<br>67,08 | 492947     |
| P120     | 10                | 9,00<br>10,80  | 495992     | P150     | 100               | 55,90<br>67,08 | 492948     |
| P180     | 10                | 9,00<br>10,80  | 495993     | P180     | 100               | 55,90<br>67,08 | 492949     |
| P320     | 10                | 9,00<br>10,80  | 495994     | P220     | 100               | 55,90<br>67,08 | 492950     |
| P40      | 50                | 37,80<br>45,36 | 493657     | P320     | 100               | 55,90<br>67,08 | 492951     |
| P60      | 50                | 35,20<br>42,24 | 492944     | P400     | 100               | 55,90<br>67,08 | 492952     |

# Opracovávanie povrchov

Brúsivo

R0 150  
ETS 150  
LEX 3 150  
R0 125  
ETS 125  
LEX 3 125



|                                                                                                      | Zrnitosť | Obsah balenia/kus | Cena €*        | Obj. číslo | Zrnitosť | Obsah balenia/kus | Cena €*        | Obj. číslo |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------|----------------|------------|----------|-------------------|----------------|------------|
| <b>Ø 125 mm</b>                                                                                      |          |                   |                |            |          |                   |                |            |
| <b>Platin 2</b>                                                                                      | S400     | 15                | 38,60<br>46,32 | 492373     | S2000    | 15                | 39,80<br>47,76 | 492376     |
|                                                                                                      | S500     | 15                | 38,60<br>46,32 | 492374     | S4000    | 15                | 39,80<br>47,76 | 492377     |
|                                                                                                      | S1000    | 15                | 38,60<br>46,32 | 492375     |          |                   |                |            |
| <b>Saphir</b>                                                                                        | P24      | 25                | 37,90<br>45,48 | 493124     | P50      | 25                | 32,30<br>38,76 | 493126     |
|                                                                                                      | P36      | 25                | 37,90<br>45,48 | 493125     | P80      | 25                | 32,30<br>38,76 | 493127     |
|                                                                                                      |          |                   |                |            |          |                   |                |            |
| <b>Vlies</b>                                                                                         | 100      | 10                | 30,10<br>36,12 | 201131     | green    | 10                | 27,20<br>32,64 | 496510     |
|                                                                                                      | 320      | 10                | 28,50<br>34,20 | 201132     | white    | 10                | 27,20<br>32,64 | 496511     |
|                                                                                                      | 800      | 10                | 28,50<br>34,20 | 201133     |          |                   |                |            |
| <b>Ø 150 mm</b>                                                                                      |          |                   |                |            |          |                   |                |            |
| <b>Granat</b><br> | P40      | 10                | 15,90<br>19,08 | 497151     | P180     | 100               | 73,10<br>87,72 | 496981     |
|                                                                                                      | P60      | 10                | 14,80<br>17,76 | 497152     | P220     | 100               | 73,10<br>87,72 | 496982     |
|                                                                                                      | P80      | 10                | 13,80<br>16,56 | 497153     | P240     | 100               | 73,10<br>87,72 | 496983     |
|                                                                                                      | P120     | 10                | 11,70<br>14,04 | 497154     | P280     | 100               | 73,10<br>87,72 | 496984     |
|                                                                                                      | P180     | 10                | 11,70<br>14,04 | 497155     | P320     | 100               | 73,10<br>87,72 | 496985     |
|                                                                                                      | P320     | 10                | 11,70<br>14,04 | 497156     | P360     | 100               | 73,10<br>87,72 | 496986     |
|                                                                                                      | P40      | 50                | 49,50<br>59,40 | 496975     | P400     | 100               | 73,10<br>87,72 | 496987     |
|                                                                                                      | P60      | 50                | 46,10<br>55,32 | 496976     | P500     | 100               | 73,10<br>87,72 | 496988     |
|                                                                                                      | P80      | 50                | 43,00<br>51,60 | 496977     | P800     | 50                | 70,10<br>84,12 | 496989     |
|                                                                                                      | P100     | 100               | 73,10<br>87,72 | 496978     | P1000    | 50                | 70,10<br>84,12 | 496990     |
|                                                                                                      | P120     | 100               | 73,10<br>87,72 | 496979     | P1200    | 50                | 70,10<br>84,12 | 496991     |
|                                                                                                      | P150     | 100               | 73,10<br>87,72 | 496980     | P1500    | 50                | 70,10<br>84,12 | 496992     |
|                                                                                                      |          |                   |                |            |          |                   |                |            |
|                                                                                                      |          |                   |                |            |          |                   |                |            |
|                                                                                                      |          |                   |                |            |          |                   |                |            |
| <b>Rubin 2</b>                                                                                       | P40      | 10                | 15,90<br>19,08 | 499109     | P40      | 50                | 49,50<br>59,40 | 499117     |
|                                                                                                      | P60      | 10                | 14,80<br>17,76 | 499110     | P60      | 50                | 46,10<br>55,32 | 499118     |
|                                                                                                      | P80      | 10                | 13,80<br>16,56 | 499111     | P80      | 50                | 43,00<br>51,60 | 499119     |
|                                                                                                      | P100     | 10                | 11,70<br>14,04 | 499112     | P100     | 50                | 36,60<br>43,92 | 499120     |
|                                                                                                      | P120     | 10                | 11,70<br>14,04 | 499113     | P120     | 50                | 36,60<br>43,92 | 499121     |
|                                                                                                      | P150     | 10                | 11,70<br>14,04 | 499114     | P150     | 50                | 36,60<br>43,92 | 499122     |
|                                                                                                      | P180     | 10                | 11,70<br>14,04 | 499115     | P180     | 50                | 36,60<br>43,92 | 499123     |
|                                                                                                      | P220     | 10                | 11,70<br>14,04 | 499116     | P220     | 50                | 36,60<br>43,92 | 499124     |
|                                                                                                      |          |                   |                |            |          |                   |                |            |
|                                                                                                      |          |                   |                |            |          |                   |                |            |

RO 150  
ETS 150  
LEX 3 150

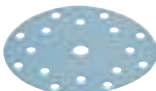
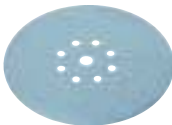
02

| Ø 150 mm    |                   |                |            |          |                   |                |            |  |
|-------------|-------------------|----------------|------------|----------|-------------------|----------------|------------|--|
| Brilliant 2 |                   |                |            |          |                   |                |            |  |
| Zrnitosť    | Obsah balenia/kus | Cena €*        | Obj. číslo | Zrnitosť | Obsah balenia/kus | Cena €*        | Obj. číslo |  |
| P40         | 10                | 13,30<br>15,96 | 496579     | P100     | 100               | 61,50<br>73,80 | 496588     |  |
| P60         | 10                | 12,40<br>14,88 | 496580     | P120     | 100               | 61,50<br>73,80 | 496589     |  |
| P80         | 10                | 11,60<br>13,92 | 496581     | P150     | 100               | 61,50<br>73,80 | 496590     |  |
| P120        | 10                | 9,90<br>11,88  | 496582     | P180     | 100               | 61,50<br>73,80 | 496591     |  |
| P180        | 10                | 9,90<br>11,88  | 496583     | P220     | 100               | 61,50<br>73,80 | 496592     |  |
| P320        | 10                | 9,90<br>11,88  | 496584     | P240     | 100               | 61,50<br>73,80 | 496593     |  |
| P40         | 50                | 41,60<br>49,92 | 496585     | P320     | 100               | 61,50<br>73,80 | 496594     |  |
| P60         | 50                | 38,70<br>46,44 | 496586     | P400     | 100               | 61,50<br>73,80 | 496595     |  |
| P80         | 50                | 36,20<br>43,44 | 496587     |          |                   |                |            |  |
| Platin 2    |                   |                |            |          |                   |                |            |  |
| S400        | 15                | 45,60<br>54,72 | 492368     | S2000    | 15                | 46,20<br>55,44 | 492371     |  |
| S500        | 15                | 45,60<br>54,72 | 492369     | S4000    | 15                | 46,20<br>55,44 | 492372     |  |
| S1000       | 15                | 45,60<br>54,72 | 492370     |          |                   |                |            |  |
| Saphir      |                   |                |            |          |                   |                |            |  |
| P24         | 25                | 54,30<br>65,16 | 496624     | P50      | 25                | 46,10<br>55,32 | 496626     |  |
| P36         | 25                | 54,30<br>65,16 | 496625     | P80      | 25                | 46,10<br>55,32 | 496627     |  |
| Vlies       |                   |                |            |          |                   |                |            |  |
| A100        | 10                | 32,10<br>38,52 | 201126     | green    | 10                | 33,30<br>39,96 | 496508     |  |
| A280        | 10                | 30,60<br>36,72 | 201127     | white    | 10                | 33,30<br>39,96 | 496509     |  |
| S800        | 10                | 30,60<br>36,72 | 201128     |          |                   |                |            |  |

# Opracovávanie povrchov

Brúsivo

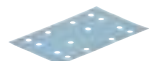
RAS 180  
LEX 2 185/7  
LHS 225

|                                                                                                      | Zrnitosť | Obsah balenia/kus | Cena €*          | Obj. číslo | Zrnitosť | Obsah balenia/kus | Cena €*          | Obj. číslo |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------|------------------|------------|----------|-------------------|------------------|------------|
| <b>Ø 180 mm</b>                                                                                      |          |                   |                  |            |          |                   |                  |            |
| <b>Rubin 2</b><br>  | P40      | 50                | 62,90<br>75,48   | 499125     | P120     | 50                | 46,50<br>55,80   | 499129     |
|                                                                                                      | P60      | 50                | 58,50<br>70,20   | 499126     | P150     | 50                | 46,50<br>55,80   | 499130     |
|                                                                                                      | P80      | 50                | 54,70<br>65,64   | 499127     | P180     | 50                | 46,50<br>55,80   | 499131     |
|                                                                                                      | P100     | 50                | 46,50<br>55,80   | 499128     | P220     | 50                | 46,50<br>55,80   | 499132     |
| <b>Saphir</b>                                                                                        | P24      | 25                | 91,50<br>109,80  | 485239     | P50      | 25                | 77,80<br>93,36   | 485241     |
|                                                                                                      | P36      | 25                | 91,50<br>109,80  | 485240     | P80      | 25                | 77,80<br>93,36   | 485242     |
| <b>Ø 185 mm</b>                                                                                      |          |                   |                  |            |          |                   |                  |            |
| <b>Granat</b><br>  | P40      | 50                | 62,90<br>75,48   | 497183     | P150     | 100               | 92,90<br>111,48  | 497187     |
|                                                                                                      | P60      | 50                | 58,50<br>70,20   | 497184     | P180     | 100               | 92,90<br>111,48  | 497188     |
|                                                                                                      | P80      | 50                | 54,70<br>65,64   | 497185     | P240     | 100               | 92,90<br>111,48  | 497189     |
|                                                                                                      | P100     | 100               | 92,90<br>111,48  | 499629     | P320     | 100               | 92,90<br>111,48  | 497190     |
|                                                                                                      | P120     | 100               | 92,90<br>111,48  | 497186     | P400     | 100               | 92,90<br>111,48  | 497191     |
| <b>Ø 225 mm</b>                                                                                      |          |                   |                  |            |          |                   |                  |            |
| <b>Granat</b><br> | P40      | 25                | 54,40<br>65,28   | 499634     | P150     | 25                | 40,30<br>48,36   | 499639     |
|                                                                                                      | P60      | 25                | 50,70<br>60,84   | 499635     | P180     | 25                | 40,30<br>48,36   | 499640     |
|                                                                                                      | P80      | 25                | 47,30<br>56,76   | 499636     | P220     | 25                | 40,30<br>48,36   | 499641     |
|                                                                                                      | P100     | 25                | 40,30<br>48,36   | 499637     | P240     | 25                | 40,30<br>48,36   | 499642     |
|                                                                                                      | P120     | 25                | 40,30<br>48,36   | 499638     | P320     | 25                | 40,30<br>48,36   | 499643     |
| <b>Brilliant 2</b>                                                                                   | P16      | 25                | 71,60<br>85,92   | 495925     | P120     | 25                | 33,80<br>40,56   | 495931     |
|                                                                                                      | P24      | 25                | 71,60<br>85,92   | 495926     | P150     | 25                | 33,80<br>40,56   | 495066     |
|                                                                                                      | P40      | 25                | 45,70<br>54,84   | 495927     | P180     | 25                | 33,80<br>40,56   | 495067     |
|                                                                                                      | P60      | 25                | 42,60<br>51,12   | 495928     | P220     | 25                | 33,80<br>40,56   | 495068     |
|                                                                                                      | P80      | 25                | 39,80<br>47,76   | 495929     | P240     | 25                | 33,80<br>40,56   | 495932     |
|                                                                                                      | P100     | 25                | 33,80<br>40,56   | 495930     | P320     | 25                | 33,80<br>40,56   | 495933     |
| <b>Saphir</b>                                                                                        | P24      | 25                | 112,00<br>134,40 | 495174     | P36      | 25                | 112,00<br>134,40 | 495175     |

LRS 400  
 HSK-A 80x400 / 80x200  
 RTS 400  
 LS 130  
 HSK-A 80 x 130

## 80 x 133 mm

## Granat



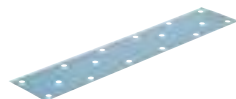
| Zrnitosť | Obsah balenia/kus | Cena €*        | Obj. číslo | Zrnitosť | Obsah balenia/kus | Cena €*        | Obj. číslo |
|----------|-------------------|----------------|------------|----------|-------------------|----------------|------------|
| P40      | 10                | 9,20<br>11,04  | 497127     | P120     | 100               | 42,40<br>50,88 | 497120     |
| P80      | 10                | 8,00<br>9,60   | 497128     | P150     | 100               | 42,40<br>50,88 | 497121     |
| P120     | 10                | 6,80<br>8,16   | 497129     | P180     | 100               | 42,40<br>50,88 | 497122     |
| P180     | 10                | 6,80<br>8,16   | 497130     | P220     | 100               | 42,40<br>50,88 | 497123     |
| P40      | 50                | 28,70<br>34,44 | 497117     | P240     | 100               | 42,40<br>50,88 | 497124     |
| P60      | 50                | 26,70<br>32,04 | 497118     | P280     | 100               | 42,40<br>50,88 | 497204     |
| P80      | 50                | 25,00<br>30,00 | 497119     | P320     | 100               | 42,40<br>50,88 | 497125     |
| P100     | 100               | 42,40<br>50,88 | 499628     | P400     | 100               | 42,40<br>50,88 | 497126     |
| P40      | 10                | 9,20<br>11,04  | 499054     | P40      | 50                | 28,70<br>34,44 | 499046     |
| P60      | 10                | 8,60<br>10,32  | 499055     | P60      | 50                | 26,70<br>32,04 | 499047     |
| P80      | 10                | 8,00<br>9,60   | 499056     | P80      | 50                | 25,00<br>30,00 | 499048     |
| P100     | 10                | 6,80<br>8,16   | 499057     | P100     | 50                | 21,20<br>25,44 | 499049     |
| P120     | 10                | 6,80<br>8,16   | 499058     | P120     | 50                | 21,20<br>25,44 | 499050     |
| P150     | 10                | 6,80<br>8,16   | 499059     | P150     | 50                | 21,20<br>25,44 | 499051     |
| P180     | 10                | 6,80<br>8,16   | 499060     | P180     | 50                | 21,20<br>25,44 | 499052     |
| P220     | 10                | 6,80<br>8,16   | 499061     | P220     | 50                | 21,20<br>25,44 | 499053     |
| P40      | 10                | 7,80<br>9,36   | 492859     | P100     | 100               | 35,70<br>42,84 | 492851     |
| P60      | 10                | 7,20<br>8,64   | 496008     | P120     | 100               | 35,70<br>42,84 | 492852     |
| P80      | 10                | 6,80<br>8,16   | 492860     | P150     | 100               | 35,70<br>42,84 | 492853     |
| P120     | 10                | 5,70<br>6,84   | 492861     | P180     | 100               | 35,70<br>42,84 | 492854     |
| P180     | 10                | 5,70<br>6,84   | 492862     | P220     | 100               | 35,70<br>42,84 | 492855     |
| P40      | 50                | 24,10<br>28,92 | 492848     | P240     | 100               | 35,70<br>42,84 | 492856     |
| P60      | 50                | 22,50<br>27,00 | 492849     | P320     | 100               | 35,70<br>42,84 | 492857     |
| P80      | 50                | 21,00<br>25,20 | 492850     | P400     | 100               | 35,70<br>42,84 | 492858     |
| 800      | 5                 | 8,60<br>10,32  | 483582     |          |                   |                |            |

## Brilliant 2

## Vlies

## 80 x 400 mm

## Granat



# Opracovávanie povrchov

Brúsivo

DTS 400 R



## 100 x 150 mm

### Granat



| Zrnitosť | Obsah balenia/kus | Cena €*        | Obj. číslo | Zrnitosť | Obsah balenia/kus | Cena €*        | Obj. číslo |
|----------|-------------------|----------------|------------|----------|-------------------|----------------|------------|
| P40      | 10                | 11,90<br>14,28 | 497131     | P120     | 100               | 54,90<br>65,88 | 497138     |
| P80      | 10                | 10,40<br>12,48 | 497132     | P150     | 100               | 54,90<br>65,88 | 497139     |
| P120     | 10                | 8,80<br>10,56  | 497133     | P180     | 100               | 54,90<br>65,88 | 497140     |
| P180     | 10                | 8,80<br>10,56  | 497134     | P220     | 100               | 54,90<br>65,88 | 497141     |
| P40      | 50                | 37,10<br>44,52 | 497135     | P240     | 100               | 54,90<br>65,88 | 497142     |
| P60      | 50                | 34,60<br>41,52 | 497136     | P320     | 100               | 54,90<br>65,88 | 497143     |
| P80      | 50                | 32,30<br>38,76 | 497137     | P400     | 100               | 54,90<br>65,88 | 497144     |
| P100     | 100               | 54,90<br>65,88 | 499630     |          |                   |                |            |
| P40      | 10                | 11,90<br>14,28 | 499141     | P40      | 50                | 37,10<br>44,52 | 499133     |
| P60      | 10                | 11,10<br>13,32 | 499142     | P60      | 50                | 34,60<br>41,52 | 499134     |
| P80      | 10                | 10,40<br>12,48 | 499143     | P80      | 50                | 32,30<br>38,76 | 499135     |
| P100     | 10                | 8,80<br>10,56  | 499144     | P100     | 50                | 27,50<br>33,00 | 499136     |
| P120     | 10                | 8,80<br>10,56  | 499145     | P120     | 50                | 27,50<br>33,00 | 499137     |
| P150     | 10                | 8,80<br>10,56  | 499146     | P150     | 50                | 27,50<br>33,00 | 499138     |
| P180     | 10                | 8,80<br>10,56  | 499147     | P180     | 50                | 27,50<br>33,00 | 499139     |
| P220     | 10                | 8,80<br>10,56  | 499148     | P220     | 50                | 27,50<br>33,00 | 499140     |
| P40      | 10                | 10,00<br>12,00 | 492804     | P100     | 100               | 46,10<br>55,32 | 492796     |
| P60      | 10                | 9,30<br>11,16  | 496010     | P120     | 100               | 46,10<br>55,32 | 492797     |
| P80      | 10                | 8,70<br>10,44  | 492805     | P150     | 100               | 46,10<br>55,32 | 492798     |
| P120     | 10                | 7,40<br>8,88   | 492806     | P180     | 100               | 46,10<br>55,32 | 492799     |
| P180     | 10                | 7,40<br>8,88   | 492807     | P220     | 100               | 46,10<br>55,32 | 492800     |
| P40      | 50                | 31,20<br>37,44 | 492793     | P240     | 100               | 46,10<br>55,32 | 492801     |
| P60      | 50                | 29,00<br>34,80 | 492794     | P320     | 100               | 46,10<br>55,32 | 492802     |
| P80      | 50                | 27,10<br>32,52 | 492795     | P400     | 100               | 46,10<br>55,32 | 492803     |

### Brilliant 2



RS 300  
RS 3  
LRS 93

### 93 x 178 mm

#### Granat



#### Rubin 2

#### Brilliant 2

| Zrnitosť | Obsah balenia/kus | Cena €*        | Obj. číslo | Zrnitosť | Obsah balenia/kus | Cena €*        | Obj. číslo |
|----------|-------------------|----------------|------------|----------|-------------------|----------------|------------|
| P40      | 50                | 40,60<br>48,72 | 498933     | P180     | 100               | 60,00<br>72,00 | 498938     |
| P60      | 50                | 37,80<br>45,36 | 498934     | P220     | 100               | 60,00<br>72,00 | 498939     |
| P80      | 50                | 35,30<br>42,36 | 498935     | P240     | 100               | 60,00<br>72,00 | 498940     |
| P100     | 100               | 60,00<br>72,00 | 499633     | P280     | 100               | 60,00<br>72,00 | 498941     |
| P120     | 100               | 60,00<br>72,00 | 498936     | P320     | 100               | 60,00<br>72,00 | 498942     |
| P150     | 100               | 60,00<br>72,00 | 498937     | P400     | 100               | 60,00<br>72,00 | 498943     |
| P40      | 50                | 40,60<br>48,72 | 499185     | P120     | 50                | 30,00<br>36,00 | 499065     |
| P60      | 50                | 37,80<br>45,36 | 499062     | P150     | 50                | 30,00<br>36,00 | 499066     |
| P80      | 50                | 35,30<br>42,36 | 499063     | P180     | 50                | 30,00<br>36,00 | 499067     |
| P100     | 50                | 30,00<br>36,00 | 499064     | P220     | 50                | 30,00<br>36,00 | 499068     |
| P40      | 50                | 34,10<br>40,92 | 492911     | P180     | 100               | 50,40<br>60,48 | 492917     |
| P60      | 50                | 31,70<br>38,04 | 492912     | P220     | 100               | 50,40<br>60,48 | 492918     |
| P80      | 50                | 29,70<br>35,64 | 492913     | P240     | 100               | 50,40<br>60,48 | 492919     |
| P100     | 100               | 50,40<br>60,48 | 492914     | P320     | 100               | 50,40<br>60,48 | 492920     |
| P120     | 100               | 50,40<br>60,48 | 492915     | P400     | 100               | 50,40<br>60,48 | 492921     |
| P150     | 100               | 50,40<br>60,48 | 492916     |          |                   |                |            |

# Opracovávanie povrchov

Brúsivo



| Zrnitosť            | Obsah balenia/kus | Cena €*         | Obj. číslo | Zrnitosť | Obsah balenia/kus | Cena €*         | Obj. číslo |
|---------------------|-------------------|-----------------|------------|----------|-------------------|-----------------|------------|
| <b>115 x 228 mm</b> |                   |                 |            |          |                   |                 |            |
| <b>Granat</b>       |                   |                 |            |          |                   |                 |            |
| P40                 | 50                | 56,40<br>67,68  | 498944     | P180     | 100               | 83,40<br>100,08 | 498949     |
| P60                 | 50                | 52,50<br>63,00  | 498945     | P220     | 100               | 83,40<br>100,08 | 498950     |
| P80                 | 50                | 49,10<br>58,92  | 498946     | P240     | 100               | 83,40<br>100,08 | 498951     |
| P100                | 100               | 83,40<br>100,08 | 499632     | P280     | 100               | 83,40<br>100,08 | 498952     |
| P120                | 100               | 83,40<br>100,08 | 498947     | P320     | 100               | 83,40<br>100,08 | 498953     |
| P150                | 100               | 83,40<br>100,08 | 498948     | P400     | 100               | 83,40<br>100,08 | 498954     |
| <b>Brilliant 2</b>  |                   |                 |            |          |                   |                 |            |
| P40                 | 50                | 47,40<br>56,88  | 492822     | P180     | 100               | 70,10<br>84,12  | 492828     |
| P60                 | 50                | 44,10<br>52,92  | 492823     | P220     | 100               | 70,10<br>84,12  | 492829     |
| P80                 | 50                | 41,20<br>49,44  | 492824     | P240     | 100               | 70,10<br>84,12  | 492830     |
| P100                | 100               | 70,10<br>84,12  | 492825     | P320     | 100               | 70,10<br>84,12  | 492831     |
| P120                | 100               | 70,10<br>84,12  | 492826     | P400     | 100               | 70,10<br>84,12  | 492832     |
| P150                | 100               | 70,10<br>84,12  | 492827     |          |                   |                 |            |
| <b>Rubin 2</b>      |                   |                 |            |          |                   |                 |            |
| P40                 | 50                | 56,40<br>67,68  | 499030     | P120     | 50                | 41,70<br>50,04  | 499034     |
| P60                 | 50                | 52,50<br>63,00  | 499031     | P150     | 50                | 41,70<br>50,04  | 499035     |
| P80                 | 50                | 49,10<br>58,92  | 499032     | P180     | 50                | 41,70<br>50,04  | 499036     |
| P100                | 50                | 41,70<br>50,04  | 499033     | P220     | 50                | 41,70<br>50,04  | 499037     |

BS 75  
BS 105  
CMB 120

02

## 533 x 75 mm

## Rubin 2



| Zrnitosť | Obsah balenia/kus | Cena €*        | Obj. číslo | Zrnitosť | Obsah balenia/kus | Cena €*        | Obj. číslo |
|----------|-------------------|----------------|------------|----------|-------------------|----------------|------------|
| P40      | 10                | 27,40<br>32,88 | 499155     | P100     | 10                | 20,30<br>24,36 | 499158     |
| P60      | 10                | 25,50<br>30,60 | 499156     | P120     | 10                | 20,30<br>24,36 | 499159     |
| P80      | 10                | 23,90<br>28,68 | 499157     | P150     | 10                | 20,30<br>24,36 | 499160     |

## 620 x 105 mm

## Rubin 2



|     |    |                |        |      |    |                |        |
|-----|----|----------------|--------|------|----|----------------|--------|
| P40 | 10 | 35,70<br>42,84 | 499149 | P100 | 10 | 26,40<br>31,68 | 499152 |
| P60 | 10 | 33,20<br>39,84 | 499150 | P120 | 10 | 26,40<br>31,68 | 499153 |
| P80 | 10 | 31,00<br>37,20 | 499151 | P150 | 10 | 26,40<br>31,68 | 499154 |

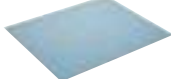
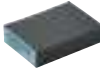
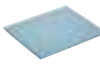
## 820 x 120 mm

## Saphir



|      |    |                |        |      |    |                |        |
|------|----|----------------|--------|------|----|----------------|--------|
| P50  | 10 | 77,00<br>92,40 | 488081 | P120 | 10 | 68,40<br>82,08 | 488084 |
| P80  | 10 | 77,00<br>92,40 | 488082 | P150 | 10 | 68,40<br>82,08 | 488085 |
| P100 | 10 | 68,40<br>82,08 | 488083 | P180 | 10 | 68,40<br>82,08 | 488086 |



|                                                                                     | Zrnitosť | Obsah balenia/kus | Cena €*<br>11,52                           | Obj. číslo | Zrnitosť | Obsah balenia/kus | Cena €*<br>24,24                           | Obj. číslo |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------|--------------------------------------------|------------|----------|-------------------|--------------------------------------------|------------|
| <b>Brúsivo na ručné brúsenie Granat brúsny papier 230 x 280 mm</b>                  |          |                   |                                            |            |          |                   |                                            |            |
|    | P40      | 10                | 9,60<br>11,52                              | 201256     | P40      | 25                | 20,20<br>24,24                             | 201085     |
|                                                                                     | P60      | 10                | 8,20<br>9,84                               | 201257     | P60      | 50                | 34,70<br>41,64                             | 201087     |
|                                                                                     | P80      | 10                | 7,70<br>9,24                               | 201258     | P80      | 50                | 32,10<br>38,52                             | 201088     |
|                                                                                     | P100     | 10                | 7,10<br>8,52                               | 201259     | P100     | 50                | 29,50<br>35,40                             | 201089     |
|                                                                                     | P120     | 10                | 7,10<br>8,52                               | 201260     | P120     | 50                | 29,50<br>35,40                             | 201090     |
|                                                                                     | P150     | 10                | 7,10<br>8,52                               | 201261     | P150     | 50                | 29,50<br>35,40                             | 201091     |
|                                                                                     | P180     | 10                | 7,10<br>8,52                               | 201262     | P180     | 50                | 29,50<br>35,40                             | 201093     |
|                                                                                     | P220     | 10                | 7,10<br>8,52                               | 201263     | P220     | 50                | 29,50<br>35,40                             | 201094     |
|                                                                                     | P240     | 10                | 7,10<br>8,52                               | 201264     | P240     | 50                | 29,50<br>35,40                             | 201095     |
|                                                                                     | P320     | 10                | 7,10<br>8,52                               | 201265     | P320     | 50                | 29,50<br>35,40                             | 201096     |
|                                                                                     | P400     | 10                | 7,10<br>8,52                               | 201266     | P400     | 50                | 29,50<br>35,40                             | 201097     |
| <b>Brúsivo na ručné brúsenie Granat brúsna špongia 69 x 98 x 26 mm (4-stranná)</b>  |          |                   |                                            |            |          |                   |                                            |            |
|  | 36       | 6                 | 4,40<br>5,28                               | 201080     | 120      | 6                 | 4,40<br>5,28                               | 201082     |
|                                                                                     | 60       | 6                 | 4,40<br>5,28                               | 201081     | 220      | 6                 | 4,40<br>5,28                               | 201083     |
| <b>Brúsivo na ručné brúsenie Granat brúsna špongia 69 x 98 x 26 mm (4-stranná)</b>  |          |                   |                                            |            |          |                   |                                            |            |
|  | 120      | 6                 | 6,30<br>7,56                               | 201084     |          |                   |                                            |            |
| <b>Brúsivo na ručné brúsenie Granat brúsna špongia 98 x 120 x 13 mm (2-stranná)</b> |          |                   |                                            |            |          |                   |                                            |            |
|  | 60       | 6                 | 4,10<br>4,92                               | 201112     | 220      | 6                 | 4,10<br>4,92                               | 201114     |
|                                                                                     | 120      | 6                 | 4,10<br>4,92                               | 201113     | 800      | 6                 | 4,10<br>4,92                               | 201507     |
| <b>Brúsivo na ručné brúsenie Granat brúsna špongia 115 x 140 x 5 mm (1-stranná)</b> |          |                   |                                            |            |          |                   |                                            |            |
|  | 280      | 20                | 29,00<br>34,80                             | 201769     | 1000     | 20                | 29,00<br>34,80                             | 201101     |
|                                                                                     | 500      | 20                | 29,00<br>34,80                             | 201099     | 1500     | 20                | 29,00<br>34,80                             | 201102     |
|                                                                                     | 800      | 20                | 29,00<br>34,80                             | 201100     |          |                   |                                            |            |
| <b>Brúsivo na ručné brúsenie – rúno 115 x 152 mm</b>                                |          |                   |                                            |            |          |                   |                                            |            |
|  | 100      | 25                | 32,70<br>39,24                             | 201115     | 800      | 30                | 32,70<br>39,24                             | 497089     |
|                                                                                     | 320      | 30                | 32,70<br>39,24                             | 497088     | 1000     | 30                | 32,70<br>39,24                             | 497090     |
| <b>Brúsivo na ručné brúsenie rúno brúsny pás 115 mm x 10 m</b>                      |          |                   |                                            |            |          |                   |                                            |            |
|  | 100      | 1                 | 39,90<br>47,88<br>3,99 / 1 m<br>4,79 / 1 m | 201116     | 800      | 1                 | 32,70<br>39,24<br>3,27 / 1 m<br>3,92 / 1 m | 201118     |
|                                                                                     | 320      | 1                 | 32,70<br>39,24<br>3,27 / 1 m<br>3,92 / 1 m | 201117     | 1000     | 1                 | 32,70<br>39,24<br>3,27 / 1 m<br>3,92 / 1 m | 201119     |

## Opracovávanie povrchov

### Prehľad systému – leštenie

#### Príprava povrchu



Vyhladzovač laku



Brúsny hríbik



Brúsna ružica

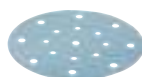
#### Jemný výbrus



Brúska ETS 150/3



Brúsny tanier Ø 150 mm



Brúsivo Granat P 1500  
Ø 150 mm

#### Leštenie



Leštička SHINEX RAP 150



Leštička POLLUX 180



Leštiaci tanier  
Ø 150 mm  
Ø 180 mm

#### Oranžová – prípravné leštenie

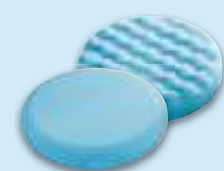


Špongia oranžová (stredná)  
Návlek z jahňaciny Premium



Leštiaci prostriedok  
MPA 5010

#### Modrá – jemné leštenie



Špongia modrá (stredne jemná)



Leštiaci prostriedok  
MPA 9010

#### Vyleštenie hologramov



Excentrická brúska s prevodovkou  
ROTEX RO 150  
ROTEX RO 125  
ROTEX RO 90



Leštiaci tanier  
Ø 150 mm  
Ø 125 mm  
Ø 90 mm

#### Biela – leštenie do vysokého lesku



Špongia biela (jemná)



Leštiaci prostriedok  
MPA 11010

#### Čistenie/dokončovanie



Čistič na záverečnú úpravu MPA F+



Konzervácia v spreji MPA SV+



Uterka z mikrovlákná MPA  
Microfibre



Čistiaca utierka RT PREMIUM



## Zanechávajú lesklý dojem. Politúry a leštiace špongie Festool.

Jednoduché leštenie, docielenie ligotavých výsledkov – politúry Festool sú ideálne prispôbené rôznym aplikáciám. Politúry na báze vody a bez obsahu silikónu sa v kombinácii s vhodnou špongiou postarajú o spoľahlivé a optimálne výsledky na všetkých typoch lakov, a to pri minimálnej námahe. Prehľadný systém rozlíšenia podľa farieb pomáha rýchlo nájsť vhodný výrobok.

### Politúry



#### MPA 5010

##### brúsna politúra 1-Step Speed Cut

Vysoký brúsny výkon a vysoký lesk v jednom kroku



#### MPA 9010

##### leštiadlo na jemné brúsenie

Jemný brúsny výkon na leštenie medzi pracovnými krokmi a jemné leštenie



#### MPA 11010

##### antihologramová vysoko lesklá politúra

Veľmi jemný brúsny výkon na odstraňovanie mikroškrabancov a hologramov

### Leštiace špongie



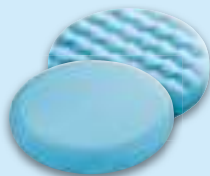
#### hrubá

Na leštenie silno zvetraných lakov (úprava laku)



#### stredná

Na leštenie a odstránenie chýb v laku. Ideálne v spojení s MPA 5010.



#### stredne jemná

Na odstránenie mikroškrabancov v laku. Ideálne v spojení s MPA 9010.



#### jemná

Na vyleštenie hologramov a docielenie vysokého lesku. Ideálne v spojení s MPA 11010.



#### veľmi jemná

Na odstraňovanie zvyškov leštiaceho prostriedku na lakovaných povrchoch.

### Leštiace plsti a návleky z jahňaciny



#### Tvrdá leštiaca plst'

Na predleštenie minerálnych materiálov, akrylátového skla a lakov



#### Návlek z jahňaciny Premium

Vhodný najmä na UV laky a laky odolávajúce škrabancom

#### Mäkká leštiaca plst'

Na dolešovanie minerálnych materiálov, akrylátového skla a lakov

### Dokončovací čistič a konzervácia v spreji

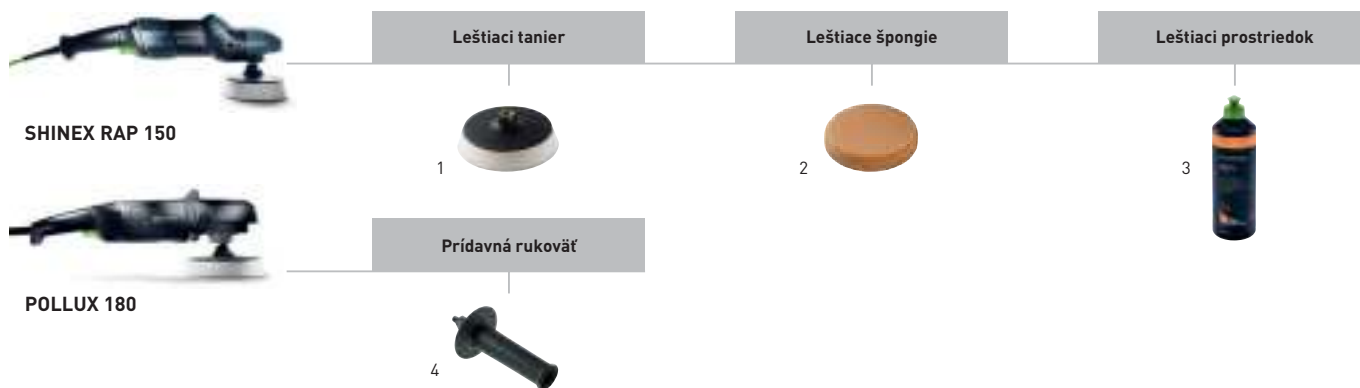
Kvalitné mikrovláknové utierky majú jemný okraj pre perfektnú záverečnú úpravu laku. V kombinácii s čističom na záverečnú úpravu sú ideálne na odstraňovanie zvyškov politúry a mastných škvŕn.

Konzervácia v spreji je vhodná na rýchle a jednoduché zapečatenie lakovaných povrchov. Konzervuje, chráni a ošetruje lak.



## Opracovávanie povrchov

### Systémové príslušenstvo



#### Príslušenstvo pre rotačné leštičky SHINEX RAP 150, POLLUX 180

| Označenie                                | Opis                                                                                                                                                                             | Cena €*        | Obj. č.       |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------|
| <b>1 Leštiaci tanier PT-STF-D150-M14</b> | pre RAP 150, s integrovaným tlmičom na optimálne rozdelenie tlaku pri leštení, na upnutie leštiaceho príslušenstva, priemer 125 mm, výška 25 mm, balenie pre samoobslužný predaj | 33,00<br>39,60 | <b>488342</b> |
| <b>Leštiaci tanier PT-STF-D180-M14</b>   | pre RAP 180, s integrovaným tlmičom na optimálne rozdelenie tlaku pri leštení, na upnutie leštiaceho príslušenstva, priemer 165 mm, výška 30 mm, balenie pre samoobslužný predaj | 36,90<br>44,28 | <b>488349</b> |
| <b>2 Leštiace špongie</b>                | Pozri stranu 147                                                                                                                                                                 |                |               |
| <b>3 Leštiaci prostriedok</b>            | Pozri stranu 145                                                                                                                                                                 |                |               |
| <b>4 Prídavná rukoväť ZG-RAS/RO</b>      | pre RO 150, RAS, WTS 150, v kartónovom obale                                                                                                                                     | 7,80<br>9,36   | <b>487865</b> |

## Leštiaci prostriedok

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                     | Typ               | Cena €*<br>Obj. č.                           |               |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------|---------------|
|   | <b>Leštiaci prostriedok</b><br>brúsna politúra 1-Step Speed Cut, perfektné v spojení s návlekom z jahňaciny alebo leštiacou špongiou (ORANŽOVOU), bez silikónu, na báze vody, obsah fľaše 500 ml, v plastovej fľaši | MPA 5010 OR/0,5L  | 29,50<br>35,40<br>59,00 / 1 l<br>70,80 / 1 l | <b>202048</b> |
|   | <b>Leštiaci prostriedok</b><br>Leštidlo na jemné brúsenie SPEED GLOSS, perfektné v spojení s leštiacou špongiou (MODROU), bez silikónu, na báze vody, obsah fľaše 500 ml, v plastovej fľaši                         | MPA 9010 BL/0,5L  | 24,50<br>29,40<br>49,00 / 1 l<br>58,80 / 1 l | <b>202050</b> |
|   | <b>Leštiaci prostriedok</b><br>antihologramová vysoko lesklá politúra, perfektné v spojení s leštiacou špongiou (BIELOU), bez silikónu, na báze vody, obsah fľaše 500 ml, v plastovej fľaši                         | MPA 11010 WH/0,5L | 24,50<br>29,40<br>49,00 / 1 l<br>58,80 / 1 l | <b>202051</b> |
|   | <b>Konzervácia v spreji</b><br>bez silikónu, na báze vody, obsah fľaše 500 ml, v plastovej fľaši                                                                                                                    | MPA SV+/0,5L      | 21,50<br>25,80<br>43,00 / 1 l<br>51,60 / 1 l | <b>202052</b> |
|  | <b>Finálny čistiaci prostriedok</b><br>na odstraňovanie zvyškov leštidla a mastných škvŕn, bez silikónu, na báze vody, obsah fľaše 500 ml, v plastovej fľaši                                                        | MPA F+/0,5L       | 17,10<br>20,52<br>34,20 / 1 l<br>41,04 / 1 l | <b>202053</b> |

## Utierka z mikrovlákná, čistiaca utierka

|                                                                                     |                                                                                                                                                                               | Typ                       | Cena €*<br>Obj. č. |               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------|---------------|
|  | <b>Utierka z mikrovlákná</b><br>na perfektnú konečnú úpravu laku, na odstraňovanie zvyškov leštidiel a odtlačkov prstov, obsah balenia 2 ks., balenie pre samoobslužný predaj | MPA-Microfibre/2          | 22,10<br>26,52     | <b>493068</b> |
|  | <b>Utierka na čistenie</b><br>zvitok s 200 listami, vystužená vláknami, odolná voči roztrhnutiu a extrémne nasiakavá, v zásobníku, v kartónovom obale                         | RT PREMIUM<br>240x380/200 | 33,30<br>39,96     | <b>498071</b> |

## Opracovávanie povrchov

### Príslušenstvo – leštenie

#### Brúsne ružice, brúsny hríbik a vyhladzovač laku

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                           | Typ                         | Cena €*<br>Cena €* | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------|---------------|
|  | <b>Brúsna ružica</b><br>pre brúsny hríbik RH-SK D 32-36, samolepiaca, v kotúči, vyhotovenie granát, obsah balenia 100 ks., vo vrecku                                                      |                             |                    |               |
|                                                                                   | zrniť P2000                                                                                                                                                                               | SK D32-36/0 P2000<br>GR/100 | 46,40<br>55,68     | <b>500448</b> |
|                                                                                   | zrniť P2500                                                                                                                                                                               | SK D32-36/0 P2500<br>GR/100 | 46,40<br>55,68     | <b>500449</b> |
|                                                                                   | zrniť P3000                                                                                                                                                                               | SK D32-36/0 P3000<br>GR/100 | 46,40<br>55,68     | <b>500450</b> |
|                                                                                   |                                                                                                                                                                                           | RH-SK D32-36                | 5,80<br>6,96       | <b>493069</b> |
|  | <b>Brúsny hríbik</b><br>pre brúsne ružice D 32-36, slúži na zachytenie samolepiacich brúsnych ružíc v priemere 36 mm, na odstraňovanie chybných miest, vo vrecku                          |                             |                    |               |
|  | <b>Vyhladzovač laku</b><br>so šnúrou, na presné odstraňovanie inklúzií laku a nerovností, z tvrdého kovu, s obvodovým dutým výbrusom, rozmery 25 x 30 mm, balenie pre samoobslužný predaj | LZK-HM                      | 65,20<br>78,24     | <b>497525</b> |

RAP 80, T 15+3, T 18+3

RO 90 DX

### PoliStick pre Ø 80 mm

|                                                                                     |                                                                                                                                                         | Priemer | Výška v mm | Obsah balenia/kus | Cena €*        | Obj. číslo |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-------------------|----------------|------------|
|    | žltá, hrubá, na leštenie silno zvetraných lakov (úprava laku)                                                                                           | 80 mm   | 20 mm      | 5                 | 23,50<br>28,20 | 201989     |
|    | oranžová, stredná, Na predleštenie pri odstraňovaní chýb laku, ideálna v spojení s MPA 5010                                                             | 80 mm   | 20 mm      | 5                 | 25,90<br>31,08 | 201993     |
|    | oranžová, stredná (s vaflovým vzorom), Na predleštenie pri odstraňovaní chýb laku, ideálna v spojení s MPA 5010                                         | 80 mm   | 20 mm      | 5                 | 26,90<br>32,28 | 201994     |
|   | modrá, stredne jemná, na odstraňovanie mikroškrabancov a hologramov, ideálna v spojení s MPA 9010                                                       | 80 mm   | 20 mm      | 5                 | 23,60<br>28,32 | 202001     |
|  | modrá, stredne jemná (s vaflovým vzorom), na odstraňovanie mikroškrabancov a hologramov, ideálna v spojení s MPA 9010                                   | 80 mm   | 20 mm      | 5                 | 24,60<br>29,52 | 202002     |
|  | biela, jemná, na odstránenie hologramov a dosiahnutie hlbokého lesku, k vysoko lesklej politúre (hlboký lesk), ideálna v spojení s MPA 11010            | 80 mm   | 20 mm      | 5                 | 23,60<br>28,32 | 202009     |
|  | biela, jemná (zvltnená), na odstránenie hologramov a dosiahnutie hlbokého lesku, k vysoko lesklej politúre (hlboký lesk), ideálna v spojení s MPA 11010 | 80 mm   | 20 mm      | 5                 | 24,60<br>29,52 | 202010     |
|  | čierna, veľmi jemná (zvltnená), na odstraňovanie zvyškov leštiaceho prostriedku na lakovaných povrchoch                                                 | 80 mm   | 20 mm      | 5                 | 23,50<br>28,20 | 202017     |
|  | ideálna v spojení s MPA 5010, vhodný najmä na UV laky a laky, odolávajúce škrabancom, z kvalitného, odolného velúru                                     | 80 mm   | 20 mm      | 5                 | 39,00<br>46,80 | 202044     |
|  | Leštiaca plst', tvrdá, Na predleštenie minerálnych materiálov, akrylátového skla a lakov, biela                                                         | 80 mm   | 6 mm       | 5                 | 28,70<br>34,44 | 488337     |
|  | Leštiaca plst', mäkká, Na dolešťovanie minerálnych materiálov, akrylátového skla a lakov, biela                                                         | 80 mm   | 6 mm       | 5                 | 20,70<br>24,84 | 488341     |

RO 125



|                                                                                     |                                                                                                                                                        | Priemer | Výška v mm | Obsah balenia/kus | Cena €*<br>52,20 | Obj. číslo |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-------------------|------------------|------------|
| <b>PoliStick pre Ø 125 mm</b>                                                       |                                                                                                                                                        |         |            |                   |                  |            |
|    | žltá, hrubá, na leštenie silno zvetraných lakov (úprava laku)                                                                                          | 125 mm  | 20 mm      | 5                 | 43,50<br>52,20   | 201990     |
|    | oranžová, stredná, Na predleštenie pri odstraňovaní chýb laku, ideálna v spojení s MPA 5010                                                            | 125 mm  | 20 mm      | 1                 | 14,00<br>16,80   | 202367     |
|                                                                                     |                                                                                                                                                        | 125 mm  | 20 mm      | 5                 | 60,30<br>72,36   | 201995     |
|    | oranžová, stredná (s vaflovým vzorom), Na predleštenie pri odstraňovaní chýb laku, ideálna v spojení s MPA 5010                                        | 125 mm  | 20 mm      | 1                 | 14,70<br>17,64   | 202368     |
|                                                                                     |                                                                                                                                                        | 125 mm  | 20 mm      | 5                 | 61,30<br>73,56   | 201996     |
|   | modrá, stredne jemná, na odstraňovanie mikroškrabancov a hologramov, ideálna v spojení s MPA 9010                                                      | 125 mm  | 20 mm      | 1                 | 12,30<br>14,76   | 202371     |
|                                                                                     |                                                                                                                                                        | 125 mm  | 20 mm      | 5                 | 53,90<br>64,68   | 202003     |
|  | modrá, stredne jemná (s vaflovým vzorom), na odstraňovanie mikroškrabancov a hologramov, ideálna v spojení s MPA 9010                                  | 125 mm  | 20 mm      | 1                 | 12,90<br>15,48   | 202372     |
|                                                                                     |                                                                                                                                                        | 125 mm  | 20 mm      | 5                 | 55,00<br>66,00   | 202004     |
|  | biela, jemná, na odstránenie hologramov a dosiahnutie hlbokého lesku, k vysoko lesklej politúre (hlboký lesk), ideálna v spojení s MPA 11010           | 125 mm  | 20 mm      | 1                 | 12,30<br>14,76   | 202375     |
|                                                                                     |                                                                                                                                                        | 125 mm  | 20 mm      | 5                 | 53,90<br>64,68   | 202011     |
|  | biela, jemná (zvlnená), na odstránenie hologramov a dosiahnutie hlbokého lesku, k vysoko lesklej politúre (hlboký lesk), ideálna v spojení s MPA 11010 | 125 mm  | 20 mm      | 1                 | 12,90<br>15,48   | 202376     |
|                                                                                     |                                                                                                                                                        | 125 mm  | 20 mm      | 5                 | 55,00<br>66,00   | 202012     |
|  | čierna, veľmi jemná (zvlnená), na odstraňovanie zvyškov leštiaceho prostriedku na lakovaných povrchoch                                                 | 125 mm  | 20 mm      | 1                 | 10,60<br>12,72   | 202379     |
|                                                                                     |                                                                                                                                                        | 125 mm  | 20 mm      | 5                 | 45,40<br>54,48   | 202018     |
|  | ideálna v spojení s MPA 5010, vhodný najmä na UV laky a laky, odolávajúce škrabancom, z kvalitného, odolného velúru                                    | 125 mm  | 20 mm      | 1                 | 14,50<br>17,40   | 202045     |
|  | Leštiaca plst', tvrdá, Na predleštenie minerálnych materiálov, akrylátového skla a lakov, biela                                                        | 125 mm  | 6 mm       | 5                 | 27,40<br>32,88   | 493078     |
|  | Leštiaca plst', mäkká, Na dolešťovanie minerálnych materiálov, akrylátového skla a lakov, biela                                                        | 125 mm  | 6 mm       | 5                 | 27,40<br>32,88   | 493077     |



RAP 150

RO 150

### PoliStick pre Ø 150 mm

|                                                                                     |                                                                                                                                                         | Priemer | Výška v mm | Obsah balenia/kus | Cena €*<br>76,44 | Obj. číslo |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-------------------|------------------|------------|
|    | žltá, hrubá, na leštenie silno zvetraných lakov (úprava laku)                                                                                           | 150 mm  | 30 mm      | 5                 | 63,70<br>76,44   | 201991     |
|    | oranžová, stredná, Na predleštenie pri odstraňovaní chýb laku, ideálna v spojení s MPA 5010                                                             | 150 mm  | 30 mm      | 1                 | 18,40<br>22,08   | 202369     |
|                                                                                     |                                                                                                                                                         | 150 mm  | 30 mm      | 5                 | 81,50<br>97,80   | 201997     |
|    | oranžová, stredná (s vaflovým vzorom), Na predleštenie pri odstraňovaní chýb laku, ideálna v spojení s MPA 5010                                         | 150 mm  | 30 mm      | 1                 | 19,40<br>23,28   | 202370     |
|                                                                                     |                                                                                                                                                         | 150 mm  | 30 mm      | 5                 | 86,80<br>104,16  | 201998     |
|   | modrá, stredne jemná, na odstraňovanie mikroškrabancov a hologramov, ideálna v spojení s MPA 9010                                                       | 150 mm  | 30 mm      | 1                 | 14,90<br>17,88   | 202373     |
|                                                                                     |                                                                                                                                                         | 150 mm  | 30 mm      | 5                 | 63,70<br>76,44   | 202005     |
|  | modrá, stredne jemná (s vaflovým vzorom), na odstraňovanie mikroškrabancov a hologramov, ideálna v spojení s MPA 9010                                   | 150 mm  | 30 mm      | 1                 | 15,70<br>18,84   | 202374     |
|                                                                                     |                                                                                                                                                         | 150 mm  | 30 mm      | 5                 | 68,90<br>82,68   | 202006     |
|  | biela, jemná, na odstránenie hologramov a dosiahnutie hlbokého lesku, k vysoko lesklej politúre (hlboký lesk), ideálna v spojení s MPA 11010            | 150 mm  | 30 mm      | 1                 | 14,90<br>17,88   | 202377     |
|                                                                                     |                                                                                                                                                         | 150 mm  | 30 mm      | 5                 | 63,70<br>76,44   | 202013     |
|  | biela, jemná (zvltnená), na odstránenie hologramov a dosiahnutie hlbokého lesku, k vysoko lesklej politúre (hlboký lesk), ideálna v spojení s MPA 11010 | 150 mm  | 30 mm      | 1                 | 15,70<br>18,84   | 202378     |
|                                                                                     |                                                                                                                                                         | 150 mm  | 30 mm      | 5                 | 68,90<br>82,68   | 202014     |
|  | čierna, veľmi jemná (zvltnená), na odstraňovanie zvyškov leštiaceho prostriedku na lakovaných povrchoch                                                 | 150 mm  | 30 mm      | 1                 | 14,40<br>17,28   | 202380     |
|                                                                                     |                                                                                                                                                         | 150 mm  | 30 mm      | 5                 | 63,20<br>75,84   | 202019     |
|  | ideálna v spojení s MPA 5010, vhodný najmä na UV laky a laky, odolávajúce škrabancom, z kvalitného, odolného velúru                                     | 150 mm  | 20 mm      | 1                 | 17,50<br>21,00   | 202046     |
|  | Leštiaca plst', tvrdá, Na predleštenie minerálnych materiálov, akrylátového skla a lakov, biela                                                         | 150 mm  | 6 mm       | 5                 | 34,40<br>41,28   | 488348     |
|  | Leštiaca plst', mäkká, Na dolešťovanie minerálnych materiálov, akrylátového skla a lakov, biela                                                         | 150 mm  | 6 mm       | 5                 | 34,40<br>41,28   | 488347     |

# Opracovávanie povrchov

Príslušenstvo – leštenie

POLLUX 180

RAP 180

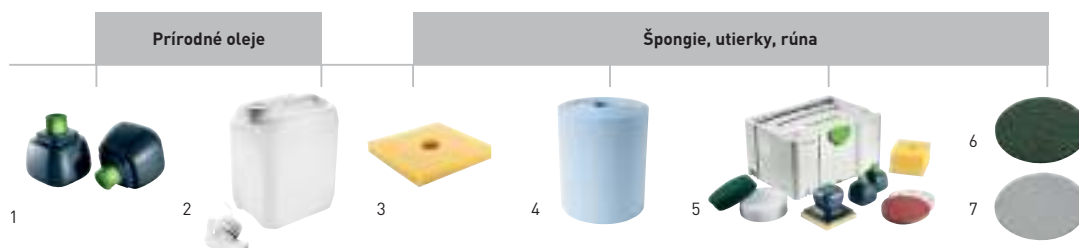


## PoliStick pre Ø 180 mm

|                                                                                     |                                                                                                                                                        | Priemer | Výška v mm | Obsah balenia/kus | Cena €*<br>113,40 | Obj. číslo |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-------------------|-------------------|------------|
|    | žltá, hrubá, na leštenie silno zvetraných lakov (úprava laku)                                                                                          | 180 mm  | 30 mm      | 5                 | 94,50<br>113,40   | 201992     |
|    | oranžová, stredná, Na predleštenie pri odstraňovaní chýb laku, ideálna v spojení s MPA 5010                                                            | 180 mm  | 30 mm      | 5                 | 96,50<br>115,80   | 201999     |
|    | oranžová, stredná (s vlnovým vzorom), Na predleštenie pri odstraňovaní chýb laku, ideálna v spojení s MPA 5010                                         | 180 mm  | 30 mm      | 5                 | 109,70<br>131,64  | 202000     |
|   | modrá, stredne jemná, na odstraňovanie mikroškrabancov a hologramov, ideálna v spojení s MPA 9010                                                      | 180 mm  | 30 mm      | 5                 | 91,50<br>109,80   | 202007     |
|  | modrá, stredne jemná (s vlnovým vzorom), na odstraňovanie mikroškrabancov a hologramov, ideálna v spojení s MPA 9010                                   | 180 mm  | 30 mm      | 5                 | 104,80<br>125,76  | 202008     |
|  | biela, jemná, na odstránenie hologramov a dosiahnutie hlbokého lesku, k vysoko lesklej politúre (hlboký lesk), ideálna v spojení s MPA 11010           | 180 mm  | 30 mm      | 5                 | 91,50<br>109,80   | 202015     |
|  | biela, jemná (zvlnená), na odstránenie hologramov a dosiahnutie hlbokého lesku, k vysoko lesklej politúre (hlboký lesk), ideálna v spojení s MPA 11010 | 180 mm  | 30 mm      | 5                 | 104,80<br>125,76  | 202016     |
|  | čierna, veľmi jemná (zvlnená), na odstraňovanie zvyškov leštiaceho prostriedku na lakovaných povrchoch                                                 | 180 mm  | 30 mm      | 5                 | 90,30<br>108,36   | 202020     |
|  | ideálna v spojení s MPA 5010, vhodný najmä na UV laky a laky, odolávajúce škrabancom, z kvalitného, odolného velúru                                    | 180 mm  | 20 mm      | 1                 | 25,50<br>30,60    | 202047     |
|  | Leštiaca plst', tvrdá, Na predleštenie minerálnych materiálov, akrylátového skla a lakov, biela                                                        | 180 mm  | 6 mm       | 5                 | 61,30<br>73,56    | 488355     |
|  | Leštiaca plst', mäkká, Na dolešťovanie minerálnych materiálov, akrylátového skla a lakov, biela                                                        | 180 mm  | 6 mm       | 5                 | 61,30<br>73,56    | 488354     |



SURFIX



02

### Príslušenstvo pre dávkovač oleja SURFIX OS

| Označenie                                           | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Cena €*                                        | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------|
| <b>1 Prírodný olej RF HD 0,3 l/2</b>                | olej Heavy Duty, fľaštička na dopĺňanie, obsah fľaše 300 ml, obsah balenia 2 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                  | 29,80<br>35,76<br>49,67 / 1 l<br>59,60 / 1 l   | <b>498064</b> |
| <b>Prírodný olej RF OS 0,3 l/2</b>                  | olej One Step, fľaštička na dopĺňanie, obsah fľaše 300 ml, obsah balenia 2 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                    | 29,80<br>35,76<br>49,67 / 1 l<br>59,60 / 1 l   | <b>498065</b> |
| <b>Prírodný olej RF OD 0,3 l/2</b>                  | olej Outdoor, fľaštička na dopĺňanie, obsah fľaše 300 ml, obsah balenia 2 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                     | 29,80<br>35,76<br>49,67 / 1 l<br>59,60 / 1 l   | <b>498066</b> |
| <b>2 Prírodný olej RF HD 5l</b>                     | olej Heavy Duty, množstvo náplne 5 l, v kanistri                                                                                                                                                                                                                                                                   | 140,50<br>168,60<br>28,10 / 1 l<br>33,72 / 1 l | <b>498067</b> |
| <b>Prírodný olej RF OS 5l</b>                       | olej One Step, množstvo náplne 5 l, v kanistri                                                                                                                                                                                                                                                                     | 140,50<br>168,60<br>28,10 / 1 l<br>33,72 / 1 l | <b>498068</b> |
| <b>Prírodný olej RF OD 5l</b>                       | olej Outdoor, množstvo náplne 5 l, v kanistri                                                                                                                                                                                                                                                                      | 140,50<br>168,60<br>28,10 / 1 l<br>33,72 / 1 l | <b>498069</b> |
| <b>3 Špongia na olej OS-STF 125x125/5</b>           | Špongia StickFix pre pomôcku na dávkovanie a nanášanie oleja SURFIX, obsah balenia 5 ks., rozmery 125 x 125 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                 | 18,10<br>21,72                                 | <b>498070</b> |
| <b>4 Utierka na čistenie RT PREMIUM 240x380/200</b> | zvitok s 200 listami, vystužená vláknami, odolná voči roztrhnutiu a extrémne nasiakavá, v zásobníku, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                            | 33,30<br>39,96                                 | <b>498071</b> |
| <b>5 Dávkovač oleja OS-SYS3-Set</b>                 | základná doska, fľaštička na olej Heavy Duty 0,3 l, fľaštička na olej One Step 0,3 l, fľaštička na olej Outdoor 0,3 l, 5 x špongia na olej StickFix, 5 x brúsna plsť zelená, 5 x brúsna plsť biela, 10 x brúsne kotúče STF-D150 P180 RU2, 10 x brúsne kotúče STF-D150 P240 BR2, v kontajneri SYSTAINER SYS 3 T-LOC | 140,00<br>168,00                               | <b>498063</b> |
| <b>6 Brúsne rúno STF D125 green VL/10</b>           | Rovnomerné, hlboké zapracovávanie oleja do povrchu, zrnitosť green, obsah balenia 10 ks., priemer 125 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                       | 27,20<br>32,64                                 | <b>496510</b> |
| <b>Brúsne rúno STF D150 green VL/10</b>             | Rovnomerné, hlboké zapracovávanie oleja do povrchu, zrnitosť green, obsah balenia 10 ks., priemer 150 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                       | 33,30<br>39,96                                 | <b>496508</b> |
| <b>7 Leštiace rúno STF D125 white VL/10</b>         | Rovnomerné rozdeľovanie a naleštenie oleja a vosku na ďalšie zušľachtienie povrchu, Neabrazívne leštenie bez brúsneho zrna, priemer 125 mm, zrnitosť white, obsah balenia 10 ks., v kartónovom obale                                                                                                               | 27,20<br>32,64                                 | <b>496511</b> |
| <b>Leštiace rúno STF D150 white VL/10</b>           | Rovnomerné rozdeľovanie a naleštenie oleja a vosku na ďalšie zušľachtienie povrchu, Neabrazívne leštenie bez brúsneho zrna, obsah balenia 10 ks., priemer 150 mm, zrnitosť white, v kartónovom obale                                                                                                               | 33,30<br>39,96                                 | <b>496509</b> |



## Frézovanie

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| Prehľad výrobkov a použitia | 154 |
|-----------------------------|-----|

|                                                 |     |
|-------------------------------------------------|-----|
| Horné frézy OF 1010, OF 1400, OF 2200, CMS-OF   | 156 |
| Stolové frézy TF 1400, TF 2200                  | 161 |
| Viacúčelové frézovacie šablóny MFS 400, MFS 700 | 162 |
| Šablóna na pracovnú dosku APS                   | 163 |
| Spájací systém VS 600 GE                        | 164 |
| Systém na vytváranie radov otvorov LR 32        | 165 |
| Systém opracovania hrán OF-FH 2200              | 166 |
| Hranové frézy OFK 500, OFK 700                  | 167 |
| Modulová fréza MFK 700                          | 169 |
| Fréza na dosky PF 1200                          | 170 |
| Režazová dlabačka CM 150                        | 171 |

|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| Príslušenstvo a spotrebný materiál | 172 |
|------------------------------------|-----|

Systém Festool



**SERVICE**  
all-inclusive

## Frézovanie

### Prehľad výrobkov a použitia

Zaobľovanie hrán, frézovanie výrezov, profilovanie – to sú úlohy, ktoré najlepšie vyriešite pomocou perfektne zosúladeného programu zloženého z hornej a hranovej frézy.

Strana 156 — 157 — 158 — 161 — 161

OF 1010

OF 1400

OF 2200

TF 1400

TF 2200



#### Spôsoby použitia

#### Horné frézy

#### Stolové frézy

Frézovanie výrezov a kruhov s MFS

Rohové spoje pracovných dosiek s APS

Frézovanie rohových spojov s VS 600

Použitie so systémom na vytváranie radov otvorov

Frézovanie tvarov so šablónou

Frézovanie malých polomerov a profilov

Frézovanie veľkých polomerov a profilov

Frézovanie medzier, žliabkov a drážok

Obrábanie minerálnych materiálov

Frézovanie náglejkov a lepených miest s lícovaním, na rovných obrobkoch

Frézovanie náglejkov a lepených miest s lícovaním na členitých častiach

Frézovanie vrstvených hmôt s lícovaním

Presné drážkovanie sendvičových dosiek s hliníkom

Dlabanie čapových otvorov do 150 mm

#### Technické parametre

| príkon (W)                                      | 1.010           | 1.400           | 2.200           | 1.400            | 2.200           |
|-------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|-----------------|
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> )          | 10.000 – 24.000 | 10.000 – 22.500 | 10.000 – 22.000 | 10.000 – 22.5000 | 10.000 – 22.000 |
| Ø klieštiny (mm)                                | 6 – 8           | 6 – 12,7        | 6 – 12,7        |                  |                 |
| rýchle nastavenie hĺbky frézovania (mm)         | 55              | 70              | 80              |                  |                 |
| jemné nastavenie hĺbky frézovania (mm)          | 8               | 8               | 20              |                  |                 |
| max. Ø frézy (mm)                               | 50              | 63              | 89              | 60               | 60              |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)             | 27              | 27/36           | 36/27           | 27/36            | 27/36           |
| rozmery stola (mm)                              |                 |                 |                 | 585 x 400        | 585 x 400       |
| hĺbka dlabania (mm)                             |                 |                 |                 |                  |                 |
| otáčky reťazového pastorka (min <sup>-1</sup> ) |                 |                 |                 |                  |                 |
| hmotnosť (kg)                                   | 2,7             | 4,5             | 7,8             | 25,4             | 29,4            |



167 — 168 — 169 — 170 — 171

OFK 500

OFK 700

MFK 700

PF 1200

CM 150



Hranové frézky

Doskové frézky

Režazová dlabačka

03


☒ veľmi vhodný

☐ vhodný

|  |        |                 |                 |               |         |
|--|--------|-----------------|-----------------|---------------|---------|
|  | 450    | 720             | 720             | 1.200         | 2.000   |
|  | 28.000 | 10.000 – 26.000 | 10.000 – 26.000 | 1.900 – 5.200 |         |
|  |        | 6 – 8           | 6 – 8           |               |         |
|  |        |                 | 14              |               |         |
|  | 28     | 26              | 32              | 118           |         |
|  | 27     | 27              | 27              | 27/36         |         |
|  |        |                 |                 |               | 100/150 |
|  |        |                 |                 |               | 4.250   |
|  | 1,4    | 2,0             | 1,9             | 5,4           | 8,5     |

## Frézovanie

### Horná fréзка OF 1010

# OF 1010



### Velké množství detailov pre perfektnú prácu.

Či ju vediete voľne alebo na vodiacej lište, OF 1010 je ideálne jednoručné náradie. Vďaka jej veľkosti a nízkej hmotnosti ju možno presne viesť pozdĺž hrán, línií alebo zakrivených tvarov iba jednou rukou.



### Malá, ale jemná.

- ▶ Nízka hmotnosť a ovládanie jednou rukou
- ▶ S rukoväťou v tvare rúčky na ľahkú manipuláciu jednou rukou
- ▶ Jednoduchá výmena frézy vďaka aretácii vretena
- ▶ Vyššia bezpečnosť vďaka rýchlobrzde (OF 1010 EBQ)

#### Technické parametre

|                                         |                 |
|-----------------------------------------|-----------------|
| příkon (W)                              | 1.010           |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> )  | 10.000 – 24.000 |
| priemer upínacích čelustí (mm)          | 6 – 8           |
| rýchle nastavenie hĺbky frézovania (mm) | 55              |
| jemné nastavenie hĺbky frézovania (mm)  | 8               |
| max. priemer frézy (mm)                 | 50              |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)     | 27              |
| hmotnosť (kg)                           | 2,7             |



■ = MMC elektronika (Multi Material Control)

| Rozsah dodávky                                                                                                                                                               | Cena €*          | Obj. č.       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| upínacia klieština Ø 8 mm, bočný doraz, náradie pre obsluhu                                                                                                                  |                  |               |
| <b>OF 1010 EBQ</b><br>v kartónovom obale                                                                                                                                     | 403,00<br>483,60 | <b>574175</b> |
| <b>OF 1010 EBQ-Plus</b><br>adaptér pre vodiacu lištu, zachytávač triesok,<br>v kontajneri SYSTAINER SYS 3 T-LOC                                                              | 437,00<br>524,40 | <b>574335</b> |
| <b>OF 1010 EBQ-Set</b><br>adaptér pre vodiacu lištu, vodiaca lišta FS 800/2, zachytávač triesok,<br>v kontajneri SYSTAINER SYS 3 T-LOC                                       | 468,00<br>561,60 | <b>574375</b> |
| <b>OF 1010 EBQ-Set + Box-OF-S 8/10x HW</b><br>adaptér pre vodiacu lištu, vodiaca lišta FS 800/2, zachytávač triesok, kazeta<br>s frézami, v kontajneri SYSTAINER SYS 3 T-LOC | 633,00<br>759,60 | <b>574384</b> |
| <b>OF 1010 EBQ-Plus + Box-OF-S 8/10x HW</b><br>adaptér pre vodiacu lištu, zachytávač triesok, kazeta s frézami,<br>v kontajneri SYSTAINER SYS 3 T-LOC                        | 602,00<br>722,40 | <b>574383</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 174



#### Frézovacie nástroje od strany 185





OF 1400

03

### Ideálne spojenie sily a komfortu.

- ▶ Pevná základná doska s obojstranne zovretými vodičmi stĺpkami
- ▶ Komfortná výmena fréz s rohatkovým princípom, rýchlejšie to už nejde
- ▶ Jednoduché a presné nastavenie hĺbky frézovania po 1/10 mm
- ▶ Rýchlobrzda a elektronika MMC

#### Technické parametre

|                                         |                 |
|-----------------------------------------|-----------------|
| príkon (W)                              | 1.400           |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> )  | 10.000 – 22.500 |
| priemer upínacích čelustí (mm)          | 6 – 12,7        |
| rýchle nastavenie hĺbky frézovania (mm) | 70              |
| jemné nastavenie hĺbky frézovania (mm)  | 8               |
| max. priemer fréz (mm)                  | 63              |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)     | 27/36           |
| hmotnosť (kg)                           | 4,5             |



■ = MMC elektronika (Multi Material Control)

| Rozsah dodávky                                                                                                                                                                                                       | Cena €*          | Obj. č.       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| upínacia klieština Ø 8 mm, upínacia klieština Ø 12 mm, bočný doraz s jemným nastavením, kopírovací krúžok Ø 30 mm, odsávací kryt, horný, zachytávač triesok, náradie pre obsluhu, v kontajneri SYSTAINER SYS 4 T-LOC |                  |               |
| <b>OF 1400 EBQ-Plus</b>                                                                                                                                                                                              | 604,00<br>724,80 | <b>574341</b> |
| <b>OF 1400 EBQ-Plus + Box-OF-S 8/10x HW</b><br>kazeta s frézami                                                                                                                                                      | 770,00<br>924,00 | <b>574398</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 176



#### Frézovacie nástroje od strany 185



### Pôsobivý balíček.

OF 1400 predstavuje so svojimi 4,5 kg najľahšie náradie svojej triedy – a to pri zdvihu 70 mm. Práve pri zapúšťaní kovania alebo pri frézovaní s frézovacími šablónami je to veľkou výhodou.

## Frézovanie

Horná fréзка OF 2200

OF 2200



### Jedinečný výkon a obsluha.

Silnejšie, jednoduchšie, pohodlnejšie a bezpečnejšie – OF 2200 vám ponúka ten najsilnejší ťah, najväčšiu presnosť a veľký ergonomický komfort. Nech vyzerá vaša úloha akokoľvek – s náradím OF 2200 držíte v rukách riešenie.



### Silák s enormným ťahom.

- ▶ Najvyšší nárast výkonu a plynulý chod pri tvrdých materiáloch a veľkých hrúbkach materiálu
- ▶ Vytváranie schodníc z tvrdého alebo mäkkého dreva
- ▶ Vyššia presnosť vďaka extrémnej tuhosti vďaka dvojitému zovretiu vodiacich stĺpikov
- ▶ Optimálna bezpečnosť: rýchlobrzda pre rýchle zastavenie frézy

#### Technické parametre

|                                         |                 |
|-----------------------------------------|-----------------|
| príkon (W)                              | 2.200           |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> )  | 10.000 – 22.000 |
| priemer upínacích čelustí (mm)          | 6 – 12,7        |
| rýchle nastavenie hĺbky frézovania (mm) | 80              |
| jemné nastavenie hĺbky frézovania (mm)  | 20              |
| max. priemer frézy (mm)                 | 89              |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)     | 36/27           |
| hmotnosť (kg)                           | 7,8             |



■ = MMC elektronika (Multi Material Control)

| Rozsah dodávky                                                                                                                                                | Cena €*              | Obj. č.       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------|
| upínacia klieština Ø 8 mm, upínacia klieština Ø 12 mm, kopírovací krúžok Ø 30 mm, zachytávač triesok, náradie pre obsluhu, v kontajneri SYSTAINER SYS 4 T-LOC |                      |               |
| <b>OF 2200 EB-Plus</b>                                                                                                                                        | 845,00<br>1.014,00   | <b>574349</b> |
| <b>OF 2200 EB-Set</b><br>príslušenstvo pre Systainery (obj. číslo 497655)                                                                                     | 1.162,00<br>1.394,40 | <b>574392</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

Systémové príslušenstvo  
od strany 177



Frézovacie nástroje  
od strany 185





### Rastie s každou úlohou.

Festool predstavuje pre každú úlohu prispôsobený program z horných a hranových frézek. Program, ktorý obsahuje nielen náradie, ale aj širokú ponuku premysleného systémového príslušenstva. Vymeniteľné kopírovacie krúžky a klzné pätky umožňujú rýchle prispôsobenie na nové úlohy. Multifunkčné frézovacie šablóny možno nastaviť rovnako rýchlo a presne na požadovaný rozmer. A horné frézy OF 1010, 1400 a 2200 sa v prípade potreby dajú prestaviť na stacionárne stolové frézy. Všetky tieto príklady vznikli v úzkej spolupráci s dielňou – aby sme vás ešte rýchlejšie a efektívnejšie o kúsok priblížili k perfektnému výsledku.

03

### Rýchla reakcia na rastúce požiadavky.

Klzné pätky a kopírovacie krúžky OF 1400/OF 2200 možno vymieňať bez nástrojov a rýchlo vďaka systému FastFix. Rovnako jednoduchá je aj výmena frézy pomocou račňového systému, ktorým sa nasadená fréza utiahne a aj uvoľní bez použitia kľúča.



### Čistejšia a zdravšia práca.

Nová koncepcia odsávania OF 2200 zaručuje odsávací výkon až 99 %. Posúvateľný odsávací krúžok uzatvára upínací priestor pri zahĺbení frézy – ale kvôli optimálnemu výhľadu na nárys sa dá hore zablokovať. Lapač triesok otočný o 360° zabezpečuje optimálny sací výkon.



### Bezchybné vedenie.

Festool vynášiel a priviedol do dokonalosti: vodiace lišty. Pre drážky a dierové rastre, ktoré presvedčajú svojou presnosťou. S klznou vrstvou pre ľahký chod strojov a drážkou pre skrutkové a pákové zveráky.





## Frézovanie

Modulový nosič CMS-OF



# CMS-OF



### Od mobilného k stacionárnemu vyhotoveniu obratom ruky.

S modulom CMS sa horné frézy premenia na stacionárne stolové frézy pre široký rozsah použitia. Priehľadný frézovací kryt zabezpečuje optimálne odsávanie a súčasne umožňuje dobrý výhľad na obrobok.

### Horná fréza pre CMS systém.

- ▶ Modulový nosič na montáž na hornú frézu
- ▶ Horná fréza sa dá používať nielen stacionárne, ale aj s vedením rukou
- ▶ Jednoduché nastavenie výšky frézovania kľukou
- ▶ Flexibilne rozširiteľná – pre ešte širšie použitie

#### Technické parametre

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| max. priemer fréz (mm) | 60        |
| rozmery (mm)           | 578 x 320 |
| hmotnosť (kg)          | 10,1      |

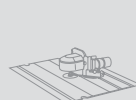
| Rozsah dodávky                                                                                               | Cena €*          | Obj. č.       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| <b>CMS-OF</b><br>montážne spony, frézovací doraz, prítlačné zariadenie, odsávací kryt,<br>v kartónovom obale | 560,80<br>672,96 | <b>570251</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

**Prehľad CMS systému  
od strany 380**



**Systémové príslušenstvo  
od strany 398**







TF 1400 / TF 2200

03

**Stolová frézka pre systém.**

- Kompletná súprava zo základnej jednotky, modulového nosiča a hornej frézky
- Horná frézka sa dá používať nielen stacionárne, ale aj s vedením rukou
- Jednoduché nastavenie výšky frézovania kľukou
- Flexibilne rozšíriteľná – pre ešte širšie použitie

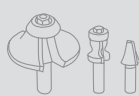
| Technické parametre                    | TF 1400-Set     | TF 2200-Set     |
|----------------------------------------|-----------------|-----------------|
| príkon (W)                             | 1.400           | 2.200           |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 10.000 – 22.500 | 10.000 – 22.000 |
| max. priemer fréz (mm)                 | 60              | 60              |
| rozmery stola (mm)                     | 585 x 400       | 585 x 400       |
| rozmery držiaka modulov (mm)           | 578 x 320       | 578 x 320       |
| výška rozloženého stola (mm)           | 900             | 900             |
| výška sklopeného stola (mm)            | 316             | 316             |
| pracovná výška s nohami (mm)           | 900             | 900             |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 27/36           | 27/36           |
| hmotnosť základnej jednotky (kg)       | 10,8            | 10,8            |
| hmotnosť (súprava) (kg)                | 25,4            | 29,4            |



■ = MMC elektronika (Multi Material Control)

| Rozsah dodávky                                                             | Cena €*  | Obj. č.       |
|----------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|
| základná jednotka so sklápacími nohami, držiak modulu, náradie pre obsluhu |          |               |
| <b>TF 1400-Set</b>                                                         | 1.433,00 | <b>570269</b> |
| horná frézka OF 1400 EBQ-Plus                                              | 1.719,60 |               |
| <b>TF 2200-Set</b>                                                         | 1.645,00 | <b>570275</b> |
| horná frézka OF 2200 EB-Plus, odsávací kryt                                | 1.974,00 |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

**Systémové príslušenstvo  
od strany 398****Frézovacie nástroje  
od strany 185****Rozšírené možnosti upnutia a fixovania vďaka vákuovému upínaciemu systému VAC SYS, ktorý možno cez adaptér pripojiť k MFT 3**

Stolová frézka pri sériovej výrobe presviedča malou potrebou miesta pri súčasne silnom a presnom výkone. Použitím stopkových fréz rôznej geometrie môžete profesionálne obrábať lišty, profily, ako aj stredne veľké až veľké obrobky.

## Frézovanie

### Viacúčelová frézovacia šablóna MFS

MFS



### Multitalent.

Náročná výroba šablón alebo pomôcok patrí minulosti: frézovacia šablóna MFS je perfektná a flexibilná na rádiusy, oblé a hranaté výrezy alebo na frézovanie schodiskových nosníkov.

### Šablóna možností.

- ▶ Absolútne presné výrezy a rádiusy vďaka presnej stupnici na profiloch
- ▶ Presné nasmerovanie na obrobok – pomocou uhlových dorazov
- ▶ Rýchle upevnenie – upevnenie obrobku drážkou pre skrutkové alebo pákové zveráky
- ▶ Systematicky rozširiteľné – s predĺžením od 200 mm do 2 000 mm

| Rozsah dodávky                                                                                                        | Cena €*          | Obj. č. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|
| 2 x uhlový doraz, náradie pre obsluhu, nadstavec na kruhové frézovanie, ochrana proti preklopeniu, v kartónovom obale |                  |         |
| MFS 400                                                                                                               | 235,60<br>282,72 | 492610  |
| MFS 700                                                                                                               | 368,60<br>442,32 | 492611  |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

Systémové príslušenstvo  
od strany 179



Frézovacie nástroje  
od strany 185





APS

03

**Presnosť sériovo.**

- ▶ Pre rohové a doskové spoje do hĺbky 900 mm
- ▶ Na zafrézovanie bežných spojovacích kovaní na spodnej strane dosky
- ▶ Možné sú aj šírky dosiek nad 900 mm – s použitím predlžovacích profilov

**Lícujúce spoje.**

So šablónou na spoje pracovných dosiek nie sú čisté spojenia rohov a dosiek žiaden problém. Pevne upevnená šablóna zaručuje presné výsledky aj pri viacerých frézovaniach v jednej drážke.

| Rozsah dodávky                                                                                | Cena €* | Obj. č. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
| <b>APS 900</b>                                                                                | 307,30  | 492727  |
| šablóna na rohové spoje, profil MFS-VP 1000, 3 x čap, náradie pre obsluhu, v kartónovom obale | 368,76  |         |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

**Frézovacie nástroje**  
od strany 185



## Frézovanie

Spojovací systém – základná jednotka

VS 600 GE



### Sedí na večnosť.

Spojovací systém VS 600 realizuje remeselnú dokonalosť mimoriadne racionálnym spôsobom. S mimoriadnou presnosťou pre poloza-kryté a otvorené rybinové spoje, klinové spoje a lícované kolíkové spoje.



### Tradícia sa spája s racionálnosťou.

- ▶ Dokonalosť ako systém? Horná frézka, šablóna a kopírovací krúžok sú navzájom ideálne prispôsobené
- ▶ Veľká rôznorodosť použitia: od rybinového spoja cez spájanie klinovými čapmi po kolíkové spoje
- ▶ Rýchlo a jednoducho výmenou šablón bez nástroja
- ▶ Vysoká životnosť vďaka robustnej hliníkovej konštrukcii s oceľovými prítlačnými čeľusťami

#### Technické parametre

|                                                |        |
|------------------------------------------------|--------|
| max. šírka obrobku (mm)                        | 650    |
| hrúbka obrobku (v závislosti od spojenia) (mm) | 6 – 30 |

| Rozsah dodávky     | Cena €* | Obj. č.       |
|--------------------|---------|---------------|
| <b>VS 600 GE</b>   | 395,80  | <b>488876</b> |
| v kartónovom obale | 474,96  |               |

Na použitie so spojovacím systémom VS 600 GE je nevyhnutne potrebná frézovacia šablóna a vhodný frézovací nástroj.

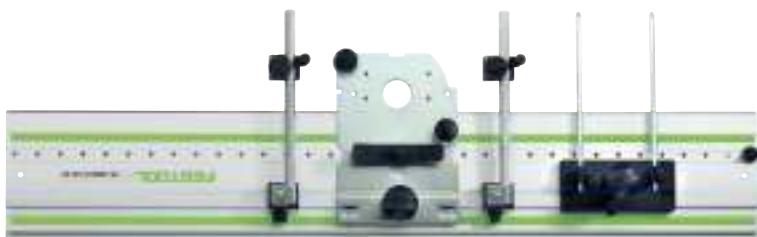
\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

Frézovacie šablóny  
od strany 180



Frézovacie nástroje  
od strany 185





LR 32

03

### Otvory v sérii.

- So systémom LR 32 – pozostávajúcím z vodiacej lišty FS 1400/2-LR 32 alebo FS 2424/2-LR 32 a súpravy dierovania rastrom – môžete s hornou frézkou Festool vŕtať presné rady otvorov vo vzdialenosti v rastri 32 mm
- Rýchlo a paralelne nastavená je vodiaca lišta LR 32 s dvomi bočnými dorazmi, ktoré sa umiestnia pomocou nastaviteľných zarážok na obrobok a vodiacu lištu



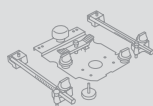
### Presné rady otvorov s vodiacou lištou.

Rady otvorov sa musia absolútne zhodovať vo vzdialenosti a paralelnosti. Aby si táto práca nevyžadovala veľa času, je tu vodiaca lišta na rady otvorov. Má 32-jednotkový raster, ktorý sa vedie pozdĺž hornej frézky rastrovým adaptérom. Vďaka premyslenej kolískovej technike sa môže západka rýchlo pretaktovať na ďalší otvor. Rady otvorov sa tak jednoducho skopírujú.

| Rozsah dodávky                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Cena €*          | Obj. č.       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| vodiaca doska, centrovací trň                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                  |               |
| <b>LR 32 Set</b><br>2 x bočný doraz, 2 x 2 dĺžkové dorazy, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                 | 214,50<br>257,40 | <b>583290</b> |
| <b>LR 32-SYS</b><br>náradie pre obsluhu, vrták na kovanie HW Ø 35 mm, kolíkový vrták HW Ø 5 mm (tvaru strechy), kolíkový vrták HW Ø 5 mm (so strediacim hrotom a výstružníkom), 2 bočné dorazy s dorazovým jazdcom, skrutkové stolárske zvierky FSZ 120, 2 dĺžkové dorazy, v kontajneri SYSTAINER SYS 1 T-LOC | 420,20<br>504,24 | <b>584100</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

**Systémové príslušenstvo  
od strany 181**





## Frézovanie

Systém na opracovávanie hrán

# OF-FH 2200



### Frézovanie dverových tesnení.

Drážkovanie dverí sa často pokladá za prácu pre stacionárne frézy. S frézovacou pomôckou Festool a hornou frézkou sa môže práca vykonať na mieste a výsledok v ničom nezaostáva za výsledkom práce so stacionárnou frézkou. A vďaka integrovateľnému odsávaniu zostane pritom aj okolie bez dreveného prachu.



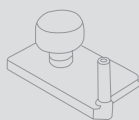
### Bezpečné a presné vyfrézovanie tesniacich drážok.

- ▶ Pre bezpečné vedenie hornej frézy Festool na úzkych hranách obrobku
- ▶ Bočné dorazy nastaviteľné na obidvoch stranách o 60 mm s dlhými vodiacími plochami
- ▶ Kvalitné frézovacie zariadenie z odolného a masívneho akrylového skla
- ▶ Používa sa napríklad na bezpečné vyfrézovanie automatických tesnení dverí

| Rozsah dodávky     | Cena €* | Obj. č. |
|--------------------|---------|---------|
| OF-FH 2200         | 202,00  | 495246  |
| v kartónovom obale | 242,40  |         |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

**Systémové príslušenstvo  
od strany 181**







OFK 500

03

### Ľahký profesionál na hrany.

- ▶ Jednoduché a presné nastavenie hĺbky frézovania po 1/10 mm
- ▶ Optimálne prispôsobenie fréz voči otvoru stola zabraňuje nesprávnemu frézovaniu
- ▶ Vysoká rotačná stabilita vďaka stabilnému spojeniu medzi frézou a pohonom
- ▶ Jednoduchá a rýchla výmena fréz vďaka aretácii vretena

#### Technické parametre

|                                        |        |
|----------------------------------------|--------|
| príkon (W)                             | 450    |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 28.000 |
| max. priemer fréz (mm)                 | 28     |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 27     |
| hmotnosť (kg)                          | 1,4    |



| Rozsah dodávky                                                  | Cena €* | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------|---------|---------------|
| odsávací kryt                                                   |         |               |
| <b>OFK 500 Q R3</b>                                             | 295,00  | <b>574184</b> |
| zaobľovacia fréza HW R3-OFK, v kartónovom obale                 | 354,00  |               |
| <b>OFK 500 Q-Plus R2</b>                                        | 332,00  | <b>574357</b> |
| zaobľovacia fréza HW R2-OFK, v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC | 398,40  |               |
| <b>OFK 500 Q-Plus R3</b>                                        | 332,00  | <b>574355</b> |
| zaobľovacia fréza HW R3-OFK, v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC | 398,40  |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 182



#### Frézovacie nástroje od strany 185



### Upravená hrana, dobrá hrana.

OFK 500 je mimoriadne ľahké náradie a má ideálne umiestnené ťažisko. To z neho robí šikovné a ideálne náradie pre zvislé alebo vodorovné použitie. Mimoriadne malá vzdialenosť medzi frézou a frézovacím stolom zabraňuje preklopeniu cez hranu a je zárukou perfektných výsledkov.

## Frézovanie

### Hranová fréza OFK 700

# OFK 700



#### Presviedča na rovinke aj v zákrute.

OFK 700 EQ je multitalent medzi hranovými frézami. Pomocou nej je lícovacie frézovanie presahov hrán a plôch ľahkým cvičením. Pritom nehrá rolu, či je obrobok malý alebo veľký, či sú hrany zakrivené alebo priame. Veľký, rýchlo prestaviteľný frézovací stôl zabezpečuje v každej pracovnej polohe stabilnú úložnú plochu a bezpečné vedenie náradia.



#### Multitalent na hrany.

- ▶ Výmenný frézovací stôl s veľkou plochou
- ▶ Optimálny výsledok frézovania vďaka o 1,5° šikmo sklonenému stolu
- ▶ Jednoduché a presné nastavenie hĺbky frézovania po 1/10 mm
- ▶ Prítlačná pružina pre výsledok frézovania bez stôp po priložení

#### Technické parametre

|                                                      |                 |
|------------------------------------------------------|-----------------|
| příkon (W)                                           | 720             |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> )               | 10.000 – 26.000 |
| max. priemer fréz (mm)                               | 26              |
| priemer upínacích čeľustí (mm)                       | 6 – 8           |
| max. hĺbka frézovania, vertikálne (1,5° stôl) (mm)   | 9               |
| max. hĺbka frézovania, horizontálne (1,5° stôl) (mm) | 5               |
| max. frézovacia šírka (mm)                           | 14              |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)                  | 27              |
| hmotnosť (kg)                                        | 2               |



■ = MMC elektronika (Multi Material Control)

| Rozsah dodávky                                                                                                                 | Cena €* | Obj. č.       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------|
| <b>OFK 700 EQ-Plus</b>                                                                                                         | 555,00  | <b>574359</b> |
| upínacia klieština Ø 8 mm, zarovnávací fréza D 19 x 16, odsávací kryt, náradie pre obsluhu, v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC | 666,00  |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 182



#### Frézovacie nástroje od strany 185





MFK 700

03

### Mnohostrannosť pri frézovaní hrán.

- ▶ Mnohostrannosť použitia vďaka variabilnému frézovaciemu stolu
- ▶ Optimálne odsávanie, integrované priamo na frézovacom stole
- ▶ Prítlačná pružina pre výsledok frézovania bez stôp po priložení
- ▶ 130 mm dlhá plocha frézovacieho stola pre presnejší výsledok frézovania



#### Technické parametre

|                                        |                 |
|----------------------------------------|-----------------|
| príkon (W)                             | 720             |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 10.000 – 26.000 |
| max. priemer fréz (mm)                 | 6 – 8           |
| jemné nastavenie hĺbky frézovania (mm) | 14              |
| max. frézovacia šírka (mm)             | 32              |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 27              |
| hmotnosť (kg)                          | 1,9             |



■ = MMC elektronika (Multi Material Control)

| Rozsah dodávky                                                                                                     | Cena €*          | Obj. č.       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| upínacia klieština Ø 8 mm, náradie pre obsluhu,<br>v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC                              |                  |               |
| <b>MFK 700 EQ/B-Plus</b><br>s brzdou guľôčkového ložiska a zachytávačom triesok                                    | 363,00<br>435,60 | <b>574453</b> |
| <b>MFK 700 EQ-Plus</b><br>bočný doraz s jemným nastavením a odsávacím krytom, odsávací kryt                        | 426,00<br>511,20 | <b>574369</b> |
| <b>MFK 700 EQ-Set</b><br>bočný doraz s jemným nastavením a odsávacím krytom, frézovací stôl 1,5°,<br>odsávací kryt | 539,00<br>646,80 | <b>574364</b> |

### Nádherne variabilná.

Modulárna konštrukcia robí z modulovej hranovej frézy MFK 700 úsporný multitalent: vymieňate iba frézovací stôl, nie celú frézu – a máte tak najlepšiu výbavu pre všetky úlohy pri obrábaní rohov a hrán. Potrebný stôl jednoducho nasadíte niekoľkými pohybmi – a už môžete frézovať náglejky alebo drážky, zaobľovávať hrany, profilovať a mnoho ďalšieho.

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 182



#### Frézovacie nástroje od strany 185



## Frézovanie

Frézka na doskové materiály PF 1200

PF 1200



### Drážky. Hrany. Hotovo.

Vyvinutý špeciálne na jednoduché a presné obrábanie hrán spojovacích hliníkových dosiek. V kombinácii s vodiacou lištou sa dosková fréza PF 1200 ideálne hodí na mobilné použitie pri zriaďovaní veľtrhov a fasád. Pomocou kopírovacieho segmentu sa zabezpečí presná hĺbka frézovania. Fréza sa môže zanoriť do materiálu len tak hlboko, ako to umožní kopírovací segment.



### Profesionál na hliníkové kompozitné dosky.

- ▶ Výmenná dotyková kladka pre rôzne hrúbky materiálov
- ▶ Nízka hmotnosť pre ľahký transport a mobilné nasadenie
- ▶ Vodiaca drážka pre vodiacu lištu
- ▶ Rýchly postup frézovania pre ľahkú a presnú prácu vďaka kotúčovej fréze

#### Technické parametre

|                                        |               |
|----------------------------------------|---------------|
| príkon (W)                             | 1.200         |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 1.900 – 5.200 |
| hĺbka frézovania (mm)                  | 0-9           |
| max. priemer fréz (mm)                 | 118           |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 27/36         |
| hmotnosť (kg)                          | 5,4           |



☐ = MMC elektronika (Multi Material Control)

| Rozsah dodávky                                                                                                                                  | Cena €*              | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------|
| fréza na drážky tvaru V 90°, nastavovacia mierka pre vodiacu lištu, náradie pre obsluhu, bez vodiacej lišty, v kontajneri SYSTAINER SYS 4 T-LOC |                      |               |
| <b>PF 1200 E-Plus Alucobond</b><br>dotyková kladka A4                                                                                           | 1.868,00<br>2.241,60 | <b>574321</b> |
| <b>PF 1200 E-Plus Dibond</b><br>dotyková kladka D3                                                                                              | 1.868,00<br>2.241,60 | <b>574322</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

Frézovacie nástroje  
od strany 183





CM 150

03

### Reťazová dlabačka: všestranný talent na dlabanie a vytváranie drážok.

- ▶ Presné vedenie vďaka veľkoplošnému bočnému dorazu s možnosťou presného prestavovania
- ▶ Silný ťah, vďaka silnému motoru
- ▶ Rôzne použitie vďaka širokému sortimentu reťazí na dlabanie a vytváranie drážok
- ▶ Jednoduchá manipulácia vďaka kompaktnej konštrukcii a nízkej hmotnosti

#### Technické parametre

|                                                 |         |
|-------------------------------------------------|---------|
| príkon (W)                                      | 2.000   |
| hĺbka dlabania (mm)                             | 100/150 |
| rozsah nastavenia boč. dorazu (mm)              | 0 – 150 |
| otáčky reťazového pastorka (min <sup>-1</sup> ) | 4.250   |
| hmotnosť (kg)                                   | 8,5     |



### Všestranný talent na dlabanie.

Vďaka kompaktnej konštrukcii a nízkej hmotnosti je reťazová dlabačka CM 150 mimoriadne praktická, a tým aj ideálne vhodná aj na použitie pri výstavbe podkrovia, renovácii a sanácii starých stavieb alebo stavbe krovu, keď sú na stavbe potrebné ešte prispôsobovacie a dokončovacie práce. So stabilným a veľkoplošným bočným dorazom sa dá reťazová dlabačka viesť aj pri práci na zabudovaných trámoch a nad hlavou.

| Rozsah dodávky                                                         | Cena €*  | Obj. č.       |
|------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|
| bočný doraz, hĺbková zarážka, 10 m pripájací kábel, v kartónovom obale |          |               |
| <b>CM 150/28x40x100 A</b>                                              | 2.131,00 | <b>769534</b> |
| súprava s frézovacou reťazou 28 x 40 x 100 A                           | 2.557,20 |               |
| <b>CM 150/28x35x100 A</b>                                              | 2.131,00 | <b>769535</b> |
| súprava s frézovacou reťazou 28 x 35 x 100 A                           | 2.557,20 |               |
| <b>CM 150/30x30x125 B</b>                                              | 2.264,00 | <b>769536</b> |
| súprava s frézovacou reťazou 30 x 30 x 125 B                           | 2.716,80 |               |
| <b>CM 150/28x40x150 A</b>                                              | 2.211,00 | <b>769537</b> |
| súprava s frézovacou reťazou 28 x 40 x 150 A                           | 2.653,20 |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

Systémové príslušenstvo  
od strany 184





## Systém Festool.

Pretože je jednoducho lepšie, keď to skutočne sedí: Široký výber systémového príslušenstva pre horné a hranové frézyky nenechá nesplnené žiadne želania a pomáha urýchliť postup prác. Začínajúc pri vodiacich lištách pre dierové rastre, ktoré možno použiť aj pre ponorné a priamočiare píly, cez perfektne prispôsobené frézovacie náradie až po veľký výber kopírovacích krúžkov a klzných pätiiek pre rôzne použitia.





## Frézovanie

Príslušenstvo a spotrebný materiál

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Systémové príslušenstvo | 174 |
| Frézovacie nástroje     | 185 |

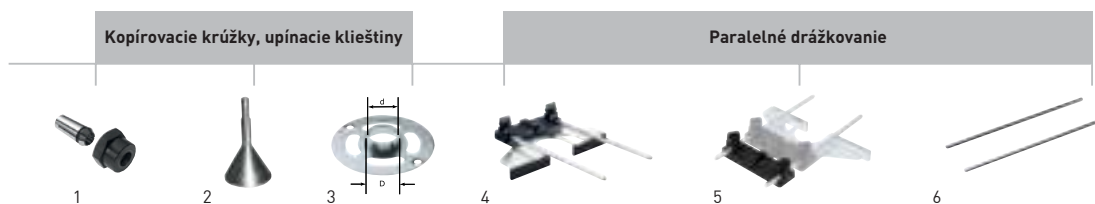


# Frézovanie

## Systémové príslušenstvo

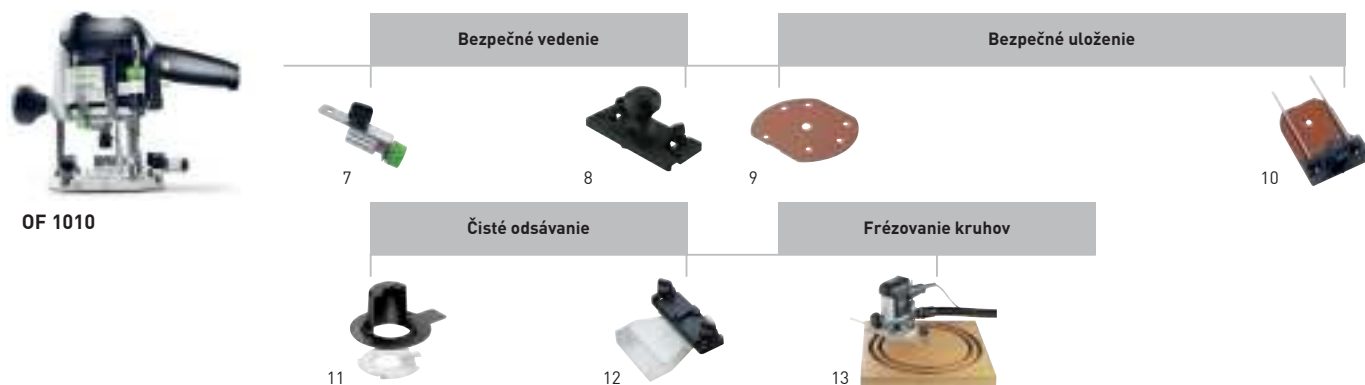


OF 1010



### Príslušenstvo pre hornú frézku OF 1010

| Označenie                                              | Opis                                                                                                                                                                                 | Cena €*        | Obj. č.       |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------|
| <b>1 Upínacia klieština SZ-D 6/OF 1000</b>             | pre MFK/OFK 700, OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, pre stopku frézy Ø 6 mm, s prevlečnou maticou, balenie pre samoobslužný predaj                                                        | 42,90<br>51,48 | <b>488760</b> |
| <b>Upínacia klieština SZ-D 6,35/OF 1000</b>            | pre MFK/OFK 700, OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, pre stopku frézy Ø 6,35 mm (1/4"), s prevlečnou maticou, balenie pre samoobslužný predaj                                              | 42,90<br>51,48 | <b>488761</b> |
| <b>Upínacia klieština SZ-D 8/OF 1000</b>               | pre MFK/OFK 700, OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, s prevlečnou maticou, pre stopku frézy Ø 8 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                        | 42,90<br>51,48 | <b>488755</b> |
| <b>2 Centrovací trň ZD-OF/D 6,35+8</b>                 | pre všetky horné frézy Festool, na upnutie stopky Ø 6,35 mm a Ø 8 mm na centrovanie kopírovacích krúžkov, balenie pre samoobslužný predaj                                            | 21,60<br>25,92 | <b>492187</b> |
| <b>3 Kopír. krúžok KR D8,5/VS 600-FZ 6</b>             | pre OF 1010, vo vrecku                                                                                                                                                               | 11,40<br>13,68 | <b>490772</b> |
| <b>Kopír. krúžok KR-D 10,8/OF 900</b>                  | pre OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, d 10,8 mm, d 7,8 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                               | 10,40<br>12,48 | <b>486029</b> |
| <b>Kopír. krúžok KR-D 13,8/OF 900</b>                  | pre OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, d 13,8 mm, d 10,8 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                              | 10,40<br>12,48 | <b>484176</b> |
| <b>Kopír. krúžok KR-D17/OF 900</b>                     | pre OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, d 17 mm, d 14 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                  | 10,40<br>12,48 | <b>486030</b> |
| <b>Kopír. krúžok KR D17/VS 600-SZ 14</b>               | pre OF 1010, vo vrecku                                                                                                                                                               | 11,40<br>13,68 | <b>490770</b> |
| <b>Kopír. krúžok KR-D 24/OF 900</b>                    | pre OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, d 24 mm, d 21 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                  | 10,40<br>12,48 | <b>486031</b> |
| <b>Kopír. krúžok KR D24/VS 600-SZ 20</b>               | pre OF 1010, vo vrecku                                                                                                                                                               | 11,40<br>13,68 | <b>490771</b> |
| <b>Kopír. krúžok KR-D 27/OF 900</b>                    | pre OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, d 27 mm, d 24 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                  | 10,40<br>12,48 | <b>486032</b> |
| <b>Kopír. krúžok KR-D 30/OF 900</b>                    | pre OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, d 30 mm, d 27 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                  | 10,40<br>12,48 | <b>486033</b> |
| <b>Kopír. krúžok KR-D 40/OF 900</b>                    | pre OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, d 40 mm, d 37 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                  | 10,40<br>12,48 | <b>486034</b> |
| <b>Adaptér D 12/M12 OF2000</b>                         | pre OF 1400, OF 2000, OF 2200, pre frézy s vnútorným závitom M12x1, vo vrecku                                                                                                        | 11,80<br>14,16 | <b>487160</b> |
| <b>4 Bočný doraz SA-OF 1000</b>                        | pre OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, s 2 vodiacími tyčami, v kartónovom obale                                                                                                           | 39,90<br>47,88 | <b>489427</b> |
| <b>5 Jemné nastavenie bočného dorazu FE-OF 1000/KF</b> | pre OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, na rýchle a presné nastavenie bočného dorazu, montovateľné dodatočne, dodávka bez bočného dorazu a vodiacich tyčí, balenie pre samoobslužný predaj | 31,20<br>37,44 | <b>483358</b> |
| <b>6 Vodiace tyče</b>                                  | Súčasť výbavy OF 1010                                                                                                                                                                |                |               |



### Príslušenstvo pre hornú frézku OF 1010

| Označenie                                         | Opis                                                                                                                                                                        | Cena €*        | Obj. č. |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|
| 7 Jemné nastavenie vodiaceho dorazu FE-FS/OF 1000 | pre OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                           | 23,20<br>27,84 | 488754  |
| 8 Vodiaci doraz FS-OF 1000                        | komplet s podporou, pri použití horných frézok OF 900, OF 1000, OF 1010 s vodiacim systémom FS, bez tyčí, balenie pre samoobslužný predaj                                   | 34,20<br>41,04 | 488752  |
| 9 Kľzná doska z tvrdenej tkaniny TP-OF            | pre OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, so strediacim otvorom Ø 15 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                            | 14,00<br>16,80 | 489229  |
| 10 Rozšírenie stola TV-OF 1000                    | pre OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, na zväčšenie opornej plochy pri obrábaní hrán, dodávka bez vodiacich tyčí, balenie pre samoobslužný predaj                                | 35,30<br>42,36 | 488756  |
| 11 Zachytávač triesok KSF-OF 1010                 | pre OF 900, OF 1000, OF 1010, na bočné odsávanie pri obrábaní hrán, prechod frézy max. 37 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                               | 18,10<br>21,72 | 493180  |
| 12 Veko odsávača AH-OF 1000                       | pre OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, pre spojovací systém VS 500 / VS 600 a na frézovanie hrán, v kartónovom obale                                                             | 20,20<br>24,24 | 484453  |
| 13 Tyčové kružidlo SZ-OF 1000                     | pre OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, na frézovanie zaoblení, kruhov, ornamentov na povrchových plochách a hranách, priemer kruhu 153 – 760 mm, balenie pre samoobslužný predaj | 20,70<br>24,84 | 483922  |

# Frézovanie

## Systémové príslušenstvo



OF 1400

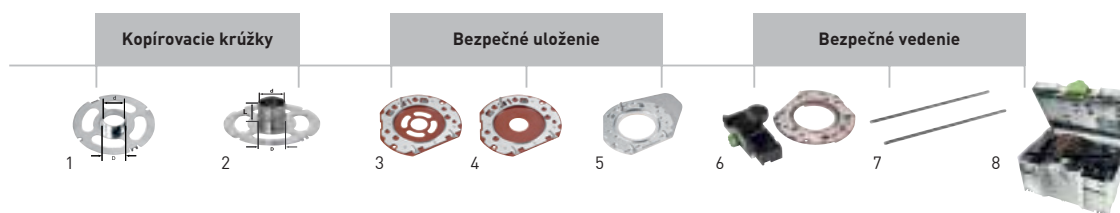


### Príslušenstvo hornej frézy OF 1400

| Označenie                                         | Opis                                                                                                                                                                         | Cena €*          | Obj. č. |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|
| 1 Kopír. krúžok KR-D 17,0/OF 1400                 | pre OF 1400, d 17 mm, d 14 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                               | 17,00<br>20,40   | 493315  |
| Kopír. krúžok KR-D 24,0/OF 1400                   | pre OF 1400, d 24 mm, d 21 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                               | 17,30<br>20,76   | 492183  |
| Kopír. krúžok KR-D 27,0/OF 1400                   | pre OF 1400, d 27 mm, d 24 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                               | 17,30<br>20,76   | 492184  |
| Kopír. krúžok KR-D 30,0/OF 1400                   | pre OF 1400, d 30 mm, d 27 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                               | 17,30<br>20,76   | 492185  |
| Kopír. krúžok KR-D 40,0/OF 1400                   | pre OF 1400, d 40 mm, d 37 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                               | 17,30<br>20,76   | 492186  |
| Kopír. krúžok KR-D 8,5/OF 1400                    | pre OF 1400 / VS 600, d 8,5 mm, d 6,5 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                    | 17,30<br>20,76   | 492179  |
| Kopír. krúžok KR-D 13,8/OF 1400                   | pre OF 1400 / VS 600, d 13,8 mm, d 10,8 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                  | 17,30<br>20,76   | 492180  |
| Kopír. krúžok KR-D 17,0/OF 1400                   | pre OF 1400 / VS 600, d 17 mm, d 14 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                      | 17,30<br>20,76   | 492181  |
| Kopír. krúžok KR-D 24,0/OF 1400                   | pre OF 1400 / VS 600, d 24 mm, d 21 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                      | 17,30<br>20,76   | 492182  |
| 2 Spodná podložka (klzná pätká) LA-OF 1400        | pre OF 1400, klzná doska z tvrdennej tkaniny s otvorom 20 mm, znižuje otvor hornej frézy na hodnotu priemeru frézy, max. priemer fréz 37 mm, balenie pre samoobslužný predaj | 28,40<br>34,08   | 492574  |
| 3 Klzná pätká so zachytávačom triesok LAS-OF 1400 | pre OF 1400, na bočné odsávanie pri obrábaní hrán, pracovná doska s rozšírením opornej plochy na jednej strane, priechod frézy max. 63 mm, v kartónovom obale                | 103,20<br>123,84 | 493233  |
| 4 Veko odsávača AH-OF 1400                        | pre OF 1400 / VS 600, na bočné odsávanie, v kartónovom obale                                                                                                                 | 36,70<br>44,04   | 492585  |
| 5 Zachytávač triesok KSF-OF 1400                  | pre OF 1400, na bočné odsávanie pri obrábaní hrán, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                           | 18,00<br>21,60   | 492732  |
| 6 Vodiaci doraz FS-OF 1400                        | pre OF 1400, s jemným nastavením a podperou pre hornú frézu, bez tyčí, v kartónovom obale                                                                                    | 58,10<br>69,72   | 492601  |
| 7 Upínacia klieština SZ-D 6,0/OF 1400/2000/2200   | pre OF 1400, OF 2000, OF 2200, pre stopku frézy Ø 6 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                      | 50,60<br>60,72   | 494459  |
| Upínacia klieština SZ-D 8,0/OF 1400/2000/2200     | pre OF 1400, OF 2000, OF 2200, pre stopku frézy Ø 8 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                      | 50,60<br>60,72   | 494460  |
| Upínacia klieština SZ-D 10,0/OF 1400/2000/2200    | pre OF 1400, OF 2000, OF 2200, pre stopku frézy Ø 10 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                     | 50,60<br>60,72   | 494461  |
| Upínacia klieština SZ-D 12,0/OF 1400/2000/2200    | pre OF 1400, OF 2000, OF 2200, pre stopku frézy Ø 12 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                     | 50,60<br>60,72   | 494462  |
| Upínacia klieština SZ-D 6,35/OF 1400/2000/2200    | pre OF 1400, OF 2000, OF 2200, pre stopku frézy Ø 6,35 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                   | 50,60<br>60,72   | 494463  |
| Upínacia klieština SZ-D 9,53/OF 1400/2000/2200    | pre OF 1400, OF 2000, OF 2200, pre stopku frézy Ø 9,53 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                   | 50,60<br>60,72   | 494464  |
| Upínacia klieština SZ-D 12,7/OF 1400/2000/2200    | pre OF 1400, OF 2000, OF 2200, pre stopku frézy Ø 12,7 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                   | 50,60<br>60,72   | 494465  |
| 8 Frézovacia pomôcka OF-FH 2200                   | pre OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400, OF 2000, OF 2200, prostredníctvom posuvných ramien je horná fréza vedená bezpečne na úzkych hranách, v kartónovom obale               | 202,00<br>242,40 | 495246  |
| 9 Bočný doraz SA-OF 1400                          | pre OF 1400, s jemným nastavovaním a odsávacím krytom, bez tyčí, v kartónovom obale                                                                                          | 43,90<br>52,68   | 492636  |



OF 2200



### Príslušenstvo hornej frézy OF 2200

| Označenie                                                | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Cena €*          | Obj. č.       |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| <b>1 Kopír. krúžok KR-D 12,7/OF 2200</b>                 | pre OF 2200, d 12,7 mm, d 10 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                                                  | 16,50<br>19,80   | <b>495339</b> |
| <b>Kopír. krúžok KR-D 17,0/OF 2200</b>                   | pre OF 2200, d 17 mm, d 15 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                                                    | 16,50<br>19,80   | <b>494622</b> |
| <b>Kopír. krúžok KR-D 19,05/OF 2200</b>                  | pre OF 2200, d 19,05 mm, d 17 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                                                 | 16,50<br>19,80   | <b>495340</b> |
| <b>Kopír. krúžok KR-D 24,0/OF 2200</b>                   | pre OF 2200, d 24 mm, d 22 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                                                    | 16,50<br>19,80   | <b>494623</b> |
| <b>Kopír. krúžok KR-D 25,4/OF 2200</b>                   | pre OF 2200, d 25,4 mm, d 23 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                                                  | 16,50<br>19,80   | <b>495341</b> |
| <b>Kopír. krúžok KR-D 27,0/OF 2200</b>                   | pre OF 2200, d 27 mm, d 24 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                                                    | 16,50<br>19,80   | <b>494624</b> |
| <b>Kopír. krúžok KR-D 30,0/OF 2200</b>                   | pre OF 2200, d 30 mm, d 27 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                                                    | 16,50<br>19,80   | <b>494625</b> |
| <b>Kopír. krúžok KR-D 34,93/OF 2200</b>                  | pre OF 2200, d 34,93 mm, d 32 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                                                 | 16,50<br>19,80   | <b>495342</b> |
| <b>Kopír. krúžok KR-D 40,0/OF 2200</b>                   | pre OF 2200, d 40 mm, d 37 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                                                    | 16,50<br>19,80   | <b>494626</b> |
| <b>Kopír. krúžok KR-D 30,0/21,5/OF 2200</b>              | pre OF 2200, extra dlhý bezpečnostný kopírovací krúžok D30, s výškou 21 mm je nevyhnutný na použitie fréz s vymeniť. platničkami N° 497455 a N° 497456, d 27 mm, d 30 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                         | 29,10<br>34,92   | <b>497453</b> |
| <b>2 Adaptér KRA-ZOLL/OF 2200</b>                        | pre OF 2200, adaptér pre palcové kopírovacie krúžky, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                              | 11,30<br>13,56   | <b>494627</b> |
| <b>3 Spodná podložka (klzná pätká) LA-OF 2200 D36 CT</b> | pre OF 2200, pre kopírovacie krúžky < 30 mm, s otvormi pre optimálne odsávanie, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                | 52,50<br>63,00   | <b>494675</b> |
| <b>4 Spodná podložka (klzná pätká) LA-OF 2200 D36</b>    | pre OF 2200, zmenšuje otvor hornej frézy na hodnotu priemeru frézy, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                            | 52,50<br>63,00   | <b>494677</b> |
| <b>5 Podpera AFB-OF 2200</b>                             | pre OF 2200, rozšírenie podpery na bezpečné vedenie hornej frézy na hranách obrobku, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                           | 62,80<br>75,36   | <b>494682</b> |
| <b>6 Vodiace doraz FS-OF 2200</b>                        | pre OF 2200, s jemným nastavovaním a opornou platňou pre vrchnú frézu, bez tyčí ST-OF 2200/2, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                  | 113,60<br>136,32 | <b>494681</b> |
| <b>7 Tyč ST-OF 2200/2</b>                                | pre OF 2200, vodiace tyče pre bočný a vodiaci doraz, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                              | 19,00<br>22,80   | <b>495247</b> |
| <b>8 Súprava príslušenstva ZS-OF 2200 M</b>              | pre OF 2200, adaptér pre vodiacu lištu, bočný doraz s jemným nastavením a odsávacím krytom, Vodiace tyče, kopírovací krúžok Ø 17 mm, kopírovací krúžok Ø 24 mm, kopírovací krúžok Ø 27 mm, kopírovací krúžok Ø 40 mm, klzná pätká D36, klzná pätká pre kopírovacie krúžky, rozšírenie podpery, v kontajneri SYSTAINER SYS 3 T-LOC | 376,00<br>451,20 | <b>497655</b> |

## Frézovanie

### Systémové príslušenstvo



OF 2200



#### Príslušenstvo hornej frézy OF 2200

| Označenie                                               | Opis                                                                                                                                                           | Cena €*          | Obj. č.       |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| <b>9 Bočný doraz SA-OF 2200</b>                         | pre OF 2200, s jemným nastavovaním a odsávacím krytom, bez tyčí ST-OF 2200/2, v kartónovom obale                                                               | 95,80<br>114,96  | <b>494680</b> |
| <b>10 Upínacia klieština SZ-D 6,0/OF 1400/2000/2200</b> | pre OF 1400, OF 2000, OF 2200, pre stopku frézy Ø 6 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                        | 50,60<br>60,72   | <b>494459</b> |
| <b>Upínacia klieština SZ-D 8,0/OF 1400/2000/2200</b>    | pre OF 1400, OF 2000, OF 2200, pre stopku frézy Ø 8 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                        | 50,60<br>60,72   | <b>494460</b> |
| <b>Upínacia klieština SZ-D 10,0/OF 1400/2000/2200</b>   | pre OF 1400, OF 2000, OF 2200, pre stopku frézy Ø 10 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                       | 50,60<br>60,72   | <b>494461</b> |
| <b>Upínacia klieština SZ-D 12,0/OF 1400/2000/2200</b>   | pre OF 1400, OF 2000, OF 2200, pre stopku frézy Ø 12 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                       | 50,60<br>60,72   | <b>494462</b> |
| <b>Upínacia klieština SZ-D 6,35/OF 1400/2000/2200</b>   | pre OF 1400, OF 2000, OF 2200, pre stopku frézy Ø 6,35 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                     | 50,60<br>60,72   | <b>494463</b> |
| <b>Upínacia klieština SZ-D 9,53/OF 1400/2000/2200</b>   | pre OF 1400, OF 2000, OF 2200, pre stopku frézy Ø 9,53 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                     | 50,60<br>60,72   | <b>494464</b> |
| <b>Upínacia klieština SZ-D 12,7/OF 1400/2000/2200</b>   | pre OF 1400, OF 2000, OF 2200, pre stopku frézy Ø 12,7 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                     | 50,60<br>60,72   | <b>494465</b> |
| <b>11 Zachytávač triesok KSF-OF 2200</b>                | pre OF 2200, na bočné odsávanie pri obrábaní hrán, max. priemer fréz 80 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                    | 37,90<br>45,48   | <b>494670</b> |
| <b>12 Frézovacia pomôcka OF-FH 2200</b>                 | pre OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400, OF 2000, OF 2200, prostredníctvom posuvných ramien je horná fréza vedená bezpečne na úzkych hranách, v kartónovom obale | 202,00<br>242,40 | <b>495246</b> |





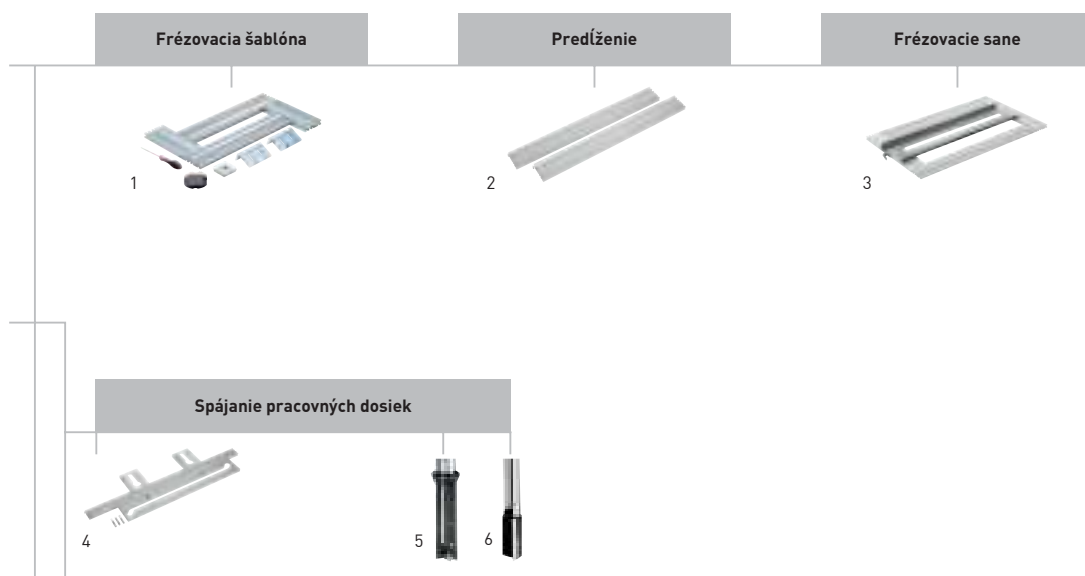
OF 1010



OF 1400



OF 2200

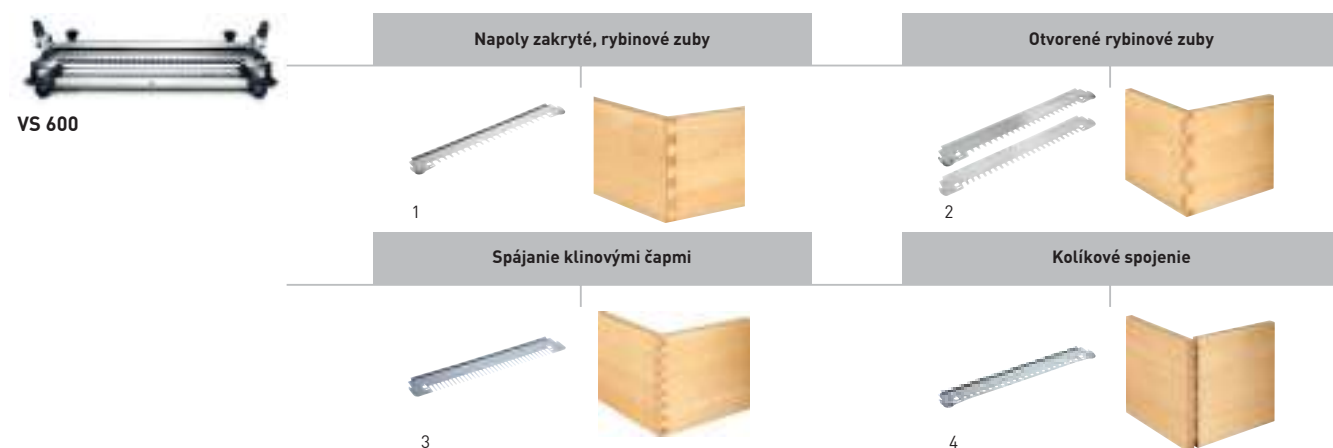


### Príslušenstvo pre viacúčelovú frézovaciu šablónu MFS

| Označenie                                                                       | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Cena €*          | Obj. č.       |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| <b>1 Frézovacia šablóna MFS 400</b>                                             | pre všetky horné frézy s držiakom kopírovacieho krúžka, na obdĺžnikové (300 x 100 mm) alebo kruhové (Ø 600 mm) frézované vybrania, 2 x uhlový doraz, nadstavec na kruhové frézovanie, ochrana proti preklopeniu, náradie pre obsluhu, polomery 40 – 600 mm, rozmery dĺžka x šírka 300 x 100 mm, v kartónovom obale    | 235,60<br>282,72 | <b>492610</b> |
| <b>Frézovacia šablóna MFS 700</b>                                               | pre všetky horné frézy s držiakom kopírovacieho krúžka, na obdĺžnikové (600 x 300 mm) alebo kruhové (Ø 1200 mm) frézované vybrania, náradie pre obsluhu, 2 x uhlový doraz, ochrana proti preklopeniu, nadstavec na kruhové frézovanie, polomery 40 – 1.200 mm, rozmery dĺžka x šírka 600 x 300 mm, v kartónovom obale | 368,60<br>442,32 | <b>492611</b> |
| <b>2 Predĺžovací profil MFS-VP 200</b>                                          | so stupnicou, na predĺženie MFS 400, MFS 700, 2 x profil 200 mm, pozdĺžna spojka, obsah balenia 2 ks., v kartónovom obale                                                                                                                                                                                             | 87,60<br>105,12  | <b>492722</b> |
| <b>Predĺžovací profil MFS-VP 400</b>                                            | so stupnicou, na predĺženie MFS 400, MFS 700, 2 x profil 400 mm, pozdĺžna spojka, obsah balenia 2 ks., v kartónovom obale                                                                                                                                                                                             | 102,40<br>122,88 | <b>492723</b> |
| <b>Predĺžovací profil MFS-VP 700</b>                                            | so stupnicou, na predĺženie MFS 400, MFS 700, 2 x profil 700 mm, pozdĺžna spojka, obsah balenia 2 ks., v kartónovom obale                                                                                                                                                                                             | 180,90<br>217,08 | <b>492724</b> |
| <b>Predĺžovací profil MFS-VP 1000</b>                                           | so stupnicou, na predĺženie MFS 400, MFS 700, 2 x profil 1000 mm, pozdĺžna spojka, obsah balenia 2 ks., v kartónovom obale                                                                                                                                                                                            | 215,10<br>258,12 | <b>492725</b> |
| <b>Predĺžovací profil MFS-VP 2000</b>                                           | bez stupnice, na predĺženie MFS 400, MFS 700, 2 x profil 2000 mm, pozdĺžna spojka, obsah balenia 2 ks., v kartónovom obale                                                                                                                                                                                            | 266,90<br>320,28 | <b>492726</b> |
| <b>3 Frézovacie sane MFS-FS</b>                                                 | na veľkoplošné frézovanie, pre MFS 400, MFS 700, dráha pojazdu 600 mm, priemer kopírovacieho krúžka 30 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                         | 132,20<br>158,64 | <b>495648</b> |
| <b>4 Šablóna na pracovnú dosku APS 900</b>                                      | na rohové a doskové spoje do hĺbky 900 mm, pre frézu s priemerom 14 mm a kopírovací krúžok 30 mm, šablóna na rohové spoje, profil MFS-VP 1000, 3 x čap, náradie pre obsluhu, v kartónovom obale                                                                                                                       | 307,30<br>368,76 | <b>492727</b> |
| <b>5 Drážkovacia fréza s vym. platničkami HW, stopka 12 mm HW S12 D14/45 WM</b> | pre OF 2200, d 14 mm, NL 45 mm, GL 105 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                            | 212,30<br>254,76 | <b>491110</b> |
| <b>6 Drážkovacia fréza HW, stopka 12 mm HW S12 D14/50</b>                       | d 14 mm, NL 50 mm, GL 100 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                                         | 96,50<br>115,80  | <b>491089</b> |

# Frézovanie

## Systémové príslušenstvo



### Frézovacie šablóny a frézy pre spojovací systém VS 600

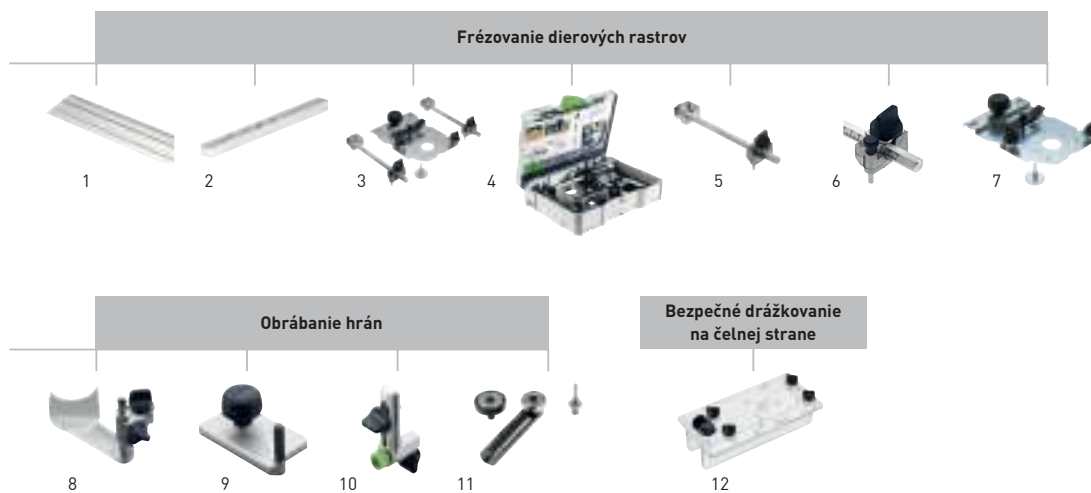
| Označenie                                                           | Opis                                                                                                                                                                                                           | Cena €*          | Obj. č.       |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| <b>1 Frézovacia šablóna rybinová VS 600 SZ 14</b>                   | pre OF 1010, OF 1400, na poloskrytý rybinový spoj, veľkosť čapu 14 mm, kopírovací krúžok Ø 17 mm (pre OF 1010), hrúbka obrobku 14 – 20 mm, v kartónovom obale                                                  | 76,30<br>91,56   | <b>488877</b> |
| <b>Fréza na rybinové spoje HS, stopka 8 mm HS S8 D13,8/13,5/15°</b> | na poloskrytý rybinový spoj SZ 14, NL 13,5 mm, d 13,8 mm, alfa 15°, GL 46 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                  | 23,30<br>27,96   | <b>490991</b> |
| <b>Fréza na rybinové spoje HW, stopka 8 mm HW S8 D13,8/13,5/15°</b> | na poloskrytý rybinový spoj SZ 14, NL 13,5 mm, d 13,8 mm, alfa 15°, GL 46 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                  | 40,80<br>48,96   | <b>490992</b> |
| <b>Frézovacia šablóna rybinová VS 600 SZ 20</b>                     | pre OF 1010, OF 1400, na poloskrytý rybinový spoj, veľkosť čapu 20 mm, kopírovací krúžok Ø 24 mm (pre OF 1010), hrúbka obrobku 21 – 28 mm, v kartónovom obale                                                  | 76,30<br>91,56   | <b>488878</b> |
| <b>Fréza na rybinové spoje HS, stopka 8 mm HS S8 D20/17/15°</b>     | na poloskrytý rybinový spoj SZ 20, alfa 15°, NL 17 mm, d 20 mm, GL 49 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                      | 35,00<br>42,00   | <b>490995</b> |
| <b>Fréza na rybinové spoje HW, stopka 8 mm HW S8 D20/17/15°</b>     | na poloskrytý rybinový spoj SZ 20, alfa 15°, NL 17 mm, d 20 mm, GL 49 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                      | 46,20<br>55,44   | <b>490996</b> |
| <b>2 Súprava šablón VS 600 SZO 14</b>                               | pre OF 1010, OF 1400, otvorený rybinový spoj, veľkosť rybinových čapov 14 mm, kopírovací krúžok Ø 8,5 mm (pre OF 1010), kopírovací krúžok Ø 17 mm (pre OF 1010), hrúbka obrobku 10 – 14 mm, v kartónovom obale | 131,50<br>157,80 | <b>491152</b> |
| <b>Fréza na rybinové spoje HW, stopka 8 mm HW S8 D14,3/16/10°</b>   | na otvorený rybinový spoj SZO 14, alfa 10°, d 14,3 mm, NL 16 mm, GL 50 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                     | 42,50<br>51,00   | <b>491164</b> |
| <b>Súprava šablón VS 600 SZO 20</b>                                 | pre OF 1010, OF 1400, na otvorený rybinový spoj, veľkosť čapu 20 mm, kopírovací krúžok Ø 13,8 mm (pre OF 1010), kopírovací krúžok Ø 24 mm (pre OF 1010), hrúbka obrobku 14 – 25 mm, v kartónovom obale         | 131,50<br>157,80 | <b>491153</b> |
| <b>Fréza na rybinové spoje HW, stopka 8 mm HW S8 D20/26/10°</b>     | na otvorené rybinové čapy SZO 20, alfa 10°, d 20 mm, NL 26 mm, GL 58 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                       | 49,40<br>59,28   | <b>491165</b> |
| <b>Špirálová drážkovacia fréza HW, stopka 8 mm HW Spi S8 D10/30</b> | na klinový spoj FZ 10 a otvorený rybinový spoj SZO 20 s mimoriadnou presnosťou priemeru, d 10 mm, NL 30 mm, GL 60 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                          | 68,60<br>82,32   | <b>490980</b> |
| <b>3 Frézovacia šablóna klinová VS 600 FZ 6</b>                     | pre OF 1010, OF 1400, na spoj na klinové čapy, veľkosť čapu 6 mm, kopírovací krúžok Ø 8,5 mm (pre OF 1010), hrúbka obrobku 6 – 10 mm, v kartónovom obale                                                       | 68,40<br>82,08   | <b>488879</b> |
| <b>Špirálová drážkovacia fréza HW, stopka 8 mm HW Spi S8 D6/21</b>  | na klinový spoj FZ 6 a otvorený rybinový spoj SZO 14 s mimoriadnou presnosťou priemeru, d 6 mm, NL 21 mm, GL 50 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                            | 55,40<br>66,48   | <b>490978</b> |
| <b>Špirálová drážkovacia fréza HS, stopka 8 mm HS Spi S8 D6/16</b>  | na klinový spoj FZ 6 a otvorený rybinový spoj SZO 14 s mimoriadnou presnosťou priemeru, d 6 mm, NL 16 mm, GL 50 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                            | 26,90<br>32,28   | <b>490944</b> |
| <b>Frézovacia šablóna klinová VS 600 FZ 10</b>                      | pre OF 1010, OF 1400, na spoj na klinové čapy, veľkosť čapu 10 mm, kopírovací krúžok Ø 13,8 mm (pre OF 1010), hrúbka obrobku 10 – 20 mm, v kartónovom obale                                                    | 68,40<br>82,08   | <b>488880</b> |
| <b>Špirálová drážkovacia fréza HS, stopka 8 mm HS Spi S8 D10/30</b> | na klinový spoj FZ 10 a otvorený rybinový spoj SZO 20 s mimoriadnou presnosťou priemeru, d 10 mm, NL 30 mm, GL 60 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                          | 31,10<br>37,32   | <b>490946</b> |
| <b>4 Spojovací systém – frézovacia šablóna VS 600 DS 32</b>         | pre OF 1010, OF 1400, kolíkový spoj s rozstupom 32, kopírovací krúžok Ø 13,8 mm (pre OF 1010), v kartónovom obale                                                                                              | 76,30<br>91,56   | <b>488881</b> |
| <b>Kolíkový vrták HW, stopka 8 mm HW S8 D5/30 Z</b>                 | so strediacim hrotom, d 5 mm, NL 30 mm, GL 53,5 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                            | 26,10<br>31,32   | <b>491066</b> |
| <b>Kolíkový vrták HW, stopka 8 mm HW S8 D6/30 Z</b>                 | so strediacim hrotom, d 6 mm, NL 30 mm, GL 53,5 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                            | 26,90<br>32,28   | <b>491067</b> |
| <b>Kolíkový vrták HW, stopka 8 mm HW S8 D8/30 Z</b>                 | so strediacim hrotom, d 8 mm, NL 30 mm, GL 53,5 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                            | 28,10<br>33,72   | <b>491068</b> |
| <b>Kolíkový vrták HW, stopka 8 mm HW S8 D10/30 Z</b>                | so strediacim hrotom, d 10 mm, NL 30 mm, GL 53,5 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                           | 31,10<br>37,32   | <b>491069</b> |



Systém na vytváranie radov otvorov



Systém na opracovávanie hrán



### Príslušenstvo pre systém dierovania rastrom, systém obrábania hrán

| Označenie                                   | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Cena €*          | Obj. č. |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|
| 1 Vodiaca lišta FS 1400/2-LR 32             | s radom otvorov, dĺžka 1.400 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 106,90<br>128,28 | 496939  |
| Vodiaca lišta FS 2424/2-LR 32               | s radom otvorov, dĺžka 2.424 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 260,40<br>312,48 | 491622  |
| 2 Pozdĺžny doraz LA-LR 32 FS                | Polohuje prvý otvor dierovanej vodiacej lišty s rastrom 9,5, 16 alebo 32 mm od hrany obrobku, obsah balenia 2 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                                               | 37,60<br>45,12   | 496938  |
| 3 Súprava na vŕtanie radu otvorov LR 32 Set | pre OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400 v systéme na rady otvorov FS-LR32, na použitie s vodiacími lištami pre rad otvorov, vodiaca doska, centrovací trň, 2 x bočný doraz, 2 x 2 dĺžkové dorazy, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                               | 214,50<br>257,40 | 583290  |
| 4 Súprava na vŕtanie radu otvorov LR 32-SYS | pre OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400, na použitie s vodiacími lištami pre rad otvorov, vodiaca doska, centrovací trň, náradie pre obsluhu, vrták na kovanie HW Ø 35 mm, kolíkový vrták HW Ø 5 mm (tvaru strechy), kolíkový vrták HW Ø 5 mm (so strediacim hrotom a výstružníkom), 2 bočné dorazy s dorazovým jazdcom, skrutkové stolárske zvierky FSZ 120, 2 dĺžkové dorazy, v kontajneri SYSTAINER SYS 1 T-LOC | 420,20<br>504,24 | 584100  |
| 5 Bočný doraz SA-LR 32                      | s dorazovým jazdcom, na rovnobežné vyrovnanie vodiacich lišt, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 61,10<br>73,32   | 485758  |
| 6 Nastaviteľná zarážka AR-LR 32             | pre bočný doraz, pre OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 23,40<br>28,08   | 485759  |
| 7 Vodiaca doska FP-LR 32                    | pre OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400 v systéme na rady otvorov FS-LR32, centrovací trň, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 121,50<br>145,80 | 494340  |
| 8 Chránič pred odletujúcimi trieskami SF-OF | pre OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 30,80<br>36,96   | 486242  |
| 9 Glejovacia doska UP-OF                    | pre OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, uhlové rameno WA-OF a vodiaca doska UP-OF sú potrebné pri zarovnávanom frézovaní prečnievajúcej olepovacej pásky, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                              | 59,10<br>70,92   | 486058  |
| 10 Uhlové rameno WA-OF                      | pre OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400, KF, spolu s kopírovacou dotykovou sadou KT-OF je potrebné na kopírovanie obrobkov, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                                        | 34,60<br>41,52   | 486052  |
| 11 Kopírovacia dotyková súprava KT-OF       | pre OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400, KF, kopírovacia dotyková súprava KT-OF a uhlové rameno WA-OF sú potrebné na kopírovanie obrobkov, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                         | 72,30<br>86,76   | 486534  |
| 12 Frézovacia pomôcka OF-FH 2200            | pre OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400, OF 2000, OF 2200, prostredníctvom posuvných ramien je horná fréza vedená bezpečne na úzkych hranách, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                                   | 202,00<br>242,40 | 495246  |

## Frézovanie

### Systémové príslušenstvo



OFK 500



OFK 700



MFK 700

Bezpečné vedenie

Upínacia klieština



1



2

Bezpečné vedenie

Paralelné drážkovanie



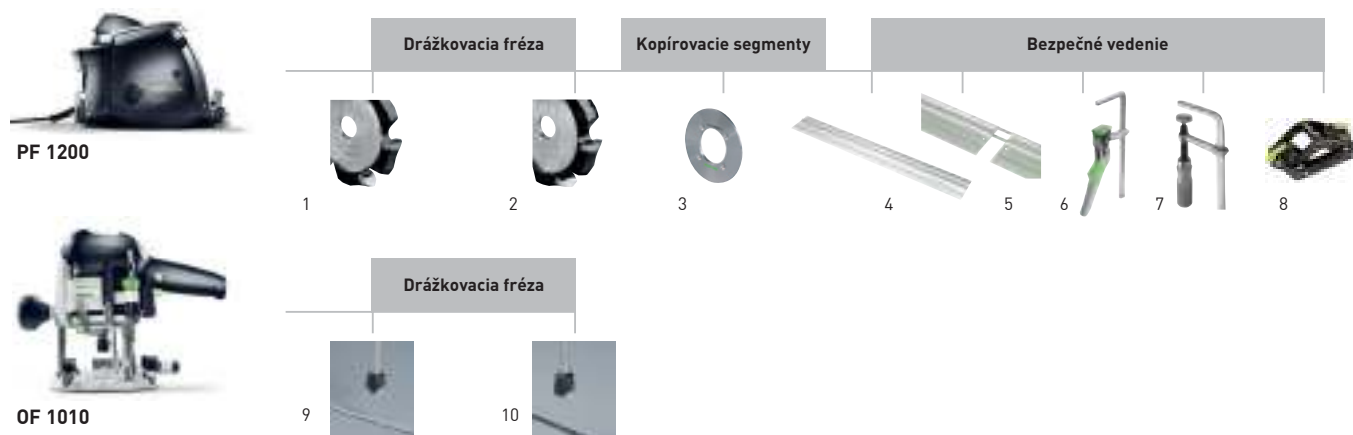
3



4

#### Príslušenstvo pre hranovú frézku OFK 500, OFK 700, modulovú hranovú frézku MFK 700

| Označenie                            | Opis                                                                                                                                    | Cena €*          | Obj. č.       |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| 1 Frézovací stôl FT 0°               | na kolmé frézovanie, v kartónovom obale                                                                                                 | 95,80<br>114,96  | <b>491427</b> |
| 2 Upínacia klieština SZ-D 6/OF 1000  | pre MFK/OFK 700, OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, pre stopku frézy Ø 6 mm, s prevlečnou maticou, balenie pre samoobslužný predaj           | 42,90<br>51,48   | <b>488760</b> |
| Upínacia klieština SZ-D 6,35/OF 1000 | pre MFK/OFK 700, OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, pre stopku frézy Ø 6,35 mm (1/4"), s prevlečnou maticou, balenie pre samoobslužný predaj | 42,90<br>51,48   | <b>488761</b> |
| Upínacia klieština SZ-D 8/OF 1000    | pre MFK/OFK 700, OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, s prevlečnou maticou, pre stopku frézy Ø 8 mm, balenie pre samoobslužný predaj           | 42,90<br>51,48   | <b>488755</b> |
| 3 Frézovací stôl FT-MFK 700 1,5° Set | pre MFK/OFK 700, rozbehová doska, odsávací kryt, v kartónovom obale                                                                     | 134,00<br>160,80 | <b>495165</b> |
| 4 Bočný doraz SA-MFK 700             | pre MFK 700, s možnosťou jemného nastavenia, odsávací kryt, 2 x Vodiace tyče, v kartónovom obale                                        | 56,50<br>67,80   | <b>495182</b> |



### Príslušenstvo pre frézku na doskové materiály PF 1200, hornú frézku OF 1010

| Označenie                                                                | Opis                                                                                                         | Cena €*          | Obj. č. |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|
| 1 Drážkovacia fréza tvaru V HW 118x14-90°/Alu                            | d 118 mm, alfa 90°, balenie pre samoobslužný predaj                                                          | 404,50<br>485,40 | 491470  |
| 2 Drážkovacia fréza tvaru V HW 118x18-135°/Alu                           | d 118 mm, alfa 135°, balenie pre samoobslužný predaj                                                         | 457,30<br>548,76 | 491471  |
| 3 Kopírovací segment pre doskovú frézu na hliníkové sendvičové panely D2 | hrúbka segmentu 2 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                        | 33,70<br>40,44   | 491542  |
| Kopírovací segment pre doskovú frézu na hliníkové sendvičové panely D3   | hrúbka segmentu 3 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                        | 33,70<br>40,44   | 491543  |
| Kopírovací segment pre doskovú frézu na hliníkové sendvičové panely D4   | hrúbka segmentu 4 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                        | 33,70<br>40,44   | 491544  |
| Kopírovací segment pre doskovú frézu na hliníkové sendvičové panely D6   | hrúbka segmentu 6 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                        | 33,70<br>40,44   | 491545  |
| Kopírovací segment pre doskovú frézu na hliníkové sendvičové panely A3   | hrúbka segmentu 3 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                        | 33,70<br>40,44   | 491538  |
| Kopírovací segment pre doskovú frézu na hliníkové sendvičové panely A4   | hrúbka segmentu 4 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                        | 33,70<br>40,44   | 491539  |
| Kopírovací segment pre doskovú frézu na hliníkové sendvičové panely A6   | hrúbka segmentu 6 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                        | 33,70<br>40,44   | 491540  |
| 4 Vodiace lišty                                                          | Pozri stranu 384                                                                                             |                  |         |
| 5 Predlžovací prípravok FSV                                              | na spojenie dvoch vodiacich lišt pre dlhé obrobky, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj      | 15,80<br>18,96   | 482107  |
| 6 Páková svorka FS-HZ 160                                                | pre FS/2, MFT, vyhotovenie oceľ, upínacia šírka 160 mm, balenie pre samoobslužný predaj                      | 49,60<br>59,52   | 491594  |
| 7 Skrutkovacia svorka FSZ 120                                            | pre FS/2, MFT, vyhotovenie oceľ, obsah balenia 2 ks., upínacia šírka 120 mm, balenie pre samoobslužný predaj | 36,00<br>43,20   | 489570  |
| Skrutkovacia svorka FSZ 300                                              | pre FS/2, MFT, vyhotovenie oceľ, obsah balenia 2 ks., upínacia šírka 300 mm, balenie pre samoobslužný predaj | 44,30<br>53,16   | 489571  |
| 8 Dvojitá vákuová rukoväť GECKO DOSH                                     | Pozri stranu 385                                                                                             |                  |         |
| 9 Drážkovacia fréza tvaru V, stopka 8 mm HW S8 D18-90° (Alu)             | NL 8 mm, d 18 mm, GL 59 mm, alfa 90°, balenie pre samoobslužný predaj                                        | 68,60<br>82,32   | 491444  |
| 10 Drážkovacia fréza HW tvaru V, stopka 8 mm HW S8 D18-135° (Alu)        | NL 3,3 mm, d 18 mm, GL 59 mm, alfa 135°, balenie pre samoobslužný predaj                                     | 68,60<br>82,32   | 491443  |

# Frézovanie

## Systémové príslušenstvo



CM 150



### Príslušenstvo pre reťazovú dlabáčku CM 150

| Označenie                                                 | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Cena €*            | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------|
| <b>1 Vodiaci podstavec GM 145</b>                         | pre súpravy reťazí, dĺžka 100 – 150 mm, na dlabanie, pneumatická pružina, hĺbková zarážka, bočný doraz, hĺbka dlab. pri fréz. reť. 100: 95 mm, hĺbka dlab. pri fréz. reť. 125: 120 mm, hĺbka dlabania pri frézovacej reťazi 150: 145 mm, nastaviteľný bočný doraz 5 – 150 mm, hmotnosť 4,8 kg, v kartónovom obale | 498,90<br>598,68   | <b>769541</b> |
| <b>2 Súprava s frézovacími reťazami MF-CM 28x35x100 A</b> | pre CM 150, CMP 150, šírka drážky, príp. reťaze 28 mm, dĺžka drážky 35 mm, hĺbka drážky 100 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                | 740,30<br>888,36   | <b>769547</b> |
| <b>Súprava s frézovacími reťazami MF-CM 28x40x100 A</b>   | pre CM 150, CMP 150, šírka drážky, príp. reťaze 28 mm, dĺžka drážky 40 mm, hĺbka drážky 100 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                | 721,50<br>865,80   | <b>769548</b> |
| <b>Frézovacia reťaz MC-CM 28x35/40x100 A</b>              | pre súpravu s fréz. reť. MF-CM 28 x 35/40 x 100 A, MF-CMP 28 x 35/40 x 100 A, Jednotlivá frézovacia reťaz pre súpravu, dĺžka drážky 35 mm, hĺbka drážky 100 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                | 331,10<br>397,32   | <b>769551</b> |
| <b>Súprava s frézovacími reťazami MF-CM 28x40x150 A</b>   | pre CM 150, CMP 150, šírka drážky, príp. reťaze 28 mm, dĺžka drážky 40 mm, hĺbka drážky 150 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                | 799,90<br>959,88   | <b>769549</b> |
| <b>Frézovacia reťaz MC-CM 28x40x150 A</b>                 | pre súpravu s fréz.reť. MF-CM 28 x 40 x 150 A, MF-CMP 28 x 40 x 150 A, Jednotlivá frézovacia reťaz pre súpravu, dĺžka drážky 40 mm, hĺbka drážky 150 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                       | 352,60<br>423,12   | <b>769552</b> |
| <b>Súprava s frézovacími reťazami MF-CM 30x30x125 B</b>   | pre CM 150, CMP 150, šírka drážky, príp. reťaze 28 mm, dĺžka drážky 30 mm, hĺbka drážky 125 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                | 844,50<br>1.013,40 | <b>769550</b> |
| <b>Frézovacia reťaz MC-CM 30x30x125 B</b>                 | pre súpravu s fréz.reť. MF-CM 30 x 30 x 125 B, MF-CMP 30 x 30 x 125 B, Jednotlivá frézovacia reťaz pre súpravu, dĺžka drážky 30 mm, hĺbka drážky 125 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                       | 447,50<br>537,00   | <b>769553</b> |



Bezpodmienečná kvalita neznáša žiadne kompromisy. Preto Festool odporúča pre všetky frézky Festool originálne frézovacie nástroje. Vyrobené s rovnakou dôslednosťou ako samotné stroje. Z mimoriadne kvalitnej ocele a odolných spekaných karbidov. S ostrím, ktoré sa vyznačuje vysokou kvalitou a hustotou mikrozrna. A ktorá svojou optimálnou geometriou ostria zabezpečuje prvotriedne výsledky a vysokú životnosť.

### Optimálny materiál pre každé použitie

#### HW Spekaný karbid volfrámu

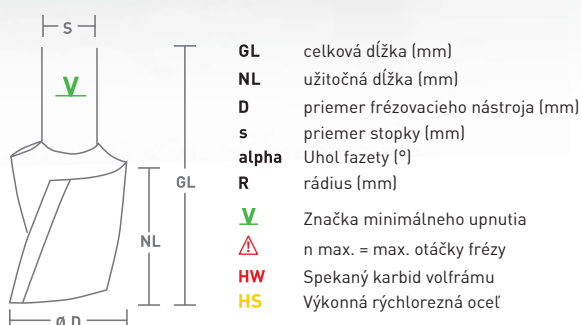
Na obrábanie tvrdého dreva, doskového materiálu a plastov sa najlepšie hodia HW frézy.

#### HS Výkonná rýchlorezná oceľ

Mechanicky a termicky zaťažiteľná oceľ sa mimoriadne hodí na frézovanie mäkkých materiálov, ako je napríklad smrekové a borovicové drevo.

#### Tip

Pre optimálny výsledok frézovania sa musia frézy upínať tak hlboko, ako je to len možné, minimálne až po značku minimálneho upnutia na stopke.



# Kompetencia vo frézovaní – frézovacie nástroje Festool.

S frézovacím náradím Festool môžete bezpečne a optimálne vybaviť množstvo aplikácií.  
Stroje, frézy a užitočné príslušenstvo – kompetencia z jednej ruky.

#### Drážkovacia fréza kotúčová

Pozri stranu 202

---



#### Vrtačka na hmoždinky

Pozri stranu 203

---



#### Vrták na kovanie

Pozri stranu 202

---



#### Špirálová drážkovacia fréza

Pozri stranu 190

---



#### Drážkovacia fréza

Pozri stranu 188

---





**Drážkovacia fréza s otočnými doštičkami**  
Pozri stranu 191



**Systémová fréza OFK 500**  
Pozri stranu 208



**Zaobľovacia fréza s obojstranným nožom**  
Pozri stranu 209



**Polodrážková hlava a frézovacie vreteno**  
Pozri stranu 202



**Špeciálne frézy na minerálne materiály**  
Pozri stranu 212

## Frézovanie

### Frézovacie nástroje

#### Drážkovacia fréza

**HW**  
s = 8

**Drážkovacia fréza HW, masívny tvrdokov so základným ostrím, stopka 8 mm**



| D | NL | GL | Cena €*        | Obj. č. |
|---|----|----|----------------|---------|
| 3 | 6  | 45 | 33,40<br>40,08 | 490952  |
| 4 | 10 | 45 | 33,40<br>40,08 | 490953  |
| 5 | 12 | 45 | 34,10<br>40,92 | 490954  |
| 6 | 14 | 55 | 34,80<br>41,76 | 490955  |
| 7 | 17 | 55 | 36,60<br>43,92 | 490956  |
| 8 | 20 | 55 | 37,60<br>45,12 | 490957  |
| 8 | 30 | 60 | 43,00<br>51,60 | 491647  |

#### Žiadne kompromisy.

Zabrúsené základné ostrie z tvrdokovu ponúka dlhšiu životnosť pri zavrtaní do doskových materiálov

**HW**  
s = 8

**Drážkovacia fréza HW, s osadeným základným ostrím, stopka 8 mm**



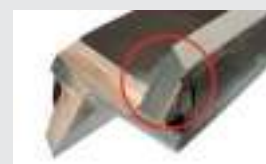
\*\* pre spájanie klinovými čapmi s Festool VS 600, s mimoriadnou presnosťou v priemere

| D  | NL | GL | Cena €*        | Obj. č.   |
|----|----|----|----------------|-----------|
| 9  | 23 | 55 | 31,50<br>37,80 | 490958    |
| 10 | 20 | 60 | 31,80<br>38,16 | 490959    |
| 10 | 25 | 60 | 34,40<br>41,28 | 490960 ** |
| 10 | 30 | 60 | 37,20<br>44,64 | 491648    |
| 11 | 20 | 60 | 35,00<br>42,00 | 490961    |
| 12 | 20 | 60 | 36,00<br>43,20 | 490962    |
| 12 | 30 | 60 | 39,40<br>47,28 | 491649    |
| 13 | 20 | 60 | 37,60<br>45,12 | 490963    |
| 14 | 20 | 60 | 38,20<br>45,84 | 490964    |
| 15 | 20 | 60 | 40,80<br>48,96 | 490965    |
| 16 | 20 | 60 | 44,90<br>53,88 | 490966    |
| 16 | 30 | 65 | 45,80<br>54,96 | 490967    |
| 18 | 20 | 60 | 47,80<br>57,36 | 490968    |
| 18 | 30 | 65 | 48,20<br>57,84 | 490969    |
| 19 | 20 | 60 | 48,80<br>58,56 | 490970    |
| 20 | 20 | 60 | 49,10<br>58,92 | 490971    |
| 20 | 30 | 65 | 50,50<br>60,60 | 490972    |
| 22 | 20 | 60 | 52,40<br>62,88 | 490973    |
| 24 | 20 | 60 | 55,70<br>66,84 | 490974    |
| 25 | 20 | 60 | 61,70<br>74,04 | 490975    |
| 30 | 20 | 60 | 68,60<br>82,32 | 490976    |

#### Vysoká životnosť aj pri zanorení.

Ak chcete pri vŕtaní, drážkovaní, žliabkovaní a frézovaní pozdĺžnych otvorov pohodlne dosiahnuť najlepšie výsledky, najlepšou voľbou je HW drážkovacia fréza. Pracuje presne, uľahčuje zavrtanie a má veľkú životnosť.

Použitie ostrie vrtáka po 60 vyvrtaných otvoroch do kuchynskej pracovnej dosky (hĺbka 30 mm): ostrie má len slabé stopy po opotrebovaní



Obrúsené vŕtacie ostrie po 60 otvoroch vyvrtaných do kuchynskej pracovnej dosky (hĺbka 30 mm): tupé ostrie



### Drážkovacia fréza

**HW**  
s = 12

Drážkovacia fréza HW, s osadeným základným ostrím, stopka 12 mm



| D    | NL | GL  | Cena €*          | Obj. č. |
|------|----|-----|------------------|---------|
| 10   | 35 | 90  | 61,00<br>73,20   | 491086  |
| 12   | 40 | 90  | 63,70<br>76,44   | 491087  |
| 13,2 | 35 | 85  | 80,80<br>96,96   | 493789  |
| 14   | 40 | 85  | 75,30<br>90,36   | 491088  |
| 14   | 50 | 100 | 96,50<br>115,80  | 491089  |
| 15   | 35 | 85  | 90,70<br>108,84  | 493790  |
| 16   | 45 | 90  | 77,90<br>93,48   | 491090  |
| 16   | 60 | 100 | 99,20<br>119,04  | 491091  |
| 18   | 45 | 90  | 83,60<br>100,32  | 491092  |
| 20   | 45 | 90  | 87,80<br>105,36  | 491093  |
| 22   | 45 | 90  | 94,30<br>113,16  | 491094  |
| 24   | 45 | 90  | 99,20<br>119,04  | 491095  |
| 30   | 35 | 90  | 132,70<br>159,24 | 491096  |

HW drážkovacia „Schall-Ex“ a „Planet“.

Ideálne riešenie pre všetkých, ktorí musia priamo na mieste nasadzovať automatické tesnenie dverí.

#### Užitočný rozmer pre typy tesnení

| Tesnenie            | Šírka (mm) | Hĺbka | Typ frézy |
|---------------------|------------|-------|-----------|
| Planet HS           | 13,1       | 30    | ①         |
| Schall-Ex L         | 14,8       | 32    | ②         |
| Schall-Ex RD        | 14,8       | 28    | ②         |
| Kältefeind          | 12,0       | 40    | ③         |
| Dvojnásobná tesnosť | 12,0       | 40    | ③         |
| Schall-Ex Ultra     | 19,7       | 30    | ④         |

**HS**  
s = 8

Drážkovacia fréza HS, jedno ostrie, so základným ostrím, stopka 8 mm



| D | NL | GL | Cena €*        | Obj. č. |
|---|----|----|----------------|---------|
| 3 | 8  | 45 | 16,40<br>19,68 | 490941  |
| 4 | 15 | 48 | 16,40<br>19,68 | 490942  |
| 5 | 12 | 50 | 16,40<br>19,68 | 490943  |

## Frézovanie

### Frézovacie nástroje

#### Box s frézami, špirálové drážkovacie frézy

##### Kazeta s frézami



|                                          | Cena €* | Obj. č. |
|------------------------------------------|---------|---------|
| <b>Rozsah dodávky box s frézami</b>      |         |         |
| lícovacia fréza HW D12,7/NL25 KL,        | 54,60   | 491027  |
| vrták na otvory pre kolíky HW D5 x 30 Z, | 65,52   |         |
| drážkovacia fréza HW D10/20 s vŕtacím    |         |         |
| ostrím, drážkovacia fréza HW D18/30      |         |         |
| s ostrím na vŕtanie, zaobľovacia fréza   |         |         |
| HW D16,7/R2 KL, zaobľovacia fréza        |         |         |
| HW D25,5 R6,3 KL, zaobľovacia fréza      |         |         |
| HW D31,7/R9,5 KL, fazetovacia fréza      |         |         |
| HW D36/45Grad KL, kotúčová drážkova-     |         |         |
| cia fréza HW D40 x 4, fréza na čapy      |         |         |
| HW D14,3/15°                             |         |         |

##### Frézovacia súprava pre profesionálov.

Box s frézami obsahuje desať fréz na najdôležitejšie a najčastejšie aplikácie. Je cenovo výhodnejšia v porovnaní s nákupom jednotlivo. V súprave fréz sú jednotlivé frézy uložené prehľadne a bezpečne v priehľadnom zásobníku.

**HS**  
s = 8

##### Špirálová drážkovacia fréza HS so základným ostrím, stopka 8 mm



\*\* pre spájanie klinovými čapmi s Festool VS 600, s mimoriadnou presnosťou v priemere

| D  | NL | GL | Cena €*        | Obj. č.   |
|----|----|----|----------------|-----------|
| 6  | 16 | 50 | 26,90<br>32,28 | 490944 ** |
| 8  | 19 | 50 | 20,70<br>24,84 | 490945    |
| 10 | 30 | 60 | 31,10<br>37,32 | 490946 ** |
| 12 | 20 | 52 | 25,50<br>30,60 | 490947    |
| 14 | 20 | 52 | 28,10<br>33,72 | 490948    |
| 16 | 20 | 52 | 31,10<br>37,32 | 490949    |
| 18 | 25 | 57 | 36,00<br>43,20 | 490950    |
| 20 | 25 | 57 | 38,70<br>46,44 | 490951    |

##### Multitalenty.

Špirálová drážkovacia fréza HS a špirálová drážkovacia fréza HW zo spekaného karbidu: s rýchlym posuvom na drážkovanie, žliabkovanie, frézovanie pozdĺžnych otvorov, vŕtanie a kopírovacie frézovanie. Triesky z frézovania sa optimálne odvádzajú špirálovým ostrím, takže drážka ostáva stále čistá.





### Špeciálna drážkovacia fréza, drážkovacia fréza s obracacími platničkami

**HW**  
s = 8

**Špirálová drážkovacia fréza HW, masívny tvrdokov so základným ostrím, stopka 8 mm**



| D  | NL | GL | Cena €*        | Obj. č. |
|----|----|----|----------------|---------|
| 4  | 10 | 45 | 52,50<br>63,00 | 490977  |
| 6  | 21 | 50 | 55,40<br>66,48 | 490978  |
| 8  | 25 | 55 | 58,70<br>70,44 | 490979  |
| 10 | 30 | 60 | 68,60<br>82,32 | 490980  |

**HW**  
s = 8

**Drážkovacia fréza s vym. platničkami HW, jedno ostrie, so základným ostrím, stopka 8 mm**



| D  | NL | GL | Cena €*          | Obj. č. |
|----|----|----|------------------|---------|
| 8  | 20 | 50 | 106,40<br>127,68 | 491078  |
| 10 | 25 | 55 | 107,90<br>129,48 | 491079  |
| 12 | 30 | 61 | 110,80<br>132,96 | 491080  |
| 14 | 30 | 66 | 125,30<br>150,36 | 492715  |
| 16 | 30 | 70 | 122,30<br>146,76 | 492716  |
| 18 | 30 | 70 | 129,30<br>155,16 | 492717  |

#### Príslušenstvo drážkovacej frézy s vym. platničkami HW, jedno ostrie, so základným ostrím, stopka 8 mm

|                                                                                                               |                |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| Súprava vymen. platničiek<br>HW-WP 20x4,1x1,1 (4x)<br>pre frézy 491078                                        | 50,50<br>60,60 | 491386 |
| Súprava vymen. platničiek<br>HW-WP 25x5,5x1,1 (4x)<br>pre frézy 491079                                        | 53,20<br>63,84 | 491387 |
| Súprava vymen. platničiek<br>HW-WP 30x5,5x1,1 (4x)<br>pre frézy 491080                                        | 56,00<br>67,20 | 491388 |
| Vymen. platničky<br>HW-WP 30x12x1,5 (4x)<br>pre frézy 492716, 492717, 491081,<br>491120, hlavná doska         | 68,60<br>82,32 | 491393 |
| Súprava vymen. platničiek<br>HW-WP 7,6x12x1,5 (4x)<br>výstružníky pre frézy 492716,<br>492717, 491081, 491120 | 46,20<br>55,44 | 491390 |

#### Hospodárnosť hovorí sama za seba.

Otočné doštičky zabezpečujú konštantný rozmer frézy a presnosť – úplne bez ostrenia. S rýchlou výmenou ostria pre stále ostré frézy a vysokú hospodárnosť, pretože doštičku možno otočiť.



**HW**  
s = 12

**Drážkovacia fréza s vym. platničkami HW, jedno ostrie, so základným ostrím, stopka 12 mm**



| D  | NL | GL  | Cena €*          | Obj. č. |
|----|----|-----|------------------|---------|
| 16 | 50 | 110 | 215,30<br>258,36 | 497454  |

#### Príslušenstvo pre drážkovacie frézy HM s vymeniteľnými platničkami – s jedným základným ostrím, stopka 12 mm

|                                                                                              |                |        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| Vymen. platničky Wepla Set D 16 2+2<br>náhradné vym. platničky – súprava<br>pre frézu 497454 | 47,80<br>57,36 | 497458 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|

## Frézovanie

### Frézovacie nástroje

#### Drážkovacia fréza s otočnými doštičkami



**Drážkovacia fréza s vym. platničkami HW, jedno ostrie, so základným ostrím, priame kónické upínanie**



| D  | NL | GL  | Cena €*          | Obj. č. |
|----|----|-----|------------------|---------|
| 20 | 50 | 110 | 228,40<br>274,08 | 497455  |
| 24 | 50 | 117 | 238,60<br>286,32 | 497456  |

#### Príslušenstvo drážkovacej frézy s vym. platničkami HW, jedno ostrie, so základným ostrím, priame kónické upínanie

|                                                                                                                                                                          |                |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| <b>Vymen. platničky Wepla Set D 20 2+2</b>                                                                                                                               | 52,50          | 497568 |
| náhradné vym. platničky – súprava pre frézu 497455                                                                                                                       | 63,00          |        |
| <b>Vymen. platničky Wepla Set D 24 2+2</b>                                                                                                                               | 49,00          | 497569 |
| náhradné vym. platničky – súprava pre frézu 497456                                                                                                                       | 58,80          |        |
| <b>Kopír. krúžok KR-D 30,0/21,5/OF 2200</b>                                                                                                                              | 29,10<br>34,92 | 497453 |
| pre OF 2200, extra dlhý bezpečnostný kopírovací krúžok D30, s výškou 21 mm je nevyhnutný na použitie fréz s vymenit. platničkami N° 497455 a N° 497456, D 30 mm, D 27 mm |                |        |

#### Pre závesy dverí v zárubniach a rámoch a krídlach dverí.

Mimoriadne dlhá fréza s otočnými doštičkami sa hodí pre extrémne hĺbky frézovania, s priamym uchytaním kónusu pri Ø 20 a 24 mm. Pre bezpečnú prácu v kombinácii s hornou frézou OF 2200 a mimoriadne dlhým kopírovacím krúžkom (obj. č. 497453).



**Súprava drážkovacia fréza s otočnými platničkami HW s jedným základným ostrím, priame kónické upínanie**



Sortiment súpravy otočných doštičiek (č. 497457) Ø 20 a Ø 24 v Mini-Systaineri, vrát. kopírovacieho krúžku a náradia.

| Cena €* | Obj. č. |
|---------|---------|
| 539,30  | 497457  |
| 647,16  |         |

### Stupňovitá fréza, štvrtinová zaobľovacia fréza, tvarovacia fréza s polkruhovým profilom

**HW**  
s = 12

**Stupňovitá fréza HW, Stopka 12 mm**



| D1   | D2   | NL | T1  | Cena €*          | Obj. č. |
|------|------|----|-----|------------------|---------|
| 16,3 | 12,3 | 14 | 9,3 | 102,20<br>122,64 | 492713  |
| 20,3 | 12,3 | 14 | 6   | 107,70<br>129,24 | 492714  |

**Perfektne kombinované s frézovacou pomôckou.**

Stupňovou frézou a frézovacou pomôckou Festool možno rýchlo a presne vyfrézovať hrany pre okná bez prevracania a hýbania v žliabku.

**HW**  
s = 8

**Štvrtkruhová fréza HW, stopka 8 mm**



| D  | NL | GL | R | Cena €*        | Obj. č. |
|----|----|----|---|----------------|---------|
| 17 | 10 | 40 | 3 | 52,50<br>63,00 | 491004  |
| 23 | 13 | 45 | 6 | 58,70<br>70,44 | 491007  |

**Na dekoratívne stvárnenie falošných výplní**

S nabrúseným základným ostrím je možné zanoriť sa do čela nábytku.

**HW**  
s = 8

**Polkruhová fréza HW s vodiacim ložiskom, stopka 8 mm**



| D  | NL | GL | R  | Cena €*        | Obj. č. |
|----|----|----|----|----------------|---------|
| 27 | 28 | 70 | 12 | 82,40<br>98,88 | 491139  |

#### Príslušenstvo polkruhovej frézy HW

|                                      |       |        |
|--------------------------------------|-------|--------|
| <b>Vod. guľ. ložisko D12,7 (2x)</b>  | 14,60 | 491383 |
| obsah balenia 2 ks., Priemer 12,7 mm | 17,52 |        |

**Žiadne polovičné veci.**

Pri ozdobovaní hrán dosiek vykonáva HW polkruhová fréza celú prácu. Je optimálne prispôsobená na 28 mm hrubé preglejky. Jej nábehové guľkové ložisko vedie frézu priamo po šablóne a zabezpečuje, že profilovať možno aj zakrivené dielce.

# Frézovanie

## Frézovacie nástroje

### Zaobľovacia fréza, zaobľovacia/fazetovacia fréza

**HW**  
s = 8

#### Zaobľovacia fréza HW s vodiacim ložiskom, stopka 8 mm



\*\* s guľkovým ložiskom Ø 12,7 mm a Ø 9,5 mm v obsahu dodávky

| D    | NL   | GL | R    | Cena €*        | Obj. č.   |
|------|------|----|------|----------------|-----------|
| 16,7 | 9    | 49 | 2    | 56,70<br>68,04 | 491009    |
| 19,1 | 10   | 50 | 3    | 57,50<br>69,00 | 491010 ** |
| 20,7 | 11   | 51 | 4    | 58,10<br>69,72 | 491011 ** |
| 22,7 | 12   | 52 | 5    | 58,70<br>70,44 | 491012 ** |
| 25,5 | 13,5 | 54 | 6,35 | 60,20<br>72,24 | 491013 ** |
| 28,7 | 15   | 55 | 8    | 62,40<br>74,88 | 491014 ** |
| 31,7 | 16,5 | 56 | 9,5  | 64,90<br>77,88 | 491015 ** |
| 38,1 | 19   | 59 | 12,7 | 71,50<br>85,80 | 491016 ** |
| 42,7 | 22   | 62 | 15   | 75,60<br>90,72 | 491017 ** |

Náradie – dvojnásobný účinok.



S guľkovým ložiskom Ø 12,7 mm na zaobľovanie.



S guľkovým ložiskom Ø 9,5 mm na frézovanie tyčového profilu.

**HW**  
s = 12

#### Zaobľovacia fréza HW s vodiacim ložiskom, stopka 12 mm



| D  | NL | GL | R  | Cena €*          | Obj. č. |
|----|----|----|----|------------------|---------|
| 63 | 32 | 82 | 25 | 139,20<br>167,04 | 491107  |

#### Príslušenstvo zaobľovacej frézy HW

|                                      |       |        |
|--------------------------------------|-------|--------|
| Vod. guľ. ložisko D12,7 (2x)         | 14,60 | 491383 |
| Priemer 12,7 mm, obsah balenia 2 ks. | 17,52 |        |
| Vod. guľ. ložisko D9,53 (2x)         | 26,30 | 491382 |
| Priemer 9,53 mm, obsah balenia 2 ks. | 31,56 |        |

**HW**  
s = 8

#### Zaobľovacia / fazetovacia fréza HW s vodiacim ložiskom, stopka 8 mm



| D    | NL   | GL | R | Alfa | Cena €*         | Obj. č. |
|------|------|----|---|------|-----------------|---------|
| 17,5 | 19   | 61 | 6 | 15   | 82,40<br>98,88  | 491134  |
| 23,1 | 19   | 60 | 6 | 30   | 86,70<br>104,04 | 491135  |
| 31,4 | 18,5 | 60 | 6 | 45   | 90,80<br>108,96 | 491136  |

#### Príslušenstvo zaobľovacej / fazetovacej frézy HW, stopka 8 mm

|                                                            |       |        |
|------------------------------------------------------------|-------|--------|
| Vod. guľ. ložisko D17,5/15° (2x)                           | 38,00 | 491403 |
| pre frézy 491134, D 17,5 mm, obsah balenia 2 ks., Alfa 15° | 45,60 |        |
| Vod. guľ. ložisko D23,1/30° (2x)                           | 38,90 | 491404 |
| pre frézy 491135, obsah balenia 2 ks., Alfa 30°, D 23,1 mm | 46,68 |        |
| Vod. guľ. ložisko D31,4/45° (2x)                           | 42,20 | 491405 |
| pre frézy 491136, D 31,4 mm, Alfa 45°, obsah balenia 2 ks. | 50,64 |        |



### Otočné platničky fazetovania/hranová fréza, fazetovacia fréza

**HW**  
s = 8

#### Fazetovacia/hranová fréza s HW s vodiacim ložiskom, stopka 8 mm



| D  | NL | GL | Alfa | Cena €*          | Obj. č. |
|----|----|----|------|------------------|---------|
| 27 | 8  | 55 | 45   | 122,30<br>146,76 | 499807  |

#### Príslušenstvo hranovej frézy s vym. platničkami HW

|                                              |       |        |
|----------------------------------------------|-------|--------|
| <b>Vod. guľ. ložisko D12,7 (2x)</b>          | 14,60 | 491383 |
| Priemer 12,7 mm, obsah balenia 2 ks.         | 17,52 |        |
| <b>Vymen. platničky HW-WP 12x12x1,5 (4x)</b> | 42,00 | 491391 |
|                                              | 50,40 |        |

#### Presne vypočítané.

Hranová fréza s HW otočnými doštičkami je ideálnym nástrojom, keď sa kladie dôraz na vysokú životnosť, mimoriadne dobrú hospodárnosť a konštantnú presnosť. So získaním otočnej doštičky získate štvornásobnú životnosť. Znižuje to následné náklady, pretože doštičku možno otočiť.

**HW**  
s = 8

#### Fazetovacia fréza HW s vodiacim ložiskom, stopka 8 mm



| D    | NL   | GL | Alfa | Cena €*        | Obj. č. |
|------|------|----|------|----------------|---------|
| 18   | 11   | 50 | 15   | 54,50<br>65,40 | 499801  |
| 25,7 | 25,1 | 70 | 15   | 58,70<br>70,44 | 491132  |
| 25   | 11   | 50 | 30   | 55,60<br>66,72 | 499800  |
| 38,5 | 25,7 | 64 | 30   | 68,60<br>82,32 | 491133  |
| 26   | 7    | 48 | 45   | 58,90<br>70,68 | 499799  |
| 36   | 11,5 | 53 | 45   | 54,60<br>65,52 | 491025  |

#### Príslušenstvo fazetovacej frézy HW

|                                      |       |        |
|--------------------------------------|-------|--------|
| <b>Vod. guľ. ložisko D12,7 (2x)</b>  | 14,60 | 491383 |
| obsah balenia 2 ks., Priemer 12,7 mm | 17,52 |        |

#### Neporaziteľný tím.

Týmto stopkovými frézami môžete ručnou hornou frézou vytvárať tvary hrán známe z priemyslu. Pritom fazetovacia fréza a zaobľovacia fazetová fréza perfektne spolupracuje s kónickým guľkovým ložiskom.



**HW**  
s = 12

#### Fazetovacia fréza HW, Stopka 12 mm



| D  | NL | GL | Alfa | Cena €*         | Obj. č. |
|----|----|----|------|-----------------|---------|
| 44 | 30 | 80 | 30   | 85,10<br>102,12 | 491101  |
| 55 | 20 | 76 | 45   | 94,30<br>113,16 | 491102  |

# Frézovanie

## Frézovacie nástroje

### Fréza na odvodňovacie drážky, vykružovacia fréza

**HW**  
s = 8

**Žliabková fréza HW s vodiacim ložiskom, stopka 8 mm**



| D  | NL | GL | R   | Cena €*         | Obj. č. |
|----|----|----|-----|-----------------|---------|
| 19 | 16 | 53 | 6,4 | 86,70<br>104,04 | 490982  |

#### Príslušenstvo žliabkovej frézy HW

|                                    |       |        |
|------------------------------------|-------|--------|
| <b>Vod. guľ. ložisko D19 (2x)</b>  | 22,60 | 491396 |
| obsah balenia 2 ks., Priemer 19 mm | 27,12 |        |

#### Frézovanie bez kopírovacieho krúžku.

Zakrivené alebo kruhové odvodňovacie drážky možno s touto frérou bez problémov frézovať pomocou šablóny 1:1.

**HW**  
s = 8

**Žliabková fréza, stopka 8 mm**



| D  | NL | GL | R | Cena €*        | Obj. č. |
|----|----|----|---|----------------|---------|
| 16 | 25 | 65 | 5 | 72,70<br>87,24 | 490981  |



**HW**  
s = 8

**Vykružovacia fréza HW, stopka 8 mm**



| D    | NL | GL | R    | Cena €*        | Obj. č. |
|------|----|----|------|----------------|---------|
| 8    | 8  | 38 | 4    | 32,40<br>38,88 | 490983  |
| 12,7 | 10 | 40 | 6,35 | 36,60<br>43,92 | 490984  |
| 16   | 11 | 41 | 8    | 40,80<br>48,96 | 490985  |
| 19,4 | 11 | 41 | 9,7  | 44,20<br>53,04 | 490986  |
| 25,4 | 14 | 44 | 12,7 | 49,60<br>59,52 | 490987  |

**HW**  
s = 12

**Vykružovacia fréza HW, stopka 12 mm**



| D  | NL | GL | R  | Cena €*          | Obj. č. |
|----|----|----|----|------------------|---------|
| 30 | 20 | 60 | 15 | 89,40<br>107,28  | 491104  |
| 40 | 25 | 65 | 20 | 106,40<br>127,68 | 491105  |

**HW**  
s = 8

**Vykružovacia fréza HW s vodiacim ložiskom, stopka 8 mm**



| D    | NL   | GL | R    | Cena €*        | Obj. č. |
|------|------|----|------|----------------|---------|
| 25,5 | 12,7 | 54 | 6,35 | 50,50<br>60,60 | 491018  |
| 28,7 | 14   | 56 | 8    | 54,60<br>65,52 | 491019  |
| 31,7 | 14,3 | 56 | 9,5  | 57,50<br>69,00 | 491020  |
| 38,1 | 16   | 57 | 12,7 | 65,90<br>79,08 | 491021  |

#### Príslušenstvo vykružovacej frézy HW

|                                      |       |        |
|--------------------------------------|-------|--------|
| <b>Vod. guľ. ložisko D12,7 (2x)</b>  | 14,60 | 491383 |
| obsah balenia 2 ks., Priemer 12,7 mm | 17,52 |        |



### Lícovacia fréza, lícovacia fréza s otočnými doštičkami

**HW**  
s = 8

#### Lícovacia fréza HW s vodiacim ložiskom, stopka 8 mm



| D    | NL | GL | Alfa | Cena €*        | Obj. č. |
|------|----|----|------|----------------|---------|
| 12,7 | 25 | 65 | 0    | 54,60<br>65,52 | 491027  |

#### Príslušenstvo lícovacej frézy HW

|                                      |       |        |
|--------------------------------------|-------|--------|
| Vod. guľ. ložisko D12,7 (2x)         | 14,60 | 491383 |
| obsah balenia 2 ks., Priemer 12,7 mm | 17,52 |        |

#### Prejde cez hrubé aj tenké.

Vďaka svojmu veľkému nábehovému guľkovému ložisku je HW šablónová fréza ideálnym nástrojom pre bezproblémové kopírovanie 1:1.

**HW**  
s = 8

#### Lícovacia fréza HW s vodiacim ložiskom, stopka 8 mm



| D     | NL | GL | Alfa | Cena €*        | Obj. č. |
|-------|----|----|------|----------------|---------|
| 19,05 | 25 | 62 | 0    | 57,50<br>69,00 | 491028  |

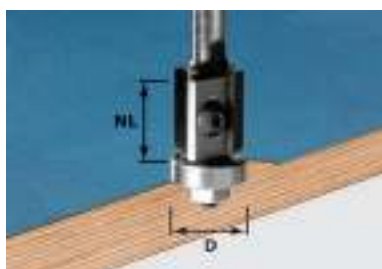
#### Príslušenstvo lícovacej frézy HW

|                                    |       |        |
|------------------------------------|-------|--------|
| Vod. guľ. ložisko D19 (2x)         | 22,60 | 491396 |
| obsah balenia 2 ks., Priemer 19 mm | 27,12 |        |



**HW**  
s = 8

#### Lícovacia fréza s vym. platničkami HW s vodiacim ložiskom, stopka 8 mm



| D  | NL | GL | Alfa | Cena €*          | Obj. č. |
|----|----|----|------|------------------|---------|
| 19 | 20 | 64 | 0    | 113,40<br>136,08 | 491082  |
| 19 | 12 | 52 | 0    | 122,30<br>146,76 | 499806  |

#### Príslušenstvo hranovej frézy s vym. platničkami HW

|                                                 |       |        |
|-------------------------------------------------|-------|--------|
| Vod. guľ. ložisko D19 (2x)                      | 21,00 | 491385 |
| Priemer 19 mm                                   | 25,20 |        |
| Vymen. platnička pre frézy HW-WP 20x12x1,5 (4x) | 42,00 | 491392 |
|                                                 | 50,40 |        |
| Vymen. platničky HW-WP 12x12x1,5 (4x)           | 42,00 | 491391 |
|                                                 | 50,40 |        |

#### Presnosť aj po nabrúsení.

Pri brúsení tupého ostria na bežných frézach sa obyčajne zmenšuje priemer prispôsobený na guľkové ložisko. Vedie to k tomu, že pri lícovacích frézach po nabrúsení vzniká na hrane odskok. S hranovými frézami s otočnými doštičkami s guľkovým ložiskom sa zachová presnosť.

## Frézovanie

### Frézovacie nástroje

#### Fazetovacia lícovacia fréza, vrtacia fréza, polodrážkovacia fréza

**HW**  
s = 8

#### Fazetovacia lícovacia fréza s vodiacim ložiskom, stopka 8 mm



| D  | NL | GL | Cena €*        | Obj. č. |
|----|----|----|----------------|---------|
| 24 | 11 | 54 | 42,90<br>51,48 | 491026  |

#### Príslušenstvo fazetovacej lícovacej frézy HW

|                            |       |        |
|----------------------------|-------|--------|
| Vod. guľ. ložisko D18 (2x) | 34,10 | 491400 |
| Priemer 18 mm              | 40,92 |        |

#### Jedno náradie – 3 použitia.

Lícovacie frézovanie presahujúcich vrstiev v pravom uhle, so 45° fazetkou alebo dokonca obe v jednom pracovnom kroku. Guľkové ložisko opláštené plastom neza- necháva stopy a chráni hranu dosky.



Lícované skosené lícujúce + skosené

**HW**  
s = 8

#### Vrtacia fréza HW, stopka 8 mm



| D | NL | GL | Cena €*        | Obj. č. |
|---|----|----|----------------|---------|
| 8 | 19 | 65 | 29,50<br>35,40 | 491037  |

#### Napichnúť – vyfrézovať – hotovo.

Vrtacia fréza sa zanorí bez prevrtania rovno do vrstveného materiálu. Vedená pozdĺž nábehovej plochy sa bude frézovať daná kontúra.

**HW**  
s = 8

#### Polodrážkovacia fréza s vým. platničkami HW s vodiacim ložiskom, stopka 8 mm



\*\* Obsah dodávky: súprava guľkových ložísk od Ø 9,5 mm do Ø 22 mm

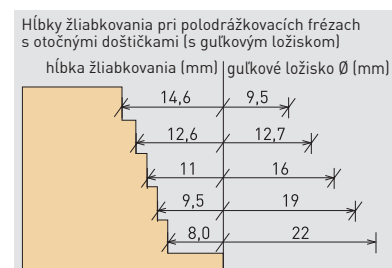
| D  | NL | GL   | Cena €*          | Obj. č.   |
|----|----|------|------------------|-----------|
| 38 | 12 | 53,7 | 106,40<br>127,68 | 491085 ** |

#### Príslušenstvo polodrážkovacej frézy s vým. platničkami

|                                  |       |        |
|----------------------------------|-------|--------|
| Vymen. platničky                 | 42,00 | 491391 |
| HW-WP 12x12x1,5 (4x)             | 50,40 |        |
| Vodiace guľ. ložisko             | 59,90 | 491406 |
| D9,5/12,7/16/19/22               | 71,88 |        |
| Priemer 9,5; 12,7; 16; 19; 22 mm |       |        |

#### Prekvapujúco mnohostranné.

Výmenou guľkového ložiska možno jedným základným telesom dosiahnuť až 5 rôznych hĺbok žliabkovania.



**HW**  
s = 8

#### Polodrážkovacia fréza HW s vodiacim ložiskom, stopka 8 mm

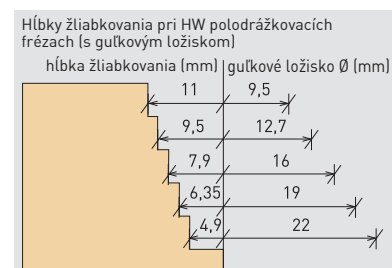


\*\*\* Obsah dodávky: 1 guľkové ložisko Ø 12,7 mm s hĺbkou drážky 9,5 mm

| D    | NL   | GL | Cena €*        | Obj. č.    |
|------|------|----|----------------|------------|
| 31,7 | 12,7 | 54 | 52,50<br>63,00 | 491022 *** |

#### Príslušenstvo polodrážkovacej frézy HW

|                                      |       |        |
|--------------------------------------|-------|--------|
| Vod. guľ. ložisko D12,7 (2x)         | 14,60 | 491383 |
| Priemer 12,7 mm, obsah balenia 2 ks. | 17,52 |        |
| Vodiace guľ. ložisko                 | 59,90 | 491406 |
| D9,5/12,7/16/19/22                   | 71,88 |        |
| Priemer 9,5; 12,7; 16; 19; 22 mm     |       |        |



### Rybinová fréza, fréza na dráždlá

**HW**  
s = 8

#### Fréza na rybinové spoje s výstružníkom, stopka 8 mm



| D    | NL   | GL | Alfa | Cena €*        | Obj. č. |
|------|------|----|------|----------------|---------|
| 14,3 | 13,5 | 46 | 15   | 47,60<br>57,12 | 490990  |

#### Perfektné pre rybinové spoje.

Optimálne prispôsobeným systémom z hornej frézy, šablóny a frézovacieho nástroja urobíte tradičné otvorené a polozatvorené rybinové spoje obratom ruky.

**HW**  
s = 8

#### Fréza na rybinové spoje, stopka 8 mm



| D    | NL   | GL | Alfa | Cena €*        | Obj. č.    |
|------|------|----|------|----------------|------------|
| 13,8 | 13,5 | 46 | 15   | 40,80<br>48,96 | 490992 **  |
| 16   | 13,5 | 46 | 15   | 49,10<br>58,92 | 490993 **  |
| 20   | 17   | 49 | 15   | 46,20<br>55,44 | 490996 **  |
| 14,3 | 16   | 50 | 10   | 42,50<br>51,00 | 491164 *** |
| 20   | 26   | 58 | 10   | 49,40<br>59,28 | 491165 *** |



**HS**  
s = 8

#### Fréza na rybinové spoje, stopka 8 mm



| D    | NL   | GL | Alfa | Cena €*        | Obj. č.   |
|------|------|----|------|----------------|-----------|
| 13,8 | 13,5 | 46 | 15   | 23,30<br>27,96 | 490991 ** |
| 20   | 17   | 49 | 15   | 35,00<br>42,00 | 490995 ** |

Pre použitie so spojovacím systémom VS 600:

\*\* pre polozakryté rybinové spojenie

\*\*\* pre otvorené rybinové spojenie



**HW**  
s = 8

#### Fréza na vnútorné dráždlá HW s vodiacim ložiskom, stopka 8 mm



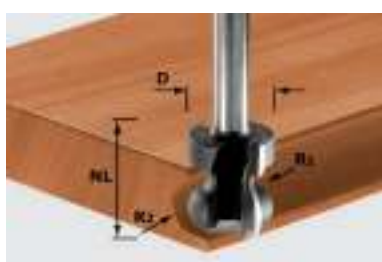
| D  | NL | GL | R  | Cena €*         | Obj. č. |
|----|----|----|----|-----------------|---------|
| 19 | 19 | 68 | 16 | 86,70<br>104,04 | 491033  |

#### Príslušenstvo frézy na vnútorné dráždlá HW

|                                    |       |        |
|------------------------------------|-------|--------|
| Vod. guľ. ložisko D19 (2x)         | 22,60 | 491396 |
| Priemer 19 mm, obsah balenia 2 ks. | 27,12 |        |

**HW**  
s = 8

#### Fréza na skryté dráždlá HW, stopka 8 mm



| D  | NL | GL | R     | Cena €*        | Obj. č. |
|----|----|----|-------|----------------|---------|
| 22 | 16 | 59 | 2,5/6 | 81,70<br>98,04 | 491140  |



## Frézovanie

### Frézovacie nástroje

#### Fréza na lepené spoje, fréza na písmo

**HW**  
s = 8

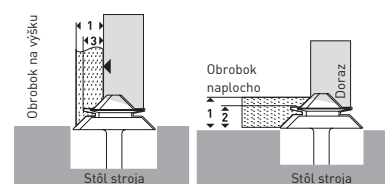
##### Fréza na lepené spoje HW, stopka 8 mm



| D  | NL | GL | Cena €*         | Obj. č. |
|----|----|----|-----------------|---------|
| 34 | 32 | 62 | 92,20<br>110,64 | 491034  |

#### Nastavovacia tabuľka pre glejovaciú frézu

| Hrúbka dreva<br>(1) | Výška rozmer<br>Y (2) | Doraz rozmer<br>X (3) |
|---------------------|-----------------------|-----------------------|
| 12                  | 9,2                   | 8,8                   |
| 13                  | 9,7                   | 9,3                   |
| 14                  | 10,2                  | 9,8                   |
| 15                  | 10,7                  | 10,3                  |
| 16                  | 11,2                  | 10,8                  |
| 17                  | 11,7                  | 11,3                  |
| 18                  | 12,2                  | 11,8                  |
| 19                  | 12,7                  | 12,3                  |
| 20                  | 13,2                  | 12,8                  |
| 21                  | 13,7                  | 13,3                  |



**HW**  
s = 12

##### Fréza na lepené spoje HW, stopka 12 mm



| D  | NL | GL | Alfa | Cena €*          | Obj. č. |
|----|----|----|------|------------------|---------|
| 64 | 27 | 67 | 45   | 162,00<br>194,40 | 492709  |

⚠ n max. 22 000

#### Obrobok na výšku

Keďže obidva obrobky, ktoré sa zlepia, sa musia opracovávať vo frézovacej polohe, nastavenie frézy na šikmo lepené miesta si vyžaduje presné nastavenie dorazu frézovania a výšky stola. Na to slúži vyššie uvedený obrázok a tabuľka nastavení. Avšak môže byť potrebné aj dodatočné nastavenie!

**HW**  
s = 8

##### Fréza na písmo, stopka 8 mm



| D  | NL  | GL | Alfa | Cena €*        | Obj. č. |
|----|-----|----|------|----------------|---------|
| 11 | 9,5 | 55 | 60   | 49,10<br>58,92 | 491003  |

**HS**  
s = 8

##### Fréza na písmo, stopka 8 mm



| D  | NL  | GL | Alfa | Cena €*        | Obj. č. |
|----|-----|----|------|----------------|---------|
| 11 | 9,5 | 55 | 60   | 39,40<br>47,28 | 491002  |

### Fréza na drážky tvaru V, fréza na sadrokartón

**HW**  
s = 8

**Drážkovacia fréza tvaru V, stopka 8 mm**



| D  | NL  | GL | Alfa | Cena €*        | Obj. č. |
|----|-----|----|------|----------------|---------|
| 14 | 7   | 50 | 90   | 36,60<br>43,92 | 490999  |
| 11 | 9,5 | 50 | 60   | 15,80<br>18,96 | 490997  |

#### Ideálne pre ozdobné škáry.

Drážkovacia fréza tvaru V je správna voľba pre ozdobné štrbiny pri naplocho lícovaných obrobkoch – napr. zárubne, rámové spojenia a dielce nábytku.

**HS**  
s = 8

**Drážkovacia fréza tvaru V, stopka 8 mm**



| D  | NL | GL | Alfa | Cena €*        | Obj. č. |
|----|----|----|------|----------------|---------|
| 14 | 7  | 50 | 90   | 17,00<br>20,40 | 490998  |

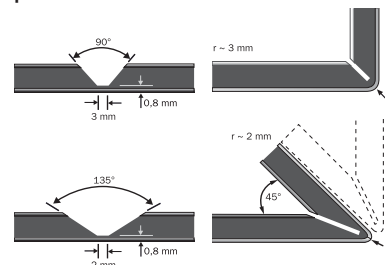
**HW**  
s = 8

**V-drážka, na opracovávanie hliníkových sendvičových dosiek, stopka 8 mm**



| D  | NL  | GL | Alfa | Cena €*        | Obj. č. |
|----|-----|----|------|----------------|---------|
| 18 | 3,3 | 59 | 135  | 68,60<br>82,32 | 491443  |
| 18 | 8   | 59 | 90   | 68,60<br>82,32 | 491444  |

#### Frézovanie hliníkových sendvičových panelov.



**HW**  
s = 8

**Fréza na sadrokartón HW, stopka 8 mm**

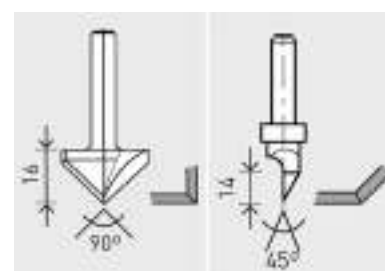


\*\* náradie s jedným ostrím

| D    | NL | GL | Alfa | Cena €*        | Obj. č.   |
|------|----|----|------|----------------|-----------|
| 12,5 | 14 | 55 | 45   | 49,10<br>58,92 | 491000 ** |
| 32   | 16 | 49 | 90   | 64,40<br>77,28 | 491001    |

#### Frézovanie a žliabkovanie namiesto lepenia a tmelenia.

Doplnkovo k 90° fréze na sadrokartón je k dispozícii 45° fréza pre jednoduché žliabkovanie 45° rohov.



90° fréza na sadrokartón (objednávacie číslo 491001)

45° fréza na sadrokartón (objednávacie číslo 491000)



## Frézovanie

### Frézovacie nástroje

#### Kotúčová drážkovacia fréza, vrták na kovanie

**HW**  
s = 8

#### Drážkovacia fréza kotúčová HW



| D  | D | NL  | Cena €*        | Obj. č. |
|----|---|-----|----------------|---------|
| 40 | 6 | 1,5 | 21,30<br>25,56 | 491038  |
| 40 | 6 | 2   | 22,40<br>26,88 | 491040  |
| 40 | 6 | 2,5 | 22,90<br>27,48 | 491056  |
| 40 | 6 | 3   | 23,80<br>28,56 | 491057  |
| 40 | 6 | 3,5 | 24,10<br>28,92 | 491058  |
| 40 | 6 | 4   | 24,50<br>29,40 | 491059  |
| 40 | 6 | 5   | 25,30<br>30,36 | 491060  |

**Na použitie drážkovacej kotúčovej frézy so šírkou drážky 1,5 mm až 5 mm sú k dispozícii 3 rôzne frézovacie vretená.**

Frézovacie vreteno 1 je opatrené pevnou stopkou, ktorá nie je vhodná ako nábehová plocha (nebezpečenstvo požiaru). Preto je toto frézovacie vreteno určené na prácu s bočným dorazom.

Frézovacie vreteno 2 je vybavené 16 mm guľôčkovým ložiskom (nad kotúčovým drážkovačom), ktoré slúži ako nábehová plocha. Pri tomto frézovacom vreteni vznikne pri použití 40 mm kotúčového drážkovača drážka s hĺbkou 12 mm.

Frézovacie vreteno 3 je vybavené 28 mm guľôčkovým ložiskom (nad kotúčovým drážkovačom), ktoré slúži ako nábehová plocha. Pri tomto frézovacom vreteni vznikne pri použití 40 mm kotúčového drážkovača drážka s hĺbkou 6 mm.

**HW**  
s = 8

#### Frézovacie vreteno pre drážkovaciu frézu kotúčovú HW



| D  | D | GL | Guľôčkové ložisko | Cena €*          | Obj. č. |
|----|---|----|-------------------|------------------|---------|
| 14 | 6 | 49 | –                 | ① 20,90<br>25,08 | 499805  |
| 16 | 6 | 43 | 16                | ② 27,10<br>32,52 | 499803  |
| 28 | 6 | 45 | 28                | ③ 43,20<br>51,84 | 499804  |

#### Príslušenstvo frézovacieho vretena, stopka 8 mm

|                                             |   |                |        |
|---------------------------------------------|---|----------------|--------|
| Vod. guľ. ložisko D16 (2x)<br>Priemer 16 mm | ② | 25,20<br>30,24 | 491384 |
| Vod. guľ. ložisko D28 (2x)<br>Priemer 28 mm |   | 27,60<br>33,12 | 491397 |

#### Pre tesniace dvere.

Frézovacím vretenom s guľkovým ložiskom D 28, ako aj kotúčovou drážkovacou frézou so šírkou 4 mm môžete ideálne frézovať dverové tesnenia v zárubniach.



**HW**  
s = 8

#### Vrták na kovanie HW, s lapačom triesok HW, stopka 8 mm



| D  | GL   | Cena €*        | Obj. č. |
|----|------|----------------|---------|
| 15 | 54,5 | 49,10<br>58,92 | 491070  |
| 18 | 54,5 | 54,00<br>64,80 | 491071  |
| 20 | 54,5 | 57,50<br>69,00 | 491072  |
| 25 | 54,5 | 65,50<br>78,60 | 491073  |
| 26 | 54,5 | 69,30<br>83,16 | 491074  |
| 30 | 54,5 | 71,40<br>85,68 | 491075  |
| 34 | 54,5 | 72,50<br>87,00 | 491076  |
| 35 | 54,5 | 73,30<br>87,96 | 491077  |

#### Rozmerovo presné v systéme 32.

Systém dierovania rastrom LR 32 umožňuje prekvapujúco jednoduché frézovanie dierových rastrov pre regálové systémy a police. V 32-jednotkovom rastri sa dajú presne urobiť aj otvory pre kovanie.



### Kolíkovací/prevrtavací vrták, fréza na T-drážky, dvojoblúková fréza, viacprofilová fréza

**HW**  
s = 8

**Kolíkový vrták HW, stopka 8 mm**



\*\* bez strediaceho hrotu

| D  | NL | GL   | Cena €*        | Obj. č.   |
|----|----|------|----------------|-----------|
| 3  | 16 | 55   | 38,70<br>46,44 | 491065 ** |
| 5  | 30 | 53,5 | 26,10<br>31,32 | 491066    |
| 6  | 30 | 53,5 | 26,90<br>32,28 | 491067    |
| 8  | 30 | 53,5 | 28,10<br>33,72 | 491068    |
| 10 | 30 | 53,5 | 31,10<br>37,32 | 491069    |

#### Všestranné použitie.

Vrták na otvory pre kolíky HW sa perfektne hodí na vrtanie dierových rastrov, ako aj pre použitie s kolíkovou jednotkou spojovacieho systému VS 600.



**HW**  
s = 8

**Prevrtávač HW, stopka 8 mm**



| D | NL | GL   | Cena €*        | Obj. č. |
|---|----|------|----------------|---------|
| 5 | 30 | 53,5 | 31,70<br>38,04 | 491064  |

**HW**  
s = 8

**Dvojoblúková fréza HW s vodiacim ložiskom, stopka 8 mm**



| D    | NL | GL | R1   | R2   | Cena €*        | Obj. č. |
|------|----|----|------|------|----------------|---------|
| 31,7 | 13 | 53 | 4    | 4    | 64,90<br>77,88 | 491029  |
| 38,1 | 19 | 59 | 6,35 | 6,35 | 73,90<br>88,68 | 491030  |

#### Príslušenstvo dvojoblúkovej frézy

|                                      |       |        |
|--------------------------------------|-------|--------|
| Vod. guľ. ložisko D12,7 (2x)         | 14,60 | 491383 |
| obsah balenia 2 ks., Priemer 12,7 mm | 17,52 |        |

**HW**  
s = 8

**Viacprofilová fréza HW s vodiacim ložiskom, stopka 8 mm**



| D    | NL | GL | R | Cena €*        | Obj. č. |
|------|----|----|---|----------------|---------|
| 36,7 | 21 | 61 | 6 | 79,70<br>95,64 | 491031  |

#### Príslušenstvo viacprofilovej frézy

|                                      |       |        |
|--------------------------------------|-------|--------|
| Vod. guľ. ložisko D12,7 (2x)         | 14,60 | 491383 |
| Priemer 12,7 mm, obsah balenia 2 ks. | 17,52 |        |

**HW**  
s = 8

**Drážkovacia fréza HW tvaru T, stopka 8 mm**



| D1   | D2 | užitočná dĺžka1 | užitočná dĺžka2 | GL | Cena €*        | Obj. č. |
|------|----|-----------------|-----------------|----|----------------|---------|
| 10,5 | 6  | 8               | 5               | 50 | 36,60<br>43,92 | 491035  |

#### Silný aj v špeciálnych prípadoch.

Na frézovanie T-drážok, drážok obrazov a závesných otvorov do masívneho dreva a doskového materiálu.

# Frézovanie

## Frézovacie nástroje

### Profilová fréza, kontraprofilová fréza

**HW**  
s = 8

**Profilová fréza HW, stopka 8 mm**



| D  | NL   | GL | R1 | R2 | Cena €*        | Obj. č. |
|----|------|----|----|----|----------------|---------|
| 19 | 12,5 | 54 | 4  | 5  | 58,70<br>70,44 | 491032  |



**HW**  
s = 8

**Profilová fréza HW, stopka 8 mm**



| D  | NL | GL | R1 | R2 | Cena €*        | Obj. č. |
|----|----|----|----|----|----------------|---------|
| 42 | 13 | 50 | 6  | 12 | 81,20<br>97,44 | 491137  |



**HW**  
s = 8

**Profilová fréza rádiusová HW s vodiacim ložiskom, stopka 8 mm**



| D  | NL | GL | R | Cena €*        | Obj. č. |
|----|----|----|---|----------------|---------|
| 42 | 14 | 54 | 6 | 83,20<br>99,84 | 491131  |

#### Príslušenstvo profilovej frézy rádiusovej

|                                      |       |        |
|--------------------------------------|-------|--------|
| Vod. guľ. ložisko D12,7 (2x)         | 14,60 | 491383 |
| obsah balenia 2 ks., Priemer 12,7 mm | 17,52 |        |

#### Jednoducho a presne.

Na zaobľovanie čiel nábytku, dosiek stolov, lavíc alebo stoličiek predstavuje táto profilová fréza s dlhým polomerom ideálne náradie.

**HW**  
s = 8

**Kontraprofilová fréza na pero HW s vodiacim ložiskom, stopka 8 mm**



| D  | NL | B | R  | Cena €*          | Obj. č. |
|----|----|---|----|------------------|---------|
| 43 | 21 | 5 | 16 | 118,80<br>142,56 | 491130  |

#### Príslušenstvo kontraprofilovej frézy na pero

|                            |       |        |
|----------------------------|-------|--------|
| Vod. guľ. ložisko D16 (2x) | 25,20 | 491384 |
| Priemer 16 mm              | 30,24 |        |

#### Rámové dvere s kontraprofilom a výplňami.

Či už chcete vyrábať tradičné profily alebo moderné tvary – justáž frézovacích krúžkov je jednoduchá vďaka nábehovému guľkovému ložisku.

**HW**  
s = 8

**Kontraprofilová fréza na drážku HW s vodiacim ložiskom, stopka 8 mm**



| D  | NL | B | R  | Cena €*          | Obj. č. |
|----|----|---|----|------------------|---------|
| 43 | 21 | 5 | 16 | 118,80<br>142,56 | 491129  |

#### Príslušenstvo kontraprofilovej frézy na drážku HW

|                            |       |        |
|----------------------------|-------|--------|
| Vod. guľ. ložisko D16 (2x) | 25,20 | 491384 |
| Priemer 16 mm              | 30,24 |        |

### Profilová fréza na perá, profilová drážkovacia fréza, splošťujúca fréza

**HW**  
s = 8

**Profilová fréza na profil pera HW s vodiacim ložiskom, stopka 8 mm**



| D  | NL | B | R  | Cena €*          | Obj. č. |
|----|----|---|----|------------------|---------|
| 46 | 20 | 4 | 22 | 201,10<br>241,32 | 490643  |

#### Pre klasické čelá nábytku.

Týmito súpravami nástrojov vyfrézujete klasické rámové dvere v rôznych štýloch. Nástroje zo spekaného karbidu s dvomi ostriami umožňujú dosahovať rovnomerný a čistý vzor.

**HW**  
s = 8

**Profilová fréza na profil drážky HW s vodiacim ložiskom, stopka 8 mm**



| D  | NL | B | R  | Cena €*          | Obj. č. |
|----|----|---|----|------------------|---------|
| 46 | 20 | 4 | 22 | 201,10<br>241,32 | 490645  |



**HW**  
s = 12

**Splošťovacia fréza HW s vodiacim ložiskom, stopka 12 mm**



| D  | NL | GL | R  | Cena €*          | Obj. č. |
|----|----|----|----|------------------|---------|
| 67 | 12 | 68 | 19 | 162,10<br>194,52 | 490127  |

⚠ n max. 22 000



Splošťujúca fréza s guľkovým ložiskom: pre klasické výplne.

## Frézovanie

### Frézovacie nástroje

#### Splošťujúca fréza

**HW**  
s = 8

**Splošťovacia fréza HW, stopka 8 mm**



| D    | NL | GL | R | Cena €*        | Obj. č. |
|------|----|----|---|----------------|---------|
| 42,7 | 13 | 50 | 6 | 78,20<br>93,84 | 491138  |

#### Príslušenstvo splošťovacej frézy

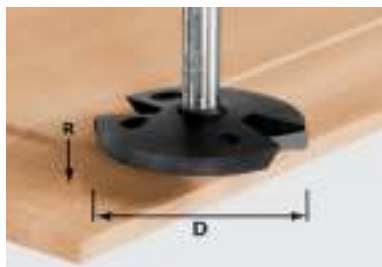
|                                |       |        |
|--------------------------------|-------|--------|
| <b>Vod. guľ. ložisko D12,7</b> | 19,60 | 491398 |
| Priemer 12,7 mm, Alfa 6°       | 23,52 |        |
| <b>Vod. guľ. ložisko D16</b>   | 24,50 | 493062 |
| Priemer 16 mm                  | 29,40 |        |



Splošťujúca fréza bez guľkového ložiska:  
pre hlbšie sploštenia.

**HW**  
s = 12

**Splošťovacia fréza HW, stopka 12 mm**



| D  | NL | GL | R  | Cena €*          | Obj. č. |
|----|----|----|----|------------------|---------|
| 68 | 14 | 58 | 35 | 155,20<br>186,24 | 492712  |



n max. 22 000

#### Splošťujúci a kontraprofil v jednom.

Týmto nástrojom frézujete výplne a rámy.  
V kombinácii s kotúčovou drážkovacou  
frézou možno vytvárať kompletne čelá.



### Fréza na držadlá na zábradlí, fréza na hliník

**HW**  
s = 12

**Zaobľovacia fréza HW, stopka 12 mm**



| D  | NL | R  | Cena €*          | Obj. č. |
|----|----|----|------------------|---------|
| 64 | 26 | 16 | 148,30<br>177,96 | 492710  |

⚠ n max. 22 000

#### Stolová frézka TF 2200.

CMS s hornou frézou OF 2200 sa perfektne hodí pre väčšie obrábané prierezy a poskytuje lepšiu oporu pri frézovaní.

**HW**  
s = 12

**Fréza na držadlá zábradlí HW Profil, stopka 12 mm**



| D  | NL | R1 | R2 | Cena €*          | Obj. č. |
|----|----|----|----|------------------|---------|
| 32 | 57 | 20 | 16 | 140,40<br>168,48 | 492711  |

#### Príslušenstvo zaobľovacej frézy HW

|                                      |       |        |
|--------------------------------------|-------|--------|
| Vod. guľ. ložisko D12,7 (2x)         | 14,60 | 491383 |
| obsah balenia 2 ks., Priemer 12,7 mm | 17,52 |        |

⚠ n max. 22 000



**HS**  
s = 8

**Fréza na hliník HS, stopka 8 mm**



| D | NL | GL | Cena €*        | Obj. č. |
|---|----|----|----------------|---------|
| 5 | 23 | 65 | 17,00<br>20,40 | 491036  |

#### Špecialista na hliník.

HS fréza na hliník sa hodí na frézovanie odvádzacích drážok v hliníkových profiloch do hrúbky 2 mm.

# Frézovanie

## Frézovacie nástroje

### Frézovacie nástroje pre OFK 700 a MFK 700

**HW**  
s = 8

Lícovacia fréza HW, stopka 8 mm



| D  | NL | GL | Cena €*        | Obj. č. |
|----|----|----|----------------|---------|
| 19 | 16 | 46 | 45,80<br>54,96 | 491666  |



Špeciálne k frézovaniu a drážkovaniu hrán nájdete na strane 202 rozsiahly program kotúčových drážkovacích fréz. Pre ich použitie je potrebné frézovacie vreteno.

**HW**  
s = 8

Lícovacia fréza s otočnými platničkami HW, stopka 8 mm



| D  | NL | GL | Alfa | Cena €*          | Obj. č. |
|----|----|----|------|------------------|---------|
| 19 | 12 | 52 | 0    | 122,30<br>146,76 | 499806  |

#### Príslušenstvo lícovacej frézy s vym. platničkami

|                            |       |        |
|----------------------------|-------|--------|
| Vymen. platničky           | 42,00 | 491391 |
| HW-WP 12x12x1,5 (4x)       | 50,40 |        |
| Vod. guľ. ložisko D19 (2x) | 21,00 | 491385 |
| Priemer 19 mm              | 25,20 |        |

#### Použiteľný s alebo bez guľkového ložiska.

S novo vyvinutým upínacím systémom s guľkovým ložiskom je možné používať hranové frézy s alebo bez nábehového guľkového ložiska. Takto možno všetko náradie s guľkovým ložiskom použiť na náradí, alebo ako pri OFK 700, s externým nábehovým systémom.

**HW**  
s = 8

Fazetovacia fréza s otočnými platničkami HW, stopka 8 mm



| D  | NL | GL | Alfa | Cena €*          | Obj. č. |
|----|----|----|------|------------------|---------|
| 27 | 8  | 55 | 45   | 122,30<br>146,76 | 499807  |

#### Príslušenstvo pre fazetovacu frézu s otočnými platničkami HW

|                                      |       |        |
|--------------------------------------|-------|--------|
| Vod. guľ. ložisko D12,7 (2x)         | 14,60 | 491383 |
| Priemer 12,7 mm, obsah balenia 2 ks. | 17,52 |        |
| Vymen. platničky                     | 42,00 | 491391 |
| HW-WP 12x12x1,5 (4x)                 | 50,40 |        |



**HW**  
s = 8

Fazetovacia fréza HW, stopka 8 mm



| D  | NL | GL | Alfa | Cena €*        | Obj. č. |
|----|----|----|------|----------------|---------|
| 18 | 11 | 50 | 15   | 54,50<br>65,40 | 499801  |
| 25 | 11 | 50 | 30   | 55,60<br>66,72 | 499800  |
| 26 | 7  | 48 | 45   | 58,90<br>70,68 | 499799  |

#### Príslušenstvo fazetovacej frézy HW

|                                      |       |        |
|--------------------------------------|-------|--------|
| Vod. guľ. ložisko D12,7 (2x)         | 14,60 | 491383 |
| Priemer 12,7 mm, obsah balenia 2 ks. | 17,52 |        |





### Frézovacie nástroje pre OFK 700 a MFK 700

**HW**  
s = 8

#### Zaobľovacia fréza HW, stopka 8 mm



| D  | NL  | GL | R | obsah balenia | Cena €*        | Obj. č. |
|----|-----|----|---|---------------|----------------|---------|
| 20 | 2,2 | 47 | 2 | 1             | 62,80<br>75,36 | 499798  |
| 22 | 3,2 | 48 | 3 | 1             | 63,90<br>76,68 | 499797  |

| Príslušenstvo zaobľovacej frézy HW   |  |  |  |  |       |        |
|--------------------------------------|--|--|--|--|-------|--------|
| Vod. guľ. ložisko D12,7 (2x)         |  |  |  |  | 14,60 | 491383 |
| obsah balenia 2 ks., Priemer 12,7 mm |  |  |  |  | 17,52 |        |



Frézovací stôl 0° pre uhlovo správne frézovanie. Objednávacie číslo 491427.

**HW**  
s = 8

#### Zaobľovacia fréza s obojstranným nožom HW



| D  | NL | R   | GL | Cena €*          | Obj. č. |
|----|----|-----|----|------------------|---------|
| 28 | 3  | 1   | 55 | 136,40<br>163,68 | 499811  |
| 28 | 3  | 1,5 | 55 | 136,40<br>163,68 | 499810  |
| 28 | 3  | 2   | 55 | 136,40<br>163,68 | 499809  |
| 28 | 3  | 3   | 55 | 136,40<br>163,68 | 499808  |

| Príslušenstvo pre zaobľováciu frézu s obojstranným nožom HW                                                           |  |  |  |                |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|----------------|--------|
| Náhradná doska HW-WP R3 D28 KL12,70FK                                                                                 |  |  |  | 78,90<br>94,68 | 500369 |
| pre zaobľováciu frézu Wepla 499808, obsah balenia: 2 ks., obojstranné nože so 4 trvanlivosťami rezných hrán, R 3 mm   |  |  |  |                |        |
| Náhradná doska HW-WP R2 D28 KL12,70FK                                                                                 |  |  |  | 78,90<br>94,68 | 500370 |
| pre zaobľováciu frézu Wepla 499809, obsah balenia: 2 ks., obojstranné nože so 4 trvanlivosťami rezných hrán, R 2 mm   |  |  |  |                |        |
| Náhradná doska HW-WP R1,5 D28 KL12,70FK                                                                               |  |  |  | 78,90<br>94,68 | 500371 |
| pre zaobľováciu frézu Wepla 499810, obsah balenia: 2 ks., obojstranné nože so 4 trvanlivosťami rezných hrán, R 1,5 mm |  |  |  |                |        |
| Náhradná doska HW-WP R1 D28 KL12,70FK                                                                                 |  |  |  | 78,90<br>94,68 | 500372 |
| pre zaobľováciu frézu Wepla 499811, obsah balenia: 2 ks., obojstranné nože so 4 trvanlivosťami rezných hrán, R 1 mm   |  |  |  |                |        |
| Vod. guľ. ložisko D12,7 (2x)                                                                                          |  |  |  | 14,60          | 491383 |
| Priemer 12,7 mm, obsah balenia 2 ks.                                                                                  |  |  |  | 17,52          |        |

Ideálna na frézovanie hrán: hranová fréza MFK 700 Basic s odpruženou brzdou guľôčkového ložiska a odvodom pilín, špeciálne na opracovávanie citlivých hrán bez zanechania šmúh.



**HW**  
s = 8

#### Rovinná fréza HW pre modulovú hranovú frézu MFK 700 EQ/B-Plus, stopka 8 mm



| D  | NL | Alfa | GL | Cena €*         | Obj. č. |
|----|----|------|----|-----------------|---------|
| 28 | 7  | 15   | 40 | 92,00<br>110,40 | 500368  |



## Frézovanie

### Frézovacie nástroje

#### Frézovacie nástroje pre OFK 500 a sklenársku frézku KF 5

**HW**  
OFK 500

#### Zaobľovacia fréza, bez guľkového ložiska



| D  | R | Cena €*        | Obj. č. |
|----|---|----------------|---------|
| 27 | 2 | 65,70<br>78,84 | 490092  |
| 27 | 3 | 65,70<br>78,84 | 490093  |
| 27 | 4 | 71,30<br>85,56 | 490094  |
| 27 | 5 | 76,80<br>92,16 | 490095  |
| 27 | 6 | 76,80<br>92,16 | 490096  |



Zaobľovanie lepených častí z plastu alebo masívneho dreva.

**HW**  
OFK 500

#### Fazetovacia fréza, bez guľkového ložiska



| D  | Alfa | Cena €*        | Obj. č. |
|----|------|----------------|---------|
| 27 | 60   | 58,80<br>70,56 | 491533  |
| 27 | 45   | 58,80<br>70,56 | 490090  |
| 27 | 30   | 58,80<br>70,56 | 490091  |



Fazetovacie frézovanie lepených častí z plastu alebo masívneho dreva.

**HW**  
OFK 500

#### Lícovacia fréza, s guľ. ložiskom



\*\* Zarovnávací fréza, bez guľôčkového ložiska

| D  | NL | Cena €*        | Obj. č.   |
|----|----|----------------|-----------|
| 22 | 8  | 73,50<br>88,20 | 490565    |
| 22 | 8  | 58,80<br>70,56 | 490085 ** |

#### Príslušenstvo pre frézky OFK 500

|                                                                                                                                                |                |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|
| <b>Vod. guľ. ložisko KLS-D 15,8-OFK</b><br>pre frézy 490090, 490091, 490092,<br>490093, 490094, 490095, 490096,<br>491533, s upínacou skrutkou | 20,60<br>24,72 | 490249 |
| <b>Vod. guľ. ložisko KLS-D22-OFK</b><br>pre frézy 490085, s upínacou<br>skrutkou                                                               | 23,20<br>27,84 | 490250 |



Lícovacie frézovanie lepených častí z plastu alebo masívneho dreva.

### Frézovacie nástroje pre sklenárske frézy

**HW**  
s = 8

**Sklenárska fréza HW, stopka 8 mm**



| D  | NL | GL | Cena €*          | Obj. č. |
|----|----|----|------------------|---------|
| 33 | 15 | 68 | 107,40<br>128,88 | 483249  |

#### Na odsklené okná.

Tieto frézy zo spekaných karbidov sa perfektne hodia k dodatočnému frézovaniu okien zbavených sklenených výplní. Dodávajú sa s guľkovým ložiskom na lícovacie frézovanie alebo pre rôzne hĺbky žliabkov.

**Sklenárska fréza HW, s pevným guľkovým ložiskom hore**



| D  | NL | GL | Cena €*          | Obj. č. |
|----|----|----|------------------|---------|
| 30 | 21 | 68 | 161,40<br>193,68 | 482057  |

#### Príslušenstvo pre sklenárske frézy

|                                                                                           |                 |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------|
| <b>Vodiaci ložis. krúžok KF-05 8/17</b><br>šírka drážky 8 mm, vodiaci krúžok<br>Ø 17 mm   | 22,00<br>26,40  | 480175 |
| <b>Vodiaci ložis. krúžok KF-03 9/15</b><br>vodiaci krúžok Ø 15 mm, šírka<br>drážky 9 mm   | 20,60<br>24,72  | 480173 |
| <b>Vodiaci ložis. krúžok KF-04 10/13</b><br>vodiaci krúžok Ø 13 mm, šírka<br>drážky 10 mm | 19,70<br>23,64  | 480174 |
| <b>Vodiaci ložis. krúžok KF-07 11/11</b><br>šírka drážky 11 mm, vodiaci krúžok<br>Ø 11 mm | 24,40<br>29,28  | 480177 |
| <b>Vodiaci ložis. krúžok KF-06 12/9</b><br>šírka drážky 12 mm, vodiaci krúžok<br>Ø 9 mm   | 24,40<br>29,28  | 480176 |
| <b>Drážkovacia fréza KF-S3</b><br>náhradná fréza pre 482057                               | 97,80<br>117,36 | 434690 |



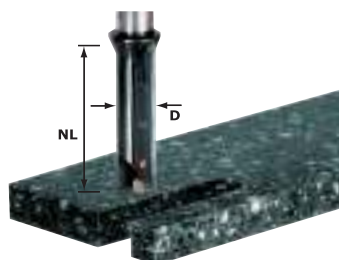
# Frézovanie

## Frézovacie nástroje

### Špeciálne frézy na minerálne materiály

**HW**  
s = 12

#### Drážkovacia fréza s vym. platničkami HW, Stopka 12 mm



| D  | NL | GL  | Cena €*          | Obj. č.   |
|----|----|-----|------------------|-----------|
| 14 | 45 | 105 | 212,30<br>254,76 | 491110 ** |

#### Príslušenstvo drážkovacej frézy s vym. platničkami

|                       |        |        |
|-----------------------|--------|--------|
| Vymen. platničky      | 96,40  | 491389 |
| HM-WP 50x5,5x1,1 (4x) | 115,68 |        |

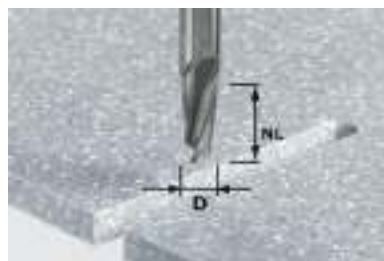
\*\* aj na použitie s OF 2200 a šablónou na spoje pracovných dosiek APS 900

#### Vysoká odolnosť voči zlomeniu a čistá práca.

Špirálové drážkovacie frézy zo spekaných karbidov sa vyrábajú z valcových karbidových tyčí špeciálne vyvinutých na obrábanie minerálnych materiálov a vyznačujú sa mimoriadnou odolnosťou.

**HW**  
s = 12

#### Špirálová drážkovacia fréza, Stopka 12 mm



| D  | NL | GL | Cena €*          | Obj. č. |
|----|----|----|------------------|---------|
| 12 | 27 | 70 | 103,50<br>124,20 | 492654  |
| 12 | 42 | 87 | 132,20<br>158,64 | 492655  |



**HW**  
s = 12

#### Špirálová drážkovacia fréza hrubovacia / začisťovacia HW, Stopka 12 mm



| D  | NL | GL | Cena €*          | Obj. č. |
|----|----|----|------------------|---------|
| 12 | 42 | 87 | 149,90<br>179,88 | 492656  |

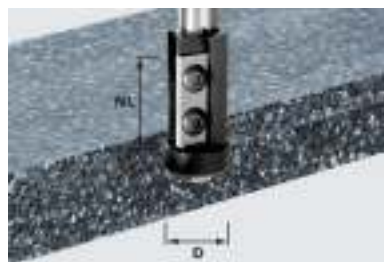
#### Pre rýchlu prácu.

Frézy zo spekaných karbidov špeciálne na rýchle frézovanie výrezov, ako napr. výrezov pre umývadlá.



**HW**  
s = 12

#### Lícovacia fréza s vym. platničkami HW s vodiacim ložiskom, Stopka 12 mm



| D  | NL | GL | Cena €*          | Obj. č. |
|----|----|----|------------------|---------|
| 21 | 30 | 89 | 147,00<br>176,40 | 491120  |

#### Príslušenstvo lícovacej frézy s vym. platničkami

|                                                        |       |        |
|--------------------------------------------------------|-------|--------|
| Vymen. platničky                                       | 68,60 | 491393 |
| HW-WP 30x12x1,5 (4x)                                   | 82,32 |        |
| pre frézy 492716, 492717, 491081, 491120, hlavná doska |       |        |
| Vod. guľ. ložisko D21-15,88 (2x)                       | 52,10 | 491408 |
| Priemer 21 mm                                          | 62,52 |        |

#### Presné a s dlhou životnosťou.

Minerálne materiály odoberajú materiál z ostria frézy. Pri práci s nábehovým guľkovým ložiskom je nevyhnutné permanentné zosúladenie ostria a guľkového ložiska. Nástroje s otočnými doštičkami sa tu rýchlo splatia.



### Špeciálne frézy na minerálne materiály

**HW**  
s = 12

#### Fazetovacia fréza HW s vodiacim ložiskom, Stopka 12 mm



| D     | NL | Alfa | Cena €*         | Obj. č. |
|-------|----|------|-----------------|---------|
| 33,54 | 25 | 15   | 90,10<br>108,12 | 492665  |

#### Príslušenstvo fazetovacej frézy s vodiacim ložiskom

|                             |       |        |
|-----------------------------|-------|--------|
| Vod. guľ. ložisko D18,5/15° | 27,40 | 493057 |
| Priemer 18,5 mm             | 32,88 |        |

**HW**  
s = 12

#### Zaobľovacia vydutá fréza HW s vodiacim ložiskom, Stopka 12 mm



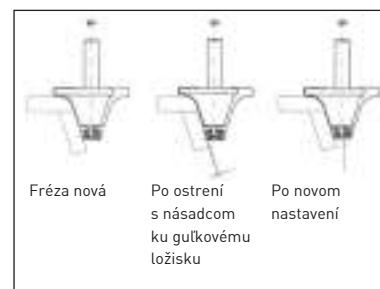
| D  | NL | R    | Alfa | Cena €*          | Obj. č. |
|----|----|------|------|------------------|---------|
| 45 | 25 | 6,35 | 6    | 133,40<br>160,08 | 492671  |

#### Jednoducho geniálne.

Ak ostrie frézy po nabrúsení nesedí celkom k guľkovému ložisku, prechod k ostriu frézy možno adjustovať posunutím axiálneho guľkového ložiska. Takto možno dlho používať tvarovú frézu pre hrany umývadiel.



Axiálne posúvateľné guľkové ložisko pri fréze pre hrany umývadiel



## Frézovanie

### Frézovacie nástroje

#### Špeciálne frézy na minerálne materiály

**HW**  
s = 12

#### Zaobľovacia fréza HW s vodiacim ložiskom, Stopka 12 mm



| D  | NL | R | Cena €*        | Obj. č. |
|----|----|---|----------------|---------|
| 22 | 10 | 3 | 79,10<br>94,92 | 492681  |

##### Príslušenstvo zaobľovacej frézy HW

|                                      |       |        |
|--------------------------------------|-------|--------|
| <b>Vod. guľ. ložisko D12,7 (2x)</b>  | 14,60 | 491383 |
| Priemer 12,7 mm, obsah balenia 2 ks. | 17,52 |        |
| <b>Vod. guľ. ložisko D9,53 (2x)</b>  | 26,30 | 491382 |
| Priemer 9,53 mm, obsah balenia 2 ks. | 31,56 |        |

#### Plný sortiment.

Zaobľovacia fréza s polomerom 3 mm až 25,4 mm – s týmto rozsahom splníte takmer všetky priania zákazníkov.



#### Príslušenstvo zaobľovacej frézy podrezávacej HW



| Priemer | Cena €*        | Obj. č. |
|---------|----------------|---------|
| 28      | 32,40<br>38,88 | 493063  |

**HW**  
s = 12

#### Zarovnávacía fréza HW, Stopka 12 mm



| D  | NL  | R   | Cena €*          | Obj. č. |
|----|-----|-----|------------------|---------|
| 52 | 7,3 | 1,5 | 100,90<br>121,08 | 492701  |

#### Vhodná na každú príležitosť.

Zarovnávacou frérou možno bez problémov zalícovať plošné presahy, napr. vkladané lizény.





### Špeciálne frézy na minerálne materiály

**HW**  
s = 12

#### Lícovacia fréza s guľ. ložiskom hore, Stopka 12 mm



| D  | NL | Cena €*          | Obj. č. |
|----|----|------------------|---------|
| 28 | 25 | 100,90<br>121,08 | 492705  |

#### Príslušenstvo lícovacej frézy s guľ. ložiskom hore

|                       |       |        |
|-----------------------|-------|--------|
| Vod. guľ. ložisko D28 | 32,40 | 493063 |
| Priemer 28 mm         | 38,88 |        |

**HW**  
s = 12

#### Lícovacia fréza s guľ. ložiskom dole, Stopka 12 mm



| D  | NL | Cena €*         | Obj. č. |
|----|----|-----------------|---------|
| 19 | 25 | 90,10<br>108,12 | 492661  |

#### Príslušenstvo lícovacej frézy s guľ. ložiskom dole

|                           |       |        |
|---------------------------|-------|--------|
| Vod. guľ. ložisko D19     | 24,80 | 493055 |
| Priemer 19 mm             | 29,76 |        |
| Vod. guľ. ložisko D22/11° | 28,40 | 493056 |
| Priemer 22 mm             | 34,08 |        |

Súčasťou dodávky sú obidve náhradné guľkové ložiská

#### Dva v jednom.

Zarovnávacie frézovanie intarzií alebo frézovanie previsov k zabudovanému umývadlu pod 11° uhlom – obe sú možné po výmene guľkového ložiska, ktoré je súčasťou výbavy.





## Hobľovanie

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| Prehľad výrobkov a použitia | 218 |
|-----------------------------|-----|

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| Jednoručný hoblík EHL 65 EQ | 220 |
|-----------------------------|-----|

|               |     |
|---------------|-----|
| Hoblík HL 850 | 221 |
|---------------|-----|

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| Hoblík na trámy PL 205, PL 245 | 223 |
|--------------------------------|-----|

|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| Príslušenstvo a spotrebný materiál | 224 |
|------------------------------------|-----|

Systém Festool



**SERVICE**  
all-inclusive

## Hobľovanie

### Prehľad výrobkov a použitia

Či už ľahké a praktické pre montáž alebo s maximálnou hĺbkou drážky pre neobmedzené možnosti použitia – hoblíky Festool majú jedno spoločné, a to vynikajúce výsledky.

Strana 220 ————— 221 ————— 223 ————— 223

EHL 65 EQ

HL 850

PL 205

PL 245



#### Spôsoby použitia

#### Elektrický hoblík

#### Hoblík na trámy

#### Falcovanie

Falce na dverách a oknách do 23 mm

Falcovanie s neobmedzenou hĺbkou

#### Lišty, hrany, trámy, dosky, plochy

Práce spojené so zalícovaním (lišty, hrany, doskové materiály)

Hobľovanie trámov, fošní a širokých plôch

Hobľovanie pri okraji

Štruktúrovanie drevených povrchov

#### Presné výsledky

Čisté povrchy vďaka plynulému rezu

Vyrovňovanie a hobľovanie presných uhlov

#### Obsluha a manipulácia

Obsluha jednou rukou

Použitie v stacionárnej prevádzke

Možnosť obojstranného pripojenia na odsávanie prachu

#### Hobľovanie širokých trámov

Hobľovacie práce do 205 mm

Hobľovacie práce do 245 mm

● veľmi vhodný

○ vhodný

#### Technické parametre

|                                                   | 720    | 850     | 2.000  | 2.300  |
|---------------------------------------------------|--------|---------|--------|--------|
| príkon (W)                                        | 15.600 | 11.000  | 13.500 | 13.000 |
| otáčky hobľovacieho hriadeľa (min <sup>-1</sup> ) | 65     | 82      | 205    | 245    |
| hobľovacia šírka (mm)                             | 0 – 4  | 0 – 3,5 | 0 – 3  | 0 – 3  |
| hrúbka triesky (mm)                               | 23     | ∞       |        |        |
| max. hĺbka drážky (mm)                            | 27     | 36      |        |        |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)               | 2,4    | 3,9     | 13,0   | 15,7   |
| hmotnosť (kg)                                     |        |         |        |        |

#### Princíp jednoručného hoblíka ako vzor.

Pre naozaj náročné povrchy je pre stolárskeho majstra klasický ručný hoblík doteraz neprekonaný. S ťahajúcim

sa rezom a perfektnou uhlovou polohou noža sme prevzali tento princíp a preniesli na jedinečný špirálový nôž.

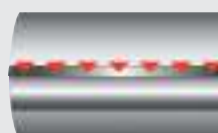


#### Citeľne jemnejší, výrazne tichší.

Špirálový nôž postavený priečne namiesto horizontálne vyvoláva ťahajúci rez a pracuje tak aj výrazne tichšie. Vzniká tým citelne jemnejší vzor po hoblívaní, bez stôp po chvení nástroja. A bez dorábania.

#### Jednoducho rýchlejšie.

Vďaka jednoduchej výmene nožov s automatickým nastavovaním už nie je potrebné časovo náročné nastavovanie obežnej kružnice.



#### Pracovný princíp: klasický hoblovací nôž

Nôž dosadá na drevo čelne. Dôsledok: „sekajúci rez“, stopy po chvení nástroja a zvýšené vytrhávajúce. A súčasne vysokým pôsobením sily na hnací hriadeľ to znamená aj vyššie opotrebovanie náradia.



#### Pracovný princíp: špirálový nôž

Prvý kontakt vzniká na malej ploche a následný kľzavý prenos sily na celej šírke noža. Nôž zaberá šikmo a odoberá drevo výrazne šetrnejšie pre materiál aj nástroj.



## Hobľovanie

Jednoručný hoblík EHL 65 EQ

# EHL 65 EQ



### Jedinečné výsledky.

EHL 65 EQ pracuje plynulým rezom. Pre mimoriadne jemný výsledok hobľovania. Bez stôp po nástroji. A bez potreby dodatočných úprav.



### Mierna zmena. Výrazné zlepšenie.

- ▶ Hmotnosť len 2,4 kg, kompaktná konštrukčná výška, Softgrip na rukoväti a nastavenie hĺbky záberu, prídavné ramená rukoväti kvôli ešte lepšiemu držaniu
- ▶ Tichý chod: vďaka špirálovému nožu bude práca výrazne tichšia
- ▶ Max. hĺbka hobľovania 4 mm a hĺbka drážky 23 mm – pre vyššie tempo a flexibilitu
- ▶ Plynulé nastavovanie hĺbky záberu a špirálový nôž pre vyššiu kvalitu povrchu v rôznych oblastiach použitia

#### Technické parametre

|                                                   |        |
|---------------------------------------------------|--------|
| příkon (W)                                        | 720    |
| otáčky hobľovacieho hriadeľa (min <sup>-1</sup> ) | 15.600 |
| hobľovacia šírka (mm)                             | 65     |
| úber materiálu (mm)                               | 0 – 4  |
| max. hĺbka poldrážky (mm)                         | 23     |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)               | 27     |
| hmotnosť (kg)                                     | 2,4    |



☐ = Elektronický

| Rozsah dodávky                                                           | Cena €* | Obj. č.       |
|--------------------------------------------------------------------------|---------|---------------|
| <b>EHL 65 EQ-Plus</b>                                                    | 292,00  | <b>574557</b> |
| paralelný doraz, náradie pre obsluhu, v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC | 350,40  |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 226







HL 850

### Hobl'ovanie bez obmedzení.

- ▶ Hobľovanie pri okraji, falcovanie bez hraníc vďaka jednostrannému uloženiu hobľovacej hlavy
- ▶ Presné zrážanie hrán – vďaka 90° V-drážke päty hoblíka
- ▶ Presnosť – plynulé nastavenie hĺbky záberu
- ▶ Zvýšená presnosť pri drážkovaní a frézovaní hrán

#### Technické parametre

|                                                   |         |
|---------------------------------------------------|---------|
| příkon (W)                                        | 850     |
| otáčky hobľovacieho hriadeľa (min <sup>-1</sup> ) | 11.000  |
| hobľovacia šírka (mm)                             | 82      |
| úber materiálu (mm)                               | 0 – 3,5 |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)               | 36      |
| hmotnosť (kg)                                     | 3,9     |
| max. hĺbka poldrážky                              | ∞       |



■ = Elektronický

| Rozsah dodávky                                                                                                          | Cena €* | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------|
| <b>HL 850 EB-Plus</b>                                                                                                   | 531,00  | <b>574550</b> |
| paralelný doraz, hĺbkový falcovací doraz, adaptér na odsávanie, náradie pre obsluhu, v kontajneri SYSTAINER SYS 3 T-LOC | 637,20  |               |

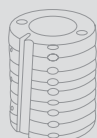


### Štruktúrovanie povrchov.

Štruktúrované povrchy vďaka individuálnym rustikálnym hobľovacím hlavám – možnosť vymeniť jedným pohybom.

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

**Systémové príslušenstvo**  
od strany 226



## Hobľovanie

### Rustikálne hobľovacie hlavy

#### Nahrubo, najemno alebo s rustikálnou vlnou.

Jemne, hrubo alebo s rustikálnou vlnou. Na štruktúrovanie vymeníte hobľovaciu hlavu jediným pohybom. Jednoduchšie sa ani nemôžete dopracovať k príjemným, živým dreveným povrchom.

Jemne



Hrubo



Rustikálne



Špeciálne hobľovacie hlavy pre individuálne štruktúrované drevené povrchy.





PL 205 / PL 245

### Hoblík na trámy s funkciou Turbo.

- ▶ Bezpečné vedenie vďaka ideálnemu usporiadaniu rúkovieť a dlhým spodným časťam
- ▶ Vynikajúce vyhadzovanie triesok s voľným výhľadom na obrobok vďaka vyfukovaciemu zariadeniu Turbo
- ▶ Ideálne nastavovanie hĺbky úberu vďaka otáčavému pohybu v prídavnej rúkovieť
- ▶ Jednoduchá manipulácia pri fazetovaní trámov s V-drážkou vo vst. spodnej časti

| Technické parametre                    | PL 205 E | PL 245 E |
|----------------------------------------|----------|----------|
| príkon (W)                             | 2.000    | 2.300    |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 13.500   | 13.000   |
| šírka hobľovania (max.) (mm)           | 205      | 245      |
| nastaviteľná hĺbka hobľovania (mm)     | 0 – 3    | 0 – 3    |
| hmotnosť (kg)                          | 13       | 15,7     |

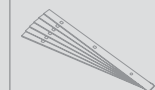


☐ = Elektronický

| Rozsah dodávky                                                                                                       | Cena €*              | Obj. č.       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------|
| násuvný kľúč SW 8, 10 m pripájací kábel, v kartónovom obale                                                          |                      |               |
| <b>PL 205 E</b><br>hriadeľ s nožmi, s upínacími lištami a 2 otočnými hobľovacími nožmi<br>Tri-Metall 19 x 1 x 205 mm | 1.676,00<br>2.011,20 | <b>769532</b> |
| <b>PL 245 E</b><br>hriadeľ s nožmi, s upínacími lištami a 2 otočnými hobľovacími nožmi<br>19 x 1 x 245 mm            | 2.206,00<br>2.647,20 | <b>769533</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

Systémové príslušenstvo  
od strany 227



04



### S bezpečným vedením k dosiahnutiu excelentného výsledku hobľovania.

Na moderných stavbách z dreva sa stále častejšie objavujú viditeľné drevené povrchy. Hoblíky na trámy PL 205 a PL 245 tu poskytujú optimálne predpoklady na dosiahnutie čistých a hladkých povrchov s excelentným výsledkom hobľovania.

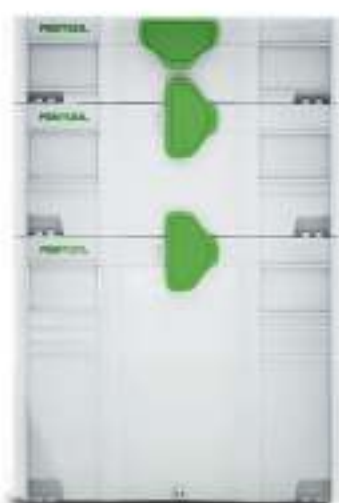
### **Systém Festool.**

Pretože je jednoducho lepšie, keď to skutočne sedí: Žliabkovanie, prispôsobovanie, štruktúrovanie. Na podstavcoch, zástenách, dverových zárubniach, trámoch alebo fošniach. Vždy s jedinečnými výsledkami. Okrem toho dopĺňa celý systém z hobľovacích hláv, stacionárnych jednotiek a uhlových dorazov na kompletný hobľovací program.



## Hobľovanie

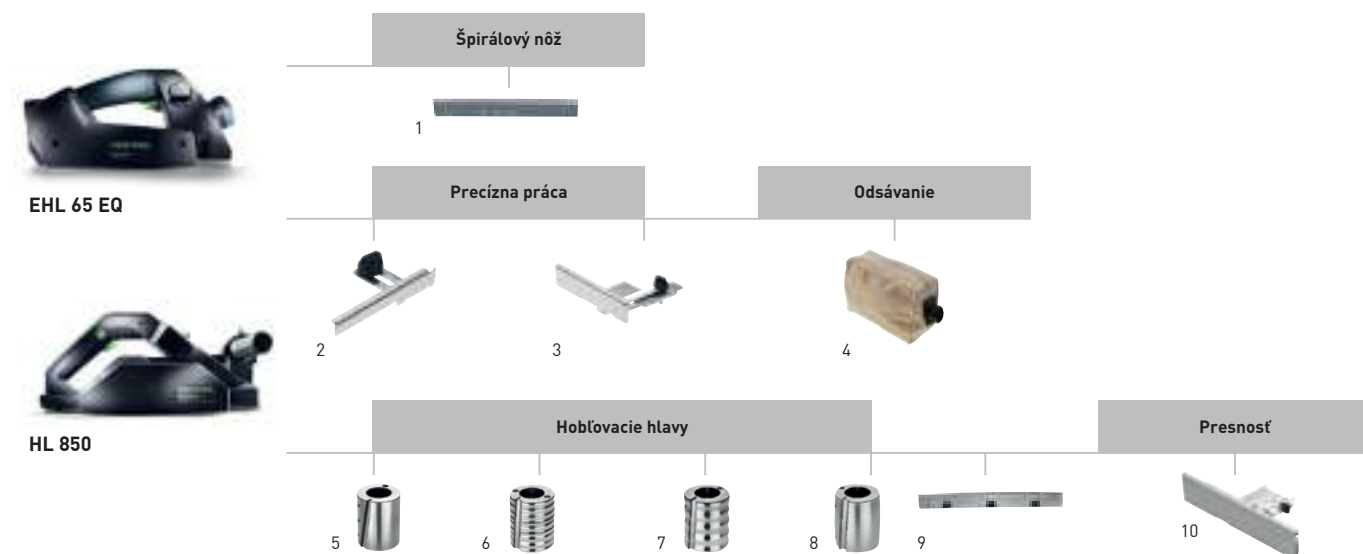
Príslušenstvo a spotrebný materiál





# Hobľovanie

## Systémové príslušenstvo



### Príslušenstvo pre jednoručný hoblík EHL 65, hoblík HL 850

| Označenie                        | Opis                                                                                                                                               | Cena €*          | Obj. č. |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|
| 1 Špirálový nôž HW 65            | pre EHL 65, HW vyhotovenie pre EHL 65, hobľovací nôž HW Standard, šírka 65 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                     | 16,00<br>19,20   | 488503  |
| 2 Hĺbkový doraz na drážky FA-EHL | pre EHL 65, pre hĺbku drážky 0-23 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                              | 7,50<br>9,00     | 488543  |
| Hĺbkový doraz na drážky FA-HL    | pre HL 850, pre hĺbku drážky 0-30 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                              | 10,10<br>12,12   | 484512  |
| 3 Paralelný doraz PA-EHL         | pre EHL 65, na bočné vedenie, nastaviteľné v rozsahu 0 – 65 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                    | 14,70<br>17,64   | 488544  |
| Paralelný doraz PA-HL            | pre HL 850, na bočné vedenie, nastaviteľné v rozsahu 0-82 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                      | 19,00<br>22,80   | 484513  |
| 4 Vrečko na triesky SB-EHL       | pre EHL 65, v kartónovom obale                                                                                                                     | 36,60<br>43,92   | 488566  |
| Vrečko na triesky SB-HL          | pre HL 850, (bez odsávacieho adaptéra), v kartónovom obale                                                                                         | 55,50<br>66,60   | 484509  |
| Odsávací adaptér AD-HL           | pre HL 850, pre vrečko na zachytávanie triesok a saciu hadicu s objímkou, priemer sacej hadice 36 mm, balenie pre samoobslužný predaj              | 14,70<br>17,64   | 484507  |
| 5 Hobľovacia hlava HK 82 SD      | štandardné vyhotovenie, so špirálovým nožom HW 82 SD, balenie pre samoobslužný predaj                                                              | 132,80<br>159,36 | 484520  |
| 6 Hobľovacia hlava HK 82 RF      | rustikálne vyhotovenie HS jemné, so špirálovým nožom HS 82 RF, hĺbkový doraz, balenie pre samoobslužný predaj                                      | 155,00<br>186,00 | 484521  |
| 7 Hobľovacia hlava HK 82 RG      | pre HL 850, rustikálne vyhotovenie HS hrubé, so špirálovým nožom HS 82 RG, hĺbkový doraz, balenie pre samoobslužný predaj                          | 155,00<br>186,00 | 484522  |
| 8 Hobľovacia hlava HK 82 RW      | pre HL 850, rustikálne vyhotovenie vlna, so špirálovým nožom HS 82 RW, hĺbkový doraz, balenie pre samoobslužný predaj                              | 155,00<br>186,00 | 485331  |
| 9 Špirálový nôž HW 82 SD         | pre hobľovaciu hlavu HK 82 SD, štandardné vyhotovenie HW, hobľovací nôž HW Standard, šírka 82 mm, balenie pre samoobslužný predaj                  | 25,60<br>30,72   | 484515  |
| Špirálový nôž HS 82 RF           | pre hobľovaciu hlavu HK 82 RF, rustikálne vyhotovenie HS jemné, balenie pre samoobslužný predaj                                                    | 31,00<br>37,20   | 484518  |
| Špirálový nôž HS 82 RG           | pre hobľovaciu hlavu HK 82 RG, rustikálne vyhotovenie HS hrubé, balenie pre samoobslužný predaj                                                    | 31,00<br>37,20   | 484519  |
| Špirálový nôž HS 82 RW           | pre hobľovaciu hlavu HK 82 RW, rustikálne vyhotovenie HS vlna, balenie pre samoobslužný predaj                                                     | 31,00<br>37,20   | 485332  |
| 10 Uhlový doraz WA-HL            | pre HL 850 EB, aj ako doraz pre stacionárnu jednotku SE-HL, na hobľovanie uhlov 0-45°, plocha dorazu dĺžka x výška 350 x 70 mm, v kartónovom obale | 83,90<br>100,68  | 485018  |





PL 205



PL 245

Otočný hobľovací nôž



1

04

### Príslušenstvo pre hoblíky na trámy PL 205, PL 245

| Označenie                           | Opis                                                                            | Cena €*         | Obj. č. |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------|
| 1 Otočný nôž RN-PL 19x1x205 Tri. 6x | pre PL 205 E, PLP 205 E, trimetal, obsah balenia 6 ks., rozmery 19 x 1 x 205 mm | 92,20<br>110,64 | 769545  |
| Otočný nôž RN-PL 19x1x245 Tri. 6x   | pre PL 245 E, PLP 245 E, trimetal, obsah balenia 6 ks., rozmery 19 x 1 x 245 mm | 99,30<br>119,16 | 769546  |



## Vrtanie a skrutkovanie

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| Prehľad výrobkov a použitia | 230 |
|-----------------------------|-----|

|                                                                                                                  |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Akumulátorový vŕtací skrutkovač CXS, TXS, C 18, T 18+3                                                           | 232 |
| Akumulátorové vŕtacie kladivo BHC 18                                                                             | 235 |
| Akumulátorový vŕtací skrutkovač QUADRIVE, akumulátorový príklepový vŕtací skrutkovač QUADRIVE DRC 18/4, PDC 18/4 | 236 |
| Vŕtačka QUADRILL DR 20                                                                                           | 238 |
| Akumulátorový skrutkovač na montáž suchých stavieb DURADRIVE DWC 18-2500, DWC 18-4500                            | 239 |

|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| Príslušenstvo a spotrebný materiál | 242 |
|------------------------------------|-----|

Systém Festool



**SERVICE**  
all-inclusive

## Vrtanie a skrutkovanie

### Prehľad výrobkov a použitia

Výkonné alebo presne kontrolované, na tom najužšom priestore alebo počas dlhých hodín s vytrvalosťou, s dostatočným krútiacim momentom alebo vysokými otáčkami: práca kladie požiadavku, akumulátorové skrutkovače Festool dávajú na ňu odpoveď.

Strana 232 — 232 — 233 — 234

CXS

TXS

C 18

T 18+3



#### Spôsoby použitia

#### Akumulátorový vrtací skrutkovač

#### Skrutky do dreva, až do priemeru

3x15

4x35

5x40

6x80



#### Skrutky do dreva, až do priemeru

6x120

8x220

8x300

10x300

12x300



#### Vrtanie do dreva, až do priemeru

3

15

35

45

50

80



Vrtanie do kameňa (max. Ø vrtania do kameňa)

Vrtanie do betónu (max. Ø vrtania do betónu)

Montáž suchých stavieb – drevená spodná konštrukcia  
(Ø skrutiek max. 4,2 mm)

Montáž suchých stavieb – plechová spodná konštrukcia  
(Ø skrutiek max. 4,2 mm)



#### Technické parametre

|                                                     |                   |                   |                   |                   |  |
|-----------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--|
| napätie (V)/kapacita akumulátora Li-Ion (Ah)        | 10,8/2,6          | 10,8/2,6          | 18/5,2            | 18/5,2            |  |
| príkon (W)                                          |                   |                   |                   |                   |  |
| voľnobežné otáčky 1./2. stupeň (min <sup>-1</sup> ) | 0 – 430/0 – 1.300 | 0 – 430/0 – 1.300 | 0 – 450/0 – 1.500 | 0 – 450/0 – 1.500 |  |
| voľnobežné otáčky 3./4. stupeň (min <sup>-1</sup> ) |                   |                   |                   |                   |  |
| max. krútiaci moment, drevo/ocel (Nm)               | 10/16             | 10/16             | 27/45             | 35/50             |  |
| priemer vyvrtaného otvoru kameň/ocel/drevo (mm)     | 12/8/-            | 12/8/-            | 40/13/-           | 45/13/-           |  |
| upínací rozsah skľučovadla (mm)                     | 1 – 10            | 1 – 10            | 1,5 – 13          | 1,5 – 13          |  |
| upínanie nástrojov                                  | CENTROTEC         | CENTROTEC         | CENTROTEC         | CENTROTEC         |  |
| hmotnosť (kg)                                       | 0,9               | 0,9               | 1,8               | 1,9               |  |

## Vrtanie a skrutkovanie

### Prehľad výrobkov a použitia

235 ————— 236 ————— 237 ————— 238 ————— 239 ————— 239

BHC 18

DRC 18/4

PDC 18/4

DR 20

DWC 18-2500

DWC 18-4500



Akumulátorové  
vrtacie kladivo

Akumulátorový  
vrtací skrutkovač  
QUADRIVE

Akumulátorový  
príklepový vrtací  
skrutkovač QUADRIVE

Vrtačka QUADRILL

Akumulátorový skrutkovač na montáž  
suchých stavieb DURADRIVE

05

18 mm

10 mm

18 mm

● veľmi vhodný

○ vhodný

|  | 18/5,2      | 18/5,2              | 18/5,2              | 1.100        | 18/5,2    | 18/5,2    |
|--|-------------|---------------------|---------------------|--------------|-----------|-----------|
|  | 0 – 1.100/- | 0 – 400/0 – 850     | 0 – 400/0 – 850     | 0 – 650      | 0 – 2.500 | 0 – 4.500 |
|  |             | 0 – 1.850/0 – 3.800 | 0 – 1.850/0 – 3.800 |              |           |           |
|  | 10/25       | 40/60               | 40/60               | 98           | 7/18      | 5/14      |
|  | 25/13/18    | 50/13/-             | 50/13/10            | 65/20/28     |           |           |
|  |             | 1,5 – 13            | 1,5 – 13            | 3 – 16       |           |           |
|  | SDS-Plus    | CENTROTEC           | CENTROTEC           | CENTROTEC XL | 1/4"      | 1/4"      |
|  | 2,6         | 1,9                 | 2,0                 | 2,7          | 2,3       | 2,3       |

## Vrtanie a skrutkovanie

Akumulátorové vrtacie skrutkovače CXS, TXS

CXS / TXS



### Človek nemusí byť veľký, aby podal veľký výkon.

- ▶ Presvedčivá ergonómia a malá hmotnosť (0,9 kg) na pohodlné vrtanie, skrutkovanie
- ▶ Kompaktná a príručná konštrukcia v tvare C uľahčuje prácu aj na úzkych miestach
- ▶ Flexibilné – rozhranie FastFix a systém na rýchlu výmenu nástrojov CENTROTEC
- ▶ Praktické, integrované LED osvetlenie a indikácia stavu nabitia akumulátora

#### Technické parametre

|                                                     | CXS               | TXS               |
|-----------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| napätie akumulátora (V)                             | 10,8              | 10,8              |
| stupne                                              | 2                 | 2                 |
| voľnobežné otáčky 1./2. stupeň (min <sup>-1</sup> ) | 0 – 430/0 – 1.300 | 0 – 430/0 – 1.300 |
| priemer otvoru do dreva/oceli (mm)                  | 12/8              | 12/8              |
| nastavenie krútiaceho momentu 1./2. stupeň (Nm)     | 0,3 – 3,4         | 0,3 – 3,4         |
| max. krútiaci moment, drevo/ocel (Nm)               | 10/16             | 10/16             |
| upínací rozsah skľučovadla (mm)                     | 1 – 10            | 1 – 10            |
| kapacita akumulátora Li-Ion (Ah)                    | 2,6               | 2,6               |
| nabíjací čas Li-Ion (min)                           | 45                | 45                |
| hmotnosť vrátane li-ion (kg)                        | 0,9               | 0,9               |



☐ = Elektronický

#### Rozsah dodávky

2 x akumulátor BP-XS, nabíjačka MXC, skľučovadlo na nástroje CENTROTEC, držiak skrutkovacích hrotov CENTROTEC, rýchlopínacie skľučovadlo FastFix, 10 mm, skrutkovací hrot PZ 2, príchytka na opasok, v kontajneri SYSTAINER SYS 1 T-LOC

|                                       | Cena €*          | Obj. č.       |
|---------------------------------------|------------------|---------------|
| <b>CXS Li 2,6-Plus</b>                | 219,00<br>262,80 | <b>564531</b> |
| <b>CXS Li 2,6-Set</b><br>uhlová hlava | 275,00<br>330,00 | <b>564532</b> |
| <b>TXS Li 2,6-Plus</b>                | 219,00<br>262,80 | <b>564509</b> |
| <b>TXS Li 2,6-Set</b><br>uhlová hlava | 275,00<br>330,00 | <b>564510</b> |

### Skutoční siláci.

Pozoruhodný krútiaci moment aj na ťažko prístupných miestach majú 10,8 V akumulátorové vrtacie skrutkovače vo formáte XS. Vďaka FastFix a rýchlovýmennému systému CENTROTEC sú presvedčivo flexibilné.

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 244



#### Bity a vrtáky od strany 250





## Vŕtanie a skrutkovanie

### Akumulátorový vŕtací skrutkovač C 18



Bezkefkový motor EC-TEC  
pre dlhú životnosť a vysoký  
stupeň účinnosti



product  
design  
award

2010

# C 18

#### Dokonalý tvar.

- ▶ Bezuhlíkový motor EC-TEC s integrovaným riadením pre dlhú životnosť a najvyšší výkon
- ▶ Elektronické nastavovanie a vypínanie krútiaceho momentu na presné skrutkovanie
- ▶ Rozhranie FastFix pre všetky nadstavce FastFix a systém pre rýchlu výmenu nástrojov CENTROTEC
- ▶ Prepínanie zo skrutkovania na vŕtanie bez zmeny nastaveného krútiaceho momentu

#### Technické parametre

|                                                     |                   |
|-----------------------------------------------------|-------------------|
| napätie akumulátora (V)                             | 18                |
| stupne                                              | 2                 |
| voľnobežné otáčky 1./2. stupeň (min <sup>-1</sup> ) | 0 – 450/0 – 1.500 |
| priemer otvoru do dreva/oceli (mm)                  | 40/13             |
| nastavenie krútiaceho momentu 1./2. stupeň (Nm)     | 0,8 – 8/0,5 – 6   |
| max. krútiaci moment, drevo/ocel (Nm)               | 27/45             |
| upínací rozsah skľučovadla (mm)                     | 1,5 – 13          |
| kapacita akumulátora Li-Ion (Ah)                    | 5,2               |
| nabíjací čas Li-Ion (min)                           | 90                |
| hmotnosť vrátane Li-Ion (kg)                        | 1,8               |



■ = Elektronický



05

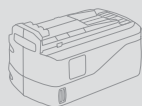
#### Vynikajúci tvar rukoväti.

Niekoľkokrát vyznamenané za vynikajúci dizajn a teraz s osvedčenou koncepciou bezkefkového pohonu. Súhra lítium-iónových akumulátorov a motora EC-TEC robia z náradia C 18 ešte ľahšiu, ešte vytrvalejšiu, ešte výkonnejšiu – a tým aj najsilnejšiu sériu C, aká kedy existovala.

| Rozsah dodávky                                                                                                                                                                                     | Cena €*          | Obj. č.       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| skľučovadlo na nástroje CENTROTEC, držiak skrutkovacích hrotov CENTROTEC, rýchlopínacie skľučovadlo FastFix, 13 mm, skrutkovací hrot PZ 2, príchytka na opasok, v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC |                  |               |
| <b>C 18 Li-Basic</b><br>bez akumulátora, bez nabíjačky                                                                                                                                             | 235,00<br>282,00 | <b>574737</b> |
| <b>C 18 Li 3,1-Compact</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 3,1 C, rýchlonabíjačka TCL 6                                                                                                                 | 430,00<br>516,00 | <b>574921</b> |
| <b>C 18 Li 5,2-Plus</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka TCL 6                                                                                                                   | 480,00<br>576,00 | <b>574738</b> |
| <b>C 18 Li 5,2-Set</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka SCA 8, uhlový nadstavec FastFix, excentrický nadstavec FastFix                                                           | 621,00<br>745,20 | <b>574739</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 245



#### Bity a vŕtáky od strany 250



## Vrtanie a skrutkovanie

### Akumulátorový vrtací skrutkovač T 18+3



product  
design  
award

2009

Bezkefkový motor EC-TEC  
pre dlhú životnosť a vysoký  
stupeň účinnosti



# T 18+3



### Sila v spojení s inteligenciou.

Silák série T: s 18 V a výbavou EC-TEC, priaznivým hmotnostným výkonom a excelentnou manipuláciou. Náradie T 18+3 poskytuje výraznú výhodu v oblasti výkonu, keď sa ide na vec správne. S bezkefkovým motorom EC-TEC, lítium-iónovými akumulátormi a výdržou až na 1 100 skrutiek (5 x 40 mm do mäkkého dreva) na jedno nabitie akumulátora (18 V – 5,2 Ah).



### Sila sa stretáva s inteligenciou.

- ▶ Rozhranie FastFix pre všetky nadstavce FastFix a systém pre rýchlu výmenu nástrojov CENTROTEC
- ▶ Presvedčivá ergonómia: krátky, ľahký a s optimálnou polohou ťažiska
- ▶ Elektronické nastavovanie a vypínanie krútiaceho momentu na presné skrutkovanie
- ▶ Prepínanie zo skrutkovania na vrtanie bez zmeny nastaveného krútiaceho momentu

#### Technické parametre

|                                                     |                   |
|-----------------------------------------------------|-------------------|
| napätie akumulátora [V]                             | 18                |
| stupne                                              | 2                 |
| voľnobežné otáčky 1./2. stupeň (min <sup>-1</sup> ) | 0 – 450/0 – 1.500 |
| priemer otvoru do dreva/oceli (mm)                  | 45/13             |
| nastavenie krútiaceho momentu 1./2. stupeň (Nm)     | 0,8 – 8/0,5 – 6   |
| max. krútiaci moment, drevo/ocel (Nm)               | 35/50             |
| upínací rozsah skľučovadla (mm)                     | 1,5 – 13          |
| kapacita akumulátora Li-Ion (Ah)                    | 5,2               |
| nabíjací čas Li-Ion (min)                           | 90                |
| hmotnosť vrátane li-ion (kg)                        | 1,9               |

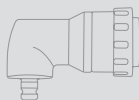


■ = Elektronický

| Rozsah dodávky                                                                                                                                                                                                                                                              | Cena €*            | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------|
| skľučovadlo na nástroje CENTROTEC, držiak skrutkovacích hrotov CENTROTEC, rýchlopínacie skľučovadlo FastFix, 13 mm, príchytka na opasok                                                                                                                                     |                    |               |
| <b>T 18+3 Li-Basic</b><br>skrutkovací hrot PZ 2, bez akumulátora, bez nabíjačky,<br>v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC                                                                                                                                                      | 235,00<br>282,00   | <b>574763</b> |
| <b>T 18+3 Li 3,1-Compact</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 3,1 C, rýchlonabíjačka TCL 6, skrutkovací hrot PZ 2,<br>v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC                                                                                                                          | 430,00<br>516,00   | <b>574908</b> |
| <b>T 18+3 Li 5,2-Plus</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka TCL 6, skrutkovací hrot PZ 2,<br>v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC                                                                                                                            | 480,00<br>576,00   | <b>574756</b> |
| <b>T 18+3 Li 5,2-Set</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka SCA 8, skrutkovací hrot PZ 2,<br>uhlový nadstavec FastFix, excentrický nadstavec FastFix,<br>v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC                                                                 | 621,00<br>745,20   | <b>574758</b> |
| <b>T 18+3/PSC 420 Li 5,2-Set</b><br>akumulátorový vrtací skrutkovač T18+3, priamočiara píla PSC 420 EB,<br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka SCA 8, twinBOX Mix,<br>2 x pilový list, chránič proti vytrhaniu materiálu,<br>v kontajneri SYSTAINER SYS 3 T-LOC | 834,00<br>1.000,80 | <b>201404</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 245



#### Bity a vrtáky od strany 250





## Vrtanie a skrutkovanie

### Akumulátorové vŕtacie kladivo BHC 18



Bezkefkový motor EC-TEC  
pre dlhú životnosť a vysoký  
stupeň účinnosti



# BHC 18

### Komfortné kladivo medzi kompaktnými akumulátorovými vŕtacími kladivami.

- ▶ Neprekonateľný pomer hmotnosti a výkonu vďaka kombinácii motora EC a konštrukčného tvaru C
- ▶ Tlmenie vibrácií pre neunavujúcu prácu; najvyšší komfort pri práci v každej pracovnej situácii
- ▶ Bezuhlíkový motor EC-TEC s integrovaným riadením pre dlhú životnosť a najvyšší výkon
- ▶ Najnovšia lítium-iónová technológia akumulátorov pre maximálnu výdrž

#### Technické parametre

|                                            |           |
|--------------------------------------------|-----------|
| napätie akumulátora [V]                    | 18        |
| stupne                                     | 1         |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> )     | 0 – 1.100 |
| max. počet príklepov (min <sup>-1</sup> )  | 4.895     |
| max. priemer otvoru do betónu (mm)         | 18        |
| priemer vŕtania vŕt. korunkami (max.) (mm) | 68        |
| max. krútiaci moment, drevo/ocel [Nm]      | 10/25     |
| upínanie nástrojov                         | SDS-Plus  |
| energia jedného príklepu [J]               | 1,8       |
| kapacita akumulátora Li-Ion [Ah]           | 5,2       |
| hmotnosť vrátane Li-ion [kg]               | 2,6       |



■ = Elektronický

| Rozsah dodávky                                                                       | Cena €*          | Obj. č.       |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| prídavná rukoväť, hĺbková zádržka, v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC                |                  |               |
| <b>BHC 18 Li-Basic</b><br>bez akumulátora, bez nabíjačky                             | 308,00<br>369,60 | <b>574723</b> |
| <b>BHC 18 Li 3,1-Compact</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 3,1 C, rýchlonabíjačka TCL 6 | 503,00<br>603,60 | <b>574924</b> |
| <b>BHC 18 Li 5,2-Plus</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka TCL 6   | 553,00<br>663,60 | <b>574720</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

Systémové príslušenstvo  
od strany 246



### Šikovný a kompaktný – bez kompromisov!

BHC 18 zaobchádza s betónom ako s maslom. Ergonómia pre maximálny komfort pri práci. S pneumatickým príklepovým mechanizmom pre enormnú energiu príklepu a integrovaným tlmením vibrácií, ktoré pohltí energiu skôr, ako sa dostane do rúk. BHC 18 určuje nové kritériá – efektivitou, komfortom a najlepším pomerom hmotnosti a výkonu v triede náradia 18 V.

## Vrtanie a skrutkovanie

### Akumulátorový vrtací skrutkovač QUADRIVE DRC 18/4

Bezkefkový motor EC-TEC  
pre dlhú životnosť a vysoký  
stupeň účinnosti



## QUADRIVE DRC 18/4



### Kompakt so silnou rotáciou.

- ▶ Bezkefkový motor EC pre tú najdlhšiu životnosť a enormný stupeň účinnosti
- ▶ 4-stupňová prevodovka s parametrom až 3 800 ot/min pre rýchle a čisté vrtanie
- ▶ Univerzálne riešenie pre skrutkovanie a vrtanie s veľkými priermi, ktoré si vyžaduje veľký krútiaci moment
- ▶ Oddelene zapínateľné osvetlenie LED-diódami, ako aj indikovanie stavu nabitia akumulátora

#### Technické parametre

|                                                     |                     |
|-----------------------------------------------------|---------------------|
| napätie akumulátora [V]                             | 18                  |
| stupne                                              | 4                   |
| voľnobežné otáčky 1./2. stupeň [min <sup>-1</sup> ] | 0 – 400/0 – 850     |
| voľnobežné otáčky 3./4. stupeň [min <sup>-1</sup> ] | 0 – 1.850/0 – 3.800 |
| max. krútiaci moment, drevo/ocel [Nm]               | 40/60               |
| priemer otvoru do dreva/kovu [mm]                   | 50/13               |
| upínací rozsah skľučovadla [mm]                     | 1,5 – 13            |
| kapacita akumulátora Li-Ion [Ah]                    | 5,2                 |
| hmotnosť vrátane li-ion [kg]                        | 1,9                 |



☐ = Elektronický

### Inteligentná rozmanitosť.

Krútiaci moment 60 Nm na 1. stupni na silné skrutkovanie, 3 800 ot./min na 4. stupni na presné vrtanie. Navyše vytrvalé a enormne odolné. Či už drevo alebo kov – každý, kto pozná sériu QUADRIVE, je nadšený. Kombináciou neodolateľnej sily a absolútnej presnosti. A rozhraním FastFix na rýchlu a beznástrojovú výmenu na skľučovadle na nástroje CENTROTEC, rýchchloupínacom skľučovadle, uhlavom nadstavci alebo adaptéri na nástrčné kľúče.

| Rozsah dodávky                                                                                                                                                                                              | Cena €*          | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| skľučovadlo na nástroje CENTROTEC, držiak skrutkovacích hroto-<br>CENTROTEC, rýchchloupínacie skľučovadlo FastFix, 13 mm, skrutkovací<br>hrot PZ 2, prídavná rukoväť, v kontajneri SYSTAINER SYS 2 DF T-LOC |                  |               |
| <b>DRC 18/4 Li-Basic</b><br>bez akumulátora, bez nabíjačky                                                                                                                                                  | 282,00<br>338,40 | <b>574695</b> |
| <b>DRC 18/4 Li 5,2-Plus</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchchloupínacia TCL 6                                                                                                                       | 527,00<br>632,40 | <b>574696</b> |
| <b>DRC 18/4 Li 5,2-Plus-SCA</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchchloupínacia SCA 8                                                                                                                   | 557,00<br>668,40 | <b>574916</b> |
| <b>DRC 18/4 Li 5,2-Set</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchchloupínacia SCA 8, uhlavá hlava                                                                                                          | 676,00<br>811,20 | <b>574697</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 247



#### Bity a vrtáky od strany 250







Bezkefkový motor EC-TEC  
pre dlhú životnosť a vysoký  
stupeň účinnosti

# QUADRIVE PDC 18/4

### Všestranne náradie s príklepom.

- ▶ Bezkefkový motor EC pre tú najdlhšiu životnosť a enormný stupeň účinnosti
- ▶ EC-TEC motor kombinovaný s kvalitnou technológiou lítium-iónových akumulátorov pre výkon skrutkovania vyšší až o 100 %
- ▶ 4-stupňová prevodovka s parametrom až 3 800 ot/min pre rýchle a čisté vrtanie
- ▶ Oddelene zapínateľné osvetlenie LED-diódami, ako aj indikovanie stavu nabitia akumulátora

#### Technické parametre

|                                                     |                     |
|-----------------------------------------------------|---------------------|
| napätie akumulátora [V]                             | 18                  |
| stupne                                              | 4                   |
| voľnobežné otáčky 1./2. stupeň (min <sup>-1</sup> ) | 0 – 400/0 – 850     |
| voľnobežné otáčky 3./4. stupeň (min <sup>-1</sup> ) | 0 – 1.850/0 – 3.800 |
| max. počet príklepov (min <sup>-1</sup> )           | 76.000              |
| max. krútiaci moment, drevo/ocel [Nm]               | 40/60               |
| priemer otvoru do dreva/kovu [mm]                   | 50/13               |
| priemer vyvŕtaného otvoru do muriva (tehál) [mm]    | 10                  |
| upínací rozsah skľučovadla [mm]                     | 1,5 – 13            |
| kapacita akumulátora Li-Ion [Ah]                    | 5,2                 |
| hmotnosť vrátane Li-ion [kg]                        | 2                   |



■ = Elektronický



### Presvedčivý argument.

Analogicky ku QUADRIVE DRC 18/4 ponúka QUADRIVE PDC 18/4 všetky vlastnosti a dômyselné funkcionality. A to so zapínateľným axiálnym dorazom na vrtanie do muriva.

| Rozsah dodávky                                                                                                                                                                                     | Cena €*          | Obj. č.       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| skľučovadlo na nástroje CENTROTEC, držiak skrutkovacích hrotov CENTROTEC, rýchlopínacie skľučovadlo FastFix, 13 mm, skrutkovací hrot PZ 2, prídavná rukoväť, v kontajneri SYSTAINER SYS 2 DF T-LOC |                  |               |
| <b>PDC 18/4 Li-Basic</b><br>bez akumulátora, bez nabíjačky                                                                                                                                         | 292,00<br>350,40 | <b>574701</b> |
| <b>PDC 18/4 Li 5,2-Plus</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka TCL 6                                                                                                               | 537,00<br>644,40 | <b>574702</b> |
| <b>PDC 18/4 Li 5,2-Plus-SCA</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka SCA 8                                                                                                           | 567,00<br>680,40 | <b>574918</b> |
| <b>PDC 18/4 Li 5,2-Set</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka SCA 8, uhlová hlava                                                                                                  | 687,00<br>824,40 | <b>574703</b> |
| <b>PDC 18/4 Li 5,2-Set/XL</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka SCA 8, uhlová hlava, hĺbková zádržka                                                                              | 730,00<br>876,00 | <b>574704</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

Systémové príslušenstvo  
od strany 247



Bity a vŕtáky  
od strany 250



## Vrtanie a skrutkovanie

### Vrtačka QUADRILL DR 20



## QUADRILL DR 20



### Veľký QUADRILL so silným nápadom.

Kľúčovým bodom náradia QUADRILL DR 20 E je rozhranie FastFix, pomocou ktorého sa dá náradie v sekunde nastaviť na rôzne funkcie.

### Vrtačka so silným krútiacim momentom.

- ▶ Veľký krútiaci moment vďaka viacnásobne zredukovanej prevodovke
- ▶ Optimálne na vrtanie a skrutkovanie vďaka beznástrojovo vymeniteľnému skľučovadlu a upínaniu skrutkovacích hrotov vo vretene
- ▶ Extrémne odolná a s dlhou životnosťou vďaka veľkému upínaciemu krku so zosilneným hriadeľom pohonu a uložením vretena s dobrým dimenzovaním
- ▶ Presné skľučovadlo s ozubeným vencom, s rozhraním FastFix a poistkou upínania

#### Technické parametre

|                                                    |          |
|----------------------------------------------------|----------|
| příkon (W)                                         | 1.100    |
| stupne                                             | 1        |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> )             | 0 – 650  |
| priemer vyvrtaného otvoru (oceľ/hliník/drevo) (mm) | 20/28/65 |
| krútiaci moment max. (Nm)                          | 98       |
| rozsah upínania skľučovadla (mm)                   | 3 – 16   |
| upínanie skľučovadla                               | FastFix  |
| priemer upínacieho krku (mm)                       | 57       |
| hmotnosť (kg)                                      | 3,4      |
| hmotnosť (bez skľučovadla) (kg)                    | 2,7      |



□ = Elektronický

| Rozsah dodávky                                                                                                                                                             | Cena €* | Obj. č.       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------|
| prídavná rukoväť s predĺžením, hĺbková zarážka, v kontajneri SYSTAINER SYS MAXI                                                                                            |         |               |
| <b>DR 20 E FF-Plus</b>                                                                                                                                                     | 407,00  | <b>767991</b> |
| skľučovadlo s ozubeným vencom s upínacou poistkou                                                                                                                          | 488,40  |               |
| <b>DR 20 E FF-Set</b>                                                                                                                                                      | 711,00  | <b>768933</b> |
| skľučovadlo CENTROTEC XL, súprava príslušenstva pozostávajúca z uhlovej hlavy, adaptéra násuvných kľúčov, 2 násuvných kľúčov a zo schránky so skrutkovacími hrotmi Bit Box | 853,20  |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 248





## Vŕtanie a skrutkovanie

Akumulátorový skrutkovač na montáž suchých stavieb

DURADRIVE DWC 18



Bezkefkový motor EC-TEC  
pre dlhú životnosť a vysoký  
stupeň účinnosti

# DURADRIVE DWC 18

### Sila a vytrvalosť pre výstavbu interiéru.

- Presné elektronické vypínanie, ktoré sa neopotrebovávajú – na presnú hĺbku zaskrutkovávania a dlhú životnosť
- Energeticky úsporná funkcia štart/stop bez stláčania hlavného vypínača
- Bezuhlíkový motor EC s dlhou životnosťou pre enormný stupeň účinnosti a maximálnu vytrvalosť
- Je možná rýchla, beznástrojová zmena na nadstavec pre zásobník na skrutky

| Technické parametre                              | DWC 18-2500 | DWC 18-4500 |
|--------------------------------------------------|-------------|-------------|
| napätie akumulátora [V]                          | 18          | 18          |
| stupne                                           | 1           | 1           |
| voľnobežné otáčky [min <sup>-1</sup> ]           | 0 – 2.500   | 0 – 4.500   |
| max. krútiaci moment, drevo/ocel [Nm]            | 7/18        | 5/14        |
| max. dĺžka opracovávanej skrutky (zásobník) [mm] | 55          | 55          |
| upínanie nástrojov                               | 1/4"        | 1/4"        |
| kapacita akumulátora Li-Ion [Ah]                 | 5,2         | 5,2         |
| hmotnosť s hĺbkovým dorazom [kg]                 | 1,9         | 1,9         |
| hmotnosť so zásob. nadstavcom [kg]               | 2,3         | 2,3         |



■ = Elektronický

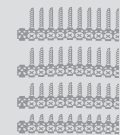
| Rozsah dodávky                                                                                                                                                                                                             | Cena €*          | Obj. č.       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| nadstavec pre zásobník na skrutky, hĺbková zarážka, príchytka na opasok, hák na lešenie, magnetický držiak skrutkovacích hrotov, 2 x skrutkovací hrot PH2, dlhý, skrutkovací hrot PH 2, v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC |                  |               |
| <b>DWC 18-2500 Li-Basic</b><br>bez akumulátora, bez nabíjačky                                                                                                                                                              | 362,00<br>434,40 | <b>574742</b> |
| <b>DWC 18-2500 Li 3,1-Compact</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 3,1 C, rýchlonabíjačka TCL 6                                                                                                                                  | 557,00<br>668,40 | <b>574911</b> |
| <b>DWC 18-2500 Li 5,2-Plus</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka TCL 6                                                                                                                                    | 607,00<br>728,40 | <b>574743</b> |
| <b>DWC 18-4500 Li-Basic</b><br>bez akumulátora, bez nabíjačky                                                                                                                                                              | 362,00<br>434,40 | <b>574747</b> |
| <b>DWC 18-4500 Li 3,1-Compact</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 3,1 C, rýchlonabíjačka TCL 6                                                                                                                                  | 557,00<br>668,40 | <b>574913</b> |
| <b>DWC 18-4500 Li 5,2-Plus</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka TCL 6                                                                                                                                    | 607,00<br>728,40 | <b>574745</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

### Systémové príslušenstvo od strany 249



### Rýchlomontážne skrutky od strany 255



05

### Posúva kritériá vysoko nahor.

Sériové skrutkovanie pri montáži suchých stavieb: komfortne, rýchlo a efektívne s DURADRIVE DWC 18. Presvedčí enormným počtom taktov, nízkou hmotnosťou len 1,9 kg a kompaktným tvarom. S inovačnou funkciou start/stop, pri ktorej bezkefkový motor EC-TEC pracuje len vtedy, keď sa používa – čo umožňuje až o 40 % vyšší skrutkovací výkon na jedno nabitie akumulátora. S hĺbkovým dorazom sa dá DWC používať aj na jednotlivé skrutkovanie.

**Rozhodne iné: akumulátorové vŕtacie skrutkovače Festool.**



### **Dlhšie skrutkovať, menej spotrebovať.**

Koncepcia pohonu EC-TEC predstavuje mimoriadne rozvinutie výkonu pri najmenšej možnej spotrebe energie v celom rozsahu otáčok – od skrutkovania väčších skrutiek až po vŕtanie pri 3 800 ot/min. Pričom sa EC-TEC motor vďaka neprítomnosti uhlíkových kefiiek neopotrebováva, je teda bezúdržbový a extrémne odolný.



### **Jednoducho rýchlejšie.**

Vŕtanie, zahľbovanie, skrutkovanie: systém na rýchlu výmenu CENTROTEC tvorí skľučovadlo na vŕták a držiak hrotov v jednom a pritom o 50 % menšom a 80 % ľahšom tele ako je skľučovadlo na normalizovaný vŕták. Šesťhranné nástroje sú vystredené guľôčkami – pre optimálny prenos sily a 10násobne presnejšiu kruhovitosť chodu.



### **Náradie, ktoré funguje bez nástroja.**

Beznástrojová montáž a rýchla výmena: Tak sa dajú akumulátorové vŕtacie skrutkovače alebo aj silná sieťová vŕtačka QUADRILL bleskovo prestavať pomocou nadstavcov FastFix hneď na 5 druhov náradia: vŕtačku, skrutkovač, uhlovú vŕtačku, uhlový skrutkovač a skrutkovač na montáž suchých stavieb.



**Naše odporúčanie – požiadajte o on-line opravu!**

# Vy potrebujete **5 minút.** My maximálne **48 hodín.**

Ušetríte si cestu k predajcovi. Ušetríte si dlhé vysvetľovanie. A predovšetkým – ušetríte si nervujúce čakanie, kým sa vaše opravené náradie vráti. Pretože vám sľubujeme: Od prijatia do nášho servisu opravíme každé náradie do 48 hodín a hneď vám ho priamo znova doručíme.

## Ako to funguje? Úplne jednoducho!

S on-line objednávkou opravy. Prihláste sa, stručne vyplňte a ide sa na to.

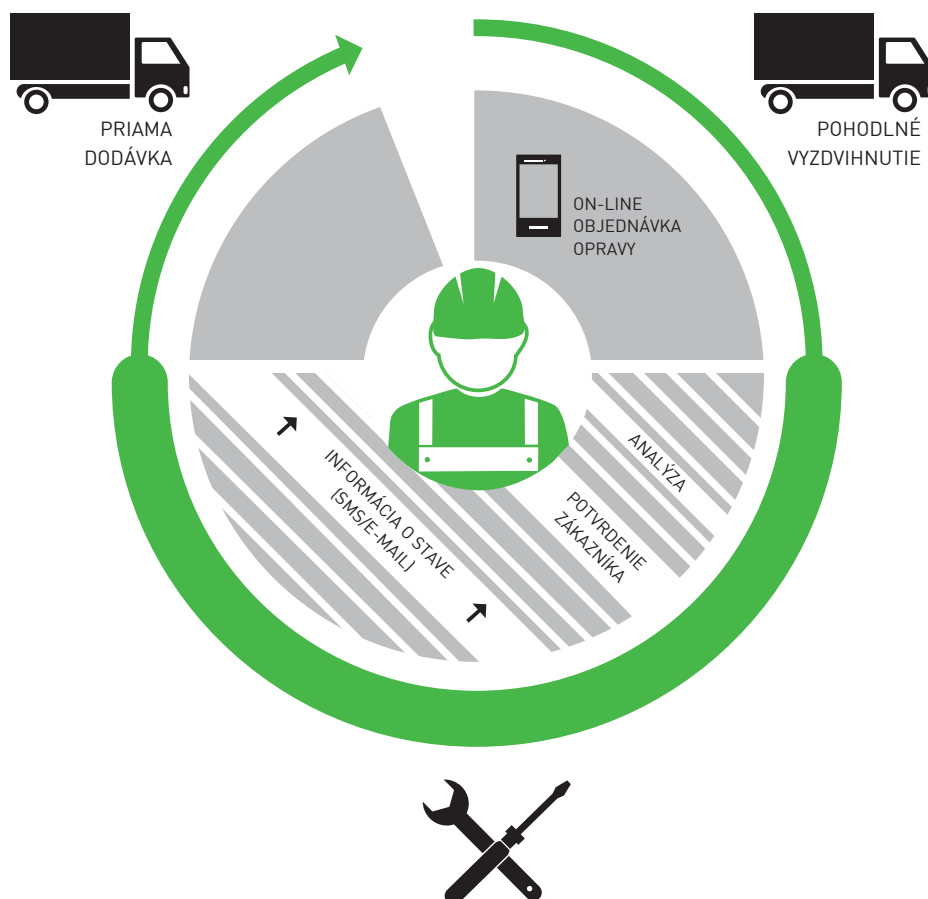
- S vyzdvihnutím priamo u vás.
- S priamym potvrdením zo strany nášho zákazníckeho servisu.
- S originálnymi náhradnými dielcami.
- S rýchlejším dodaním.

Festool online objednávka opravy. Ešte nikdy nebola oprava rýchlejšia.

Vo všetkých krajinách, v ktorých máme zastúpenie ponúkame servis. Pohodlná online objednávka opravy je k dispozícii v nasledovných krajinách: Nemecko, Dánsko, Veľká Británia, Holandsko, Rakúsko, Poľsko, Švédsko, Švajčiarsko a Česko.



05



### **Systém Festool.**

Pretože je jednoducho lepšie, keď to skutočne sedí: Akumulátorové vŕtacie skrutkovače Festool a rázové uťahovače sú ešte lepšie, flexibilnejšie a spoľahlivejšie vďaka systémovému príslušenstvu, vhodným výmenným nadstavcom, ako aj širokému sortimentu skrutkovacích hrotov a vrtákov a premysleným akumulátorom s dlhou výdržou.





## Vŕtanie a skrutkovanie

Príslušenstvo a spotrebný materiál

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Systémové príslušenstvo      | 244 |
| Nástrojový program CENTROTEC | 250 |
| Vodiace systémy na vŕtanie   | 255 |



## Vrtanie a skrutkovanie

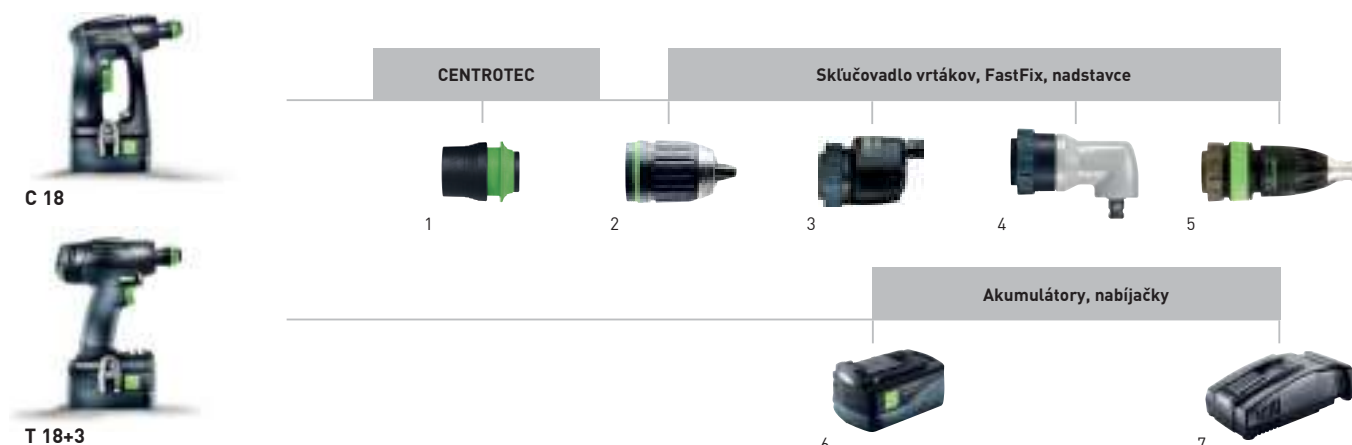
### Prehľad systému



#### Príslušenstvo pre akumulátorový vŕtací skrutkovač CXS, TXS

| Označenie                                     | Opis                                                                                                                                                                | Cena €*        | Obj. č. |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|
| 1 Skľučovadlo na nástroje WH-CE CENTROTEC     | pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače a vŕtačky Festool (okrem DR 20/DRP 20) s rozhraním CENTROTEC, balenie pre samoobslužný predaj                          | 22,30<br>26,76 | 492135  |
| 2 Rýchloupínacie skľučovadlo vrtákov BF-FX 10 | pre akumulátorové vŕtacie skrutkovače CXS a TXS, upínací rozsah 1 – 10 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                          | 52,40<br>62,88 | 499949  |
| 3 Uhlový nadstavec XS-AS                      | pre akumulátorové vŕtacie skrutkovače CXS a TXS, na práce na úzkych miestach, balenie pre samoobslužný predaj                                                       | 69,40<br>83,28 | 497951  |
| 4 Akumulátor BP-XS 2,6 Ah Li-Ion              | náhradný akumulátor (lítium-iónový) pre akumulátorový vŕtací skrutkovač CXS a TXS, kapacita 2,6 Ah, hmotnosť 0,2 kg, tensia 10,8 V, balenie pre samoobslužný predaj | 83,30<br>99,96 | 500184  |
| 5 Nabíjačka MXC                               | pre akumulátor BP-XS, pre akumulátorové vŕtacie skrutkovače CXS a TXS, nabíjací prúd 2,8 A, vstupné napätie 220-240 V, v kartónovom obale                           | 53,90<br>64,68 | 497495  |



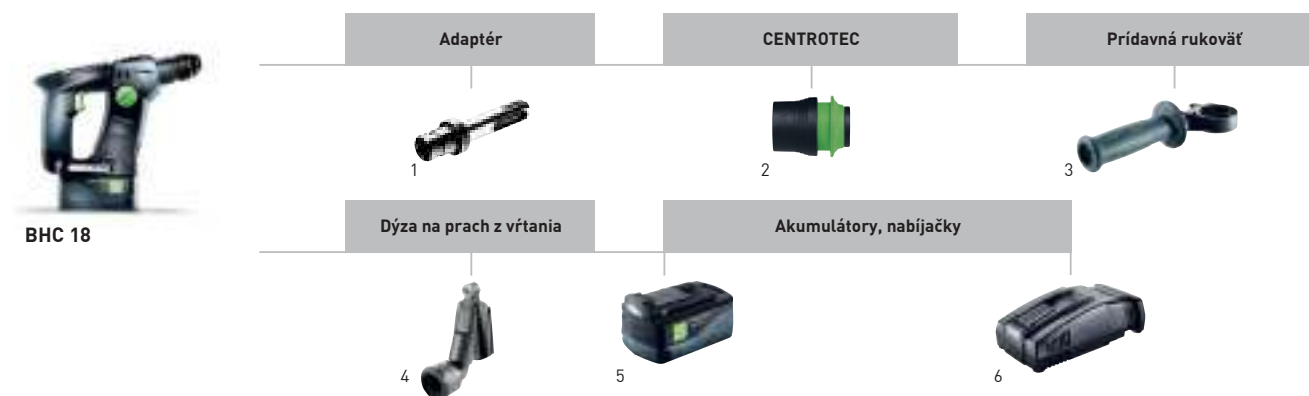


### Príslušenstvo pre akumulátorové vŕtacie skrutkovače série C, série T+3

| Označenie                                           | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Cena €*          | Obj. č. |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|
| 1 Skľučovadlo na nástroje WH-CE CENTROTEC           | pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače a vŕtačky Festool (okrem DR 20/DRP 20) s rozhraním CENTROTEC, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                       | 22,30<br>26,76   | 492135  |
| 2 Rýchlopínacie skľučovadlo vrtákov KC 13-1/2-K-FFP | pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače, akumulátorové príklepové vŕtacie skrutkovače, vŕtačky (okrem DR 20/DRP 20) a príklepové vŕtačky s rozhraním CENTROTEC, odolné voči príklepu, plastový prstenec, s poistkou upínania, upínací rozsah 1,5 – 13 mm, upínanie FastFix, balenie pre samoobslužný predaj | 55,00<br>66,00   | 769067  |
| 3 Excentrický nadstavec FastFix DD-ES               | pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače Festool C a T s rozhraním FastFix, okrem CXS, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                       | 100,70<br>120,84 | 490294  |
| 4 Uholový nadstavec FastFix DD-AS                   | pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače Festool C a T s rozhraním FastFix, okrem CXS, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                       | 100,70<br>120,84 | 490293  |
| 5 Hĺbkový doraz FastFix DD-DC                       | pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače Festool C a T s rozhraním FastFix, okrem CXS, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                       | 100,70<br>120,84 | 493539  |
| 6 Akumulátor BP 18 Li 5,2 AS                        | s funkciou AIRSTREAM, lítium-iónový (Li-Ion) náhradný akumulátor pre C 18, T 18+3, DRC 18/4, PDC 18/4, BHC 18, DWC 18 a PS(B)C 420, HKC 55, TSC 55, ako aj SYSROCK, hmotnosť 0,7 kg, kapacita 5,2 Ah, tenzia 18 V, balenie pre samoobslužný predaj                                                               | 95,00<br>114,00  | 200181  |
| Akumulátor BP 18 Li 3,1 C                           | kompaktný, ľahký konštrukčný tvar, Lítium-iónový (Li-Ion) náhradný akumulátor pre C 18 Li, T 18+3, BHC 18, DWC 18, DRC/PDC 18, ako aj SYSROCK BR 10 a KAL II, hmotnosť 0,4 kg, kapacita 3,1 Ah, tenzia 18 V, balenie pre samoobslužný predaj                                                                     | 70,00<br>84,00   | 201789  |
| 7 Rýchlonabíjačka TCL 6                             | pre všetky lítium-iónové akumulátory (okrem CXS/TXS), lítium-iónová (Li-Ion) náhradná nabíjačka pre všetky akumulátory 10,8 – 18 V, hmotnosť 0,8 kg, nabíjací prúd 6 A, vstupné napätie 220 – 240 V, balenie pre samoobslužný predaj                                                                             | 55,00<br>66,00   | 201135  |
| Rýchlonabíjačka SCA 8                               | pre všetky lítium-iónové akumulátory (okrem CXS/TXS), s funkciou AIRSTREAM, lítium-iónová (Li-Ion) náhradná nabíjačka pre všetky akumulátory 10,8 – 18 V, hmotnosť 1,1 kg, nabíjací prúd 8 A, vstupné napätie 220 – 240 V, balenie pre samoobslužný predaj                                                       | 85,00<br>102,00  | 200178  |

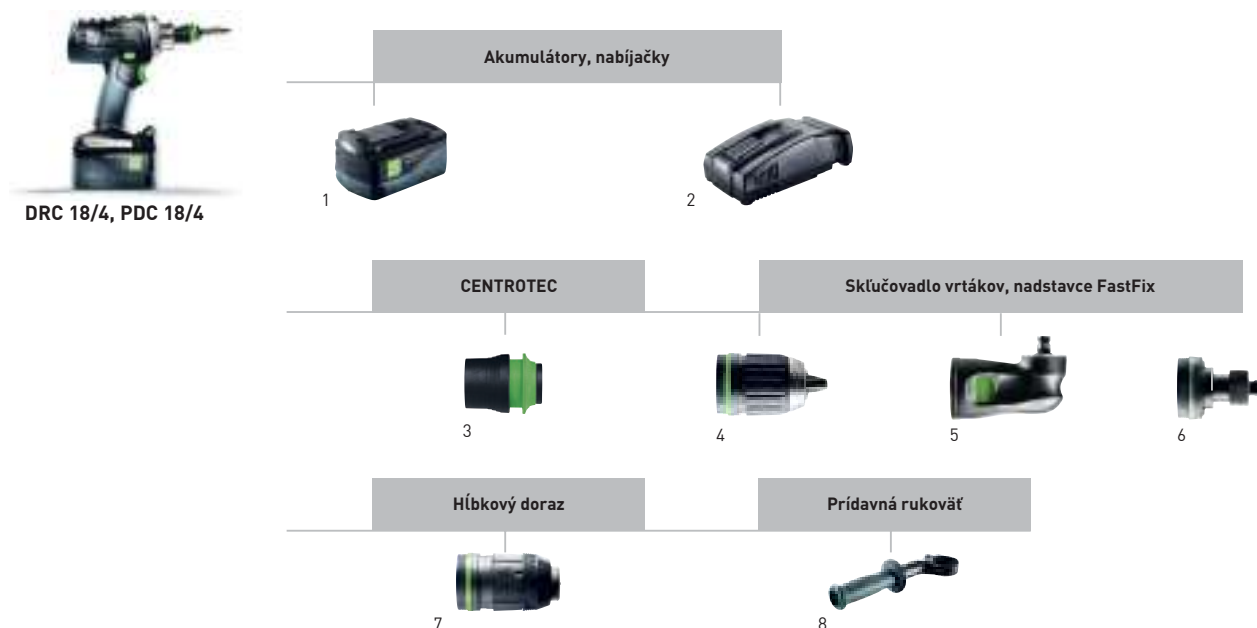
## Vrtanie a skrutkovanie

### Prehľad systému



#### Príslušenstvo pre akumulátorové vŕtacie kladivo BHC 18

| Označenie                                        | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Cena €*         | Obj. č.       |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------|
| <b>1 Adaptér AD SDS-plus/FastFix</b>             | pre BHC 18, RHP 18, CHP 26, na upnutie skľučovadla nástrojov CENTROTEC, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                   | 16,50<br>19,80  | <b>769068</b> |
| <b>2 Skľučovadlo na nástroje WH-CE CENTROTEC</b> | pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače a vŕtačky Festool (okrem DR 20/DRP 20) s rozhraním CENTROTEC, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                | 22,30<br>26,76  | <b>492135</b> |
| <b>3 Prídavná rukoväť AH-43/185</b>              | pre všetky QUADRIVE DRC 18/4, PDC 18/4 a BHC 18, na zachytenie väčších krútiacich momentov, dĺžka 185 mm, upínanie Ø 43 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                               | 10,10<br>12,12  | <b>768615</b> |
| <b>4 Dýza na prach z vrtania D 27-BSD</b>        | pre BHC 18, PDC 18, PD 20 a mobilný odsávač CT/CTL/CTM, adaptér s flexibilnou vložkou, manžeta na priame odsávanie, hodí sa na všetky bežné priemyselné a domáce vysávače, výnimka: pri vysávačoch s automatickým čistením filtra sa musí vypnúť, pripájací Ø 27-32 mm, Ø vrtáka 0-12 mm, balenie pre samoobslužný predaj | 19,70<br>23,64  | <b>500483</b> |
| <b>5 Akumulátor BP 18 Li 5,2 AS</b>              | s funkciou AIRSTREAM, lítium-iónový (Li-Ion) náhradný akumulátor pre C 18, T 18+3, DRC 18/4, PDC 18/4, BHC 18, DWC 18 a PS(B)C 420, HKC 55, TSC 55, ako aj SYSROCK, hmotnosť 0,7 kg, kapacita 5,2 Ah, tenzia 18 V, balenie pre samoobslužný predaj                                                                        | 95,00<br>114,00 | <b>200181</b> |
| <b>Akumulátor BP 18 Li 3,1 C</b>                 | kompaktný, ľahký konštrukčný tvar, Lítium-iónový (Li-Ion) náhradný akumulátor pre C 18 Li, T 18+3, BHC 18, DWC 18, DRC/PDC 18, ako aj SYSROCK BR 10 a KAL II, hmotnosť 0,4 kg, kapacita 3,1 Ah, tenzia 18 V, balenie pre samoobslužný predaj                                                                              | 70,00<br>84,00  | <b>201789</b> |
| <b>6 Rýchlonabíjačka TCL 6</b>                   | pre všetky lítium-iónové akumulátory (okrem CXS/TXS), lítium-iónová (Li-Ion) náhradná nabíjačka pre všetky akumulátory 10,8 – 18 V, hmotnosť 0,8 kg, nabíjací prúd 6 A, vstupné napätie 220 – 240 V, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                      | 55,00<br>66,00  | <b>201135</b> |
| <b>Rýchlonabíjačka SCA 8</b>                     | pre všetky lítium-iónové akumulátory (okrem CXS/TXS), s funkciou AIRSTREAM, lítium-iónová (Li-Ion) náhradná nabíjačka pre všetky akumulátory 10,8 – 18 V, hmotnosť 1,1 kg, nabíjací prúd 8 A, vstupné napätie 220 – 240 V, balenie pre samoobslužný predaj                                                                | 85,00<br>102,00 | <b>200178</b> |

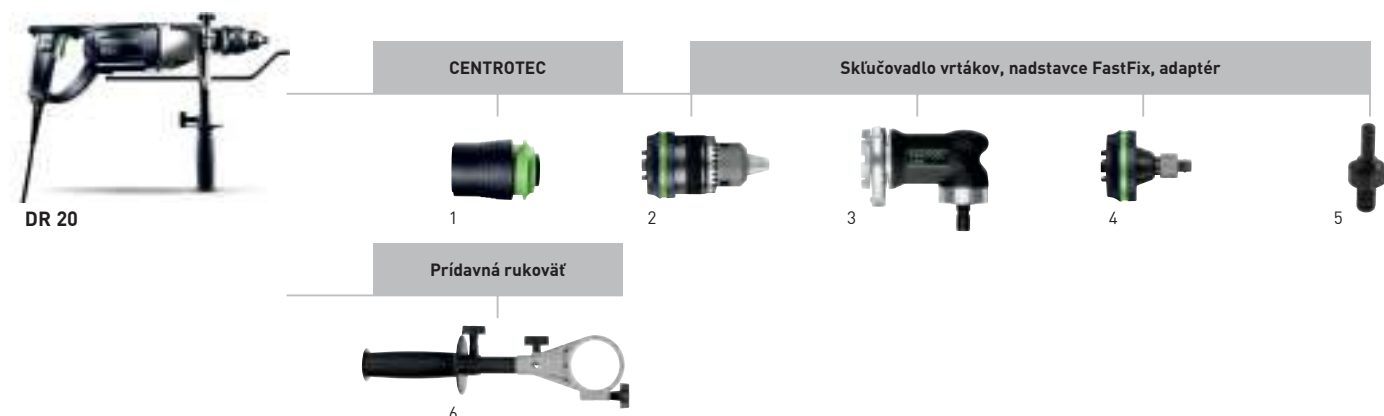


### Príslušenstvo pre akumulátorový vŕtací skrutkovač QUADRIVE DRC 18/4, akumulátorový rázový ťahovač QUADRIVE PDC 18/4

| Označenie                                                  | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Cena €*          | Obj. č.       |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| <b>1 Akumulátor BP 18 Li 5,2 AS</b>                        | s funkciou AIRSTREAM, lítium-iónový (Li-Ion) náhradný akumulátor pre C 18, T 18+3, DRC 18/4, PDC 18/4, BHC 18, DWC 18 a PS(B)C 420, HKC 55, TSC 55, ako aj SYSROCK, hmotnosť 0,7 kg, kapacita 5,2 Ah, tensia 18 V, balenie pre samoobslužný predaj                                                               | 95,00<br>114,00  | <b>200181</b> |
| <b>Akumulátor BP 18 Li 3,1 C</b>                           | kompaktný, ľahký konštrukčný tvar, Lítium-iónový (Li-Ion) náhradný akumulátor pre C 18 Li, T 18+3, BHC 18, DWC 18, DRC/PDC 18, ako aj SYSROCK BR 10 a KAL II, hmotnosť 0,4 kg, kapacita 3,1 Ah, tensia 18 V, balenie pre samoobslužný predaj                                                                     | 70,00<br>84,00   | <b>201789</b> |
| <b>2 Rýchlonabíjačka TCL 6</b>                             | pre všetky lítium-iónové akumulátory (okrem CXS/TXS), lítium-iónová (Li-Ion) náhradná nabíjačka pre všetky akumulátory 10,8 – 18 V, hmotnosť 0,8 kg, nabíjací prúd 6 A, vstupné napätie 220 – 240 V, balenie pre samoobslužný predaj                                                                             | 55,00<br>66,00   | <b>201135</b> |
| <b>Rýchlonabíjačka SCA 8</b>                               | pre všetky lítium-iónové akumulátory (okrem CXS/TXS), s funkciou AIRSTREAM, lítium-iónová (Li-Ion) náhradná nabíjačka pre všetky akumulátory 10,8 – 18 V, hmotnosť 1,1 kg, nabíjací prúd 8 A, vstupné napätie 220 – 240 V, balenie pre samoobslužný predaj                                                       | 85,00<br>102,00  | <b>200178</b> |
| <b>3 Skľučovadlo na nástroje WH-CE CENTROTEC</b>           | pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače a vŕtačky Festool (okrem DR 20/DRP 20) s rozhraním CENTROTEC, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                       | 22,30<br>26,76   | <b>492135</b> |
| <b>4 Rýchlopínacie skľučovadlo vrtákov KC 13-1/2-K-FFP</b> | pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače, akumulátorové príklepové vŕtacie skrutkovače, vŕtačky (okrem DR 20/DRP 20) a príklepové vŕtačky s rozhraním CENTROTEC, odolné voči príklepu, plastový prstenec, s poistkou upínania, upínací rozsah 1,5 – 13 mm, upínanie FastFix, balenie pre samoobslužný predaj | 55,00<br>66,00   | <b>769067</b> |
| <b>Rýchlopínacie skľučovadlo vrtákov KC 13-1/2-MMFP</b>    | pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače, akumulátorové príklepové vŕtacie skrutkovače, vŕtačky (okrem DR 20/DRP 20) a príklepové vŕtačky s rozhraním CENTROTEC, odolné voči príklepu, kovový prstenec, s poistkou upínania, upínanie FastFix, upínací rozsah 1,5 – 13 mm, balenie pre samoobslužný predaj   | 63,60<br>76,32   | <b>769065</b> |
| <b>5 Uhlový nadstavec AU-43 FFP</b>                        | pre DRC 18/4, PDC 18/4, DR 18/4 E, PD 20/4 E, DRP 16 ET, DRP 18-4 DEC, PDP 20-4 DEC, upínanie FastFix, priemer upínacieho krku 43 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                            | 153,70<br>184,44 | <b>769097</b> |
| <b>6 Adaptér AD-3/8" FF</b>                                | pre DRC 18/4, PDC 18/4, DR 18/4 E, PD 20/4 E, DRP 16 ET, DRP 18-4 DEC, PDP 20-4 DEC a všetky skrutkovače C+T, na upínanie násuvných kľúčov so štvorhranom veľkosti 3/8" podľa DIN 3121 (strojovo poháňané skrutkovacie nástroje), upínanie FastFix, balenie pre samoobslužný predaj                              | 56,00<br>67,20   | <b>769064</b> |
| <b>7 Hĺbkový doraz DC UNI FF</b>                           | pre DRC 18/4, PDC 18/4, DR 18/4 E, PD 20/4 E, DRP 16 ET, DRP 18-4 DEC, PDP 20-4 DEC a všetky skrutkovače C+T, dorazová objímka Ø 17 mm + 23 mm, skrutkovací hrot PH 2, násuvný kľúč SW 8, upínanie FastFix, balenie pre samoobslužný predaj                                                                      | 107,20<br>128,64 | <b>769126</b> |
| <b>Ochranný prstenec PR D17-DC UNI FF 5x</b>               | pre DC UNI FF, 5 ochranných kruhov pre dorazové puzdro Ø 17 mm, d 17 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                         | 3,80<br>4,56     | <b>768125</b> |
| <b>Ochranný prstenec PR D23-DC UNI FF 5x</b>               | pre DC UNI FF, 5 ochranných krúžkov pre dorazovú objímku Ø 23 mm, d 23 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                       | 3,80<br>4,56     | <b>768127</b> |
| <b>Násuvný kľúč SW 3/8"-DC UNI FF 2x</b>                   | pre hĺbkový doraz DC UNI FF, 2 násuvné kľúče SW 8 s účinkom guľového zovretia, upínanie 3/8", balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                    | 13,70<br>16,44   | <b>768165</b> |
| <b>Násuvný kľúč SW 8-DC UNI FF 2x</b>                      | pre hĺbkový doraz DC UNI FF, 2 násuvné kľúče SW 8 s účinkom guľového zovretia, upínanie 1/4", balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                    | 13,70<br>16,44   | <b>768113</b> |
| <b>8 Prídavná rukoväť AH-43/230</b>                        | pre všetky QuaDrill DR 18/4 a PD 20/4, na zachytenie väčších krútiacich momentov, upínanie Ø 43 mm, dĺžka 230 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                | 12,50<br>15,00   | <b>768613</b> |

## Vrtanie a skrutkovanie

### Prehľad systému



### Príslušenstvo pre QUADRILL DR 20

| Označenie                                 | Opis                                                                                                                                                                                                                                                      | Cena €*          | Obj. č. |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|
| 1 Skľučovadlo na nástroje CC-XL CENTROTEC | pre DR 20 E FF, DRP 20 ET FF, DRP 20-2 E FF, na upínanie vkladacích nástrojov CENTROTEC, upínanie FastFix, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                | 35,60<br>42,72   | 769071  |
| 2 Skľučovadlo s ozubeným vencom CC-16 FFP | pre DR 20 E FF, DRP 20 ET FF, DRP 20-2 E FF, s kľúčom a upínacou poistkou, upínanie FastFix, upínací rozsah 3 – 16 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                    | 114,20<br>137,04 | 769061  |
| 3 Uhlová hlava AU DR 20                   | pre DR 20 E FF, DRP 20 ET FF, DRP 20-2 E FF, upínanie FastFix, priemer upínacieho krku 57 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                             | 185,90<br>223,08 | 769060  |
| 4 Adaptér AD-1/2 FF                       | pre DR 20 E FF, DRP 20 ET FF, DRP 20-2 E FF, pre adaptéry s rýchlou výmenou, na upínanie ná-suvných kľúčov so štvorhranom veľkosti 1/2", upínanie FastFix, balenie pre samoobslužný predaj                                                                | 64,40<br>77,28   | 769062  |
| 5 Adaptér AD-D10/M14                      | pre miešacie metly Festool: na upevnenie v skľučovadle, pre brúsny tanier so závitom M14 na upevnenie vo vŕtačkách, pre leštiaci tanier Ø 80: na upnutie do akumulátorového vŕtacieho skrutkovača, upínací priemer 10 mm, balenie pre samoobslužný predaj | 18,80<br>22,56   | 483944  |
| 6 Prídavná rukoväť AH-57/230              | pre DRP 20, na zachytenie väčších krútiacich momentov, upínanie Ø 57 mm, dĺžka 230 mm, s teleskopickým vysúvaním do 325 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                               | 19,10<br>22,92   | 769044  |
| Prídavná rukoväť AH-57/275                | pre DRP 20, na zachytenie väčších krútiacich momentov, upínanie Ø 57 mm, dĺžka 275 mm, s teleskopickým vysúvaním do 380 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                               | 22,70<br>27,24   | 769045  |



### Príslušenstvo pre skrutkovač na montáž suchých stavieb DURADRIVE DWC 18

| Označenie                                     | Opis                                                                                                                                                                                                                                                       | Cena €*          | Obj. č. |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|
| 1 Nadstavec pre zásobník na skrutky AF 55-DWC | pre DWC, DWP, na pásové skrutky, 25 – 55 mm, skrutkovací hrot PH2, dlhý, v kartónovom obale                                                                                                                                                                | 191,10<br>229,32 | 769146  |
| 2 Skrutkovací hrot PH2-AF-55 3x               | AF 55-DWP/DWC, veľkosť PH 2, obsah balenia 3 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                          | 16,50<br>19,80   | 769124  |
| Skrutkovací hrot PZ2-AF-55 3x                 | AF 55-DWP/DWC, veľkosť PZ 2, obsah balenia 3 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                          | 16,50<br>19,80   | 769078  |
| Skrutkovací hrot TX 20-AF-55/3                | AF 55-DWP/DWC, spracovávanie zásobníkových skrutiek do dreva (TX 20) do dĺžky 55 mm, dlhé skrutkovacie hroty na nadstavec pre zásobník na skrutky, ideálne pre DWC 18-2500, obsah balenia 3 ks., veľkosť TX 20, balenie pre samoobslužný predaj            | 16,50<br>19,80   | 201463  |
| 3 Držiak skrutkovacích hrotov BH-DWC          | pre DWC, DWP, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                         | 8,60<br>10,32    | 769125  |
| 4 Akumulátor BP 18 Li 5,2 AS                  | s funkciou AIRSTREAM, lítium-iónový (Li-Ion) náhradný akumulátor pre C 18, T 18+3, DRC 18/4, PDC 18/4, BHC 18, DWC 18 a PS(B)C 420, HKC 55, TSC 55, ako aj SYSROCK, hmotnosť 0,7 kg, kapacita 5,2 Ah, tenzia 18 V, balenie pre samoobslužný predaj         | 95,00<br>114,00  | 200181  |
| Akumulátor BP 18 Li 3,1 C                     | kompaktný, ľahký konštrukčný tvar, Lítium-iónový (Li-Ion) náhradný akumulátor pre C 18 Li, T 18+3, BHC 18, DWC 18, DRC/PDC 18, ako aj SYSROCK BR 10 a KAL II, hmotnosť 0,4 kg, kapacita 3,1 Ah, tenzia 18 V, balenie pre samoobslužný predaj               | 70,00<br>84,00   | 201789  |
| 5 Rýchlonabíjačka TCL 6                       | pre všetky lítium-iónové akumulátory (okrem CXS/TXS), lítium-iónová (Li-Ion) náhradná nabíjačka pre všetky akumulátory 10,8 – 18 V, hmotnosť 0,8 kg, nabíjací prúd 6 A, vstupné napätie 220 – 240 V, balenie pre samoobslužný predaj                       | 55,00<br>66,00   | 201135  |
| Rýchlonabíjačka SCA 8                         | pre všetky lítium-iónové akumulátory (okrem CXS/TXS), s funkciou AIRSTREAM, lítium-iónová (Li-Ion) náhradná nabíjačka pre všetky akumulátory 10,8 – 18 V, hmotnosť 1,1 kg, nabíjací prúd 8 A, vstupné napätie 220 – 240 V, balenie pre samoobslužný predaj | 85,00<br>102,00  | 200178  |

## Vrtanie a skrutkovanie

### Systémové príslušenstvo

#### Skrutkovacie hroty s dĺžkou 25 mm

|                                                                                   | Typ                                                                                                                                                                                                                                         | Cena €*                       | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------|
|  | <b>Skrutkovací hrot PZ</b><br>dĺžka 25 mm, obsah balenia 10 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                            |                               |               |
|                                                                                   | veľkosť PZ 1                                                                                                                                                                                                                                | PZ 1-25/10<br>8,80<br>10,56   | <b>490481</b> |
|                                                                                   | veľkosť PZ 2                                                                                                                                                                                                                                | PZ 2-25/10<br>8,80<br>10,56   | <b>490482</b> |
|                                                                                   | veľkosť PZ 3                                                                                                                                                                                                                                | PZ 3-25/10<br>8,80<br>10,56   | <b>490483</b> |
|  | <b>Skrutkovací hrot TX</b><br>dĺžka 25 mm, obsah balenia 10 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                            |                               |               |
|                                                                                   | veľkosť TX 10                                                                                                                                                                                                                               | TX 10-25/10<br>12,30<br>14,76 | <b>490504</b> |
|                                                                                   | veľkosť TX 15                                                                                                                                                                                                                               | TX 15-25/10<br>12,30<br>14,76 | <b>490505</b> |
|                                                                                   | veľkosť TX 20                                                                                                                                                                                                                               | TX 20-25/10<br>12,30<br>14,76 | <b>490506</b> |
|                                                                                   | veľkosť TX 25                                                                                                                                                                                                                               | TX 25-25/10<br>12,30<br>14,76 | <b>490507</b> |
|                                                                                   | veľkosť TX 30                                                                                                                                                                                                                               | TX 30-25/10<br>12,30<br>14,76 | <b>490508</b> |
|  | <b>TwinBOX</b><br>10dielna súprava, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                         |                               |               |
|                                                                                   | 3 x skrutkovací hrot PZ 1, 4 x skrutkovací hrot PZ 2, 3 x skrutkovací hrot PZ 3                                                                                                                                                             | BB-PZ<br>19,00<br>22,80       | <b>496934</b> |
|                                                                                   | skrutkovací hrot TX 10, 2 x skrutkovací hrot TX 15, 3 x skrutkovací hrot TX 20, 3 x skrutkovací hrot TX 25, skrutkovací hrot TX 30                                                                                                          | BB-TX<br>19,00<br>22,80       | <b>496935</b> |
|                                                                                   | skrutkovací hrot PH 1, skrutkovací hrot PZ 3, skrutkovací hrot PH 2, skrutkovací hrot PZ 1, skrutkovací hrot PZ 2, skrutkovací hrot 0,8x5,5, skrutkovací hrot TX 15, skrutkovací hrot TX 20, skrutkovací hrot TX 25, skrutkovací hrot TX 30 | BB-MIX<br>19,00<br>22,80      | <b>496936</b> |

#### Skrutkovacie hroty s dĺžkou 100 mm

|                                                                                     | Typ                                                                                                                                                                                                                                                 | Cena €*                               | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------|
|  | <b>Skrutkovací hrot</b><br>dĺžka 100 mm, obsah balenia 2 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                       |                                       |               |
|                                                                                     | veľkosť PZ 1                                                                                                                                                                                                                                        | PZ 1-100 CE/2<br>15,70<br>18,84       | <b>500841</b> |
|                                                                                     | veľkosť PZ 2                                                                                                                                                                                                                                        | PZ 2-100 CE/2<br>15,70<br>18,84       | <b>500842</b> |
|                                                                                     | veľkosť PZ 3                                                                                                                                                                                                                                        | PZ 3-100 CE/2<br>15,70<br>18,84       | <b>500843</b> |
|  | <b>Skrutkovací hrot</b><br>dĺžka 100 mm, obsah balenia 2 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                       |                                       |               |
|                                                                                     | veľkosť PH 1                                                                                                                                                                                                                                        | PH 1-100 CE/2<br>15,70<br>18,84       | <b>500844</b> |
|                                                                                     | veľkosť PH 2                                                                                                                                                                                                                                        | PH 2-100 CE/2<br>15,70<br>18,84       | <b>500845</b> |
|                                                                                     | veľkosť PH 3                                                                                                                                                                                                                                        | PH 3-100 CE/2<br>15,70<br>18,84       | <b>500846</b> |
|  | <b>Skrutkovací hrot</b><br>dĺžka 100 mm, obsah balenia 2 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                       |                                       |               |
|                                                                                     | veľkosť SZ 0,8x5,5                                                                                                                                                                                                                                  | SZ 0,8x5,5-100 CE/2<br>15,70<br>18,84 | <b>500852</b> |
|                                                                                     | veľkosť SZ 1,2x6,5                                                                                                                                                                                                                                  | SZ 1,2x6,5-100 CE/2<br>15,70<br>18,84 | <b>500851</b> |
|  | <b>Skrutkovací hrot</b><br>dĺžka 100 mm, obsah balenia 2 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                       |                                       |               |
|                                                                                     | veľkosť TX 15                                                                                                                                                                                                                                       | TX 15-100 CE/2<br>15,70<br>18,84      | <b>500847</b> |
|                                                                                     | veľkosť TX 20                                                                                                                                                                                                                                       | TX 20-100 CE/2<br>15,70<br>18,84      | <b>500848</b> |
|                                                                                     | veľkosť TX 25                                                                                                                                                                                                                                       | TX 25-100 CE/2<br>15,70<br>18,84      | <b>500849</b> |
|                                                                                     | veľkosť TX 30                                                                                                                                                                                                                                       | TX 30-100 CE/2<br>15,70<br>18,84      | <b>500850</b> |
|  | <b>Skrutkovací hrot</b><br>pre SYS TL s priehradkou v kryte, 6 skrutkovacích hrotov CENTROTEC: PZ 2-100 CE, PZ 3-100 CE, TX 15-100 CE, TX 20-100 CE, TX 25-100 CE, TX 30-100 CE, dĺžka 100 mm, obsah balenia 6 ks., balenie pre samoobslužný predaj |                                       |               |
|                                                                                     | CENTROTEC BITS CE SET TL 6X                                                                                                                                                                                                                         | 40,40<br>48,48                        | <b>769095</b> |



# Vrtanie a skrutkovanie

## Systémové príslušenstvo

### Hroty a držiaky hrotov

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Typ                        | Cena €*        | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------|---------------|
|    | <b>Box s bitmi</b><br>pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače Festool s rozhraním FastFix, magnetický držiak bitov CENTROTEC BH 60 CE, 10dielna súprava, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                            |                |               |
|                                                                                     | 2 x skrutkovací hrot PZ 1, 5 x skrutkovací hrot PZ 2, 2 x skrutkovací hrot PZ 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | PZ + BH 60-CE              | 18,20<br>21,84 | <b>493260</b> |
|                                                                                     | skrutkovací hrot TX 10, 2 x skrutkovací hrot TX 15, 3 x skrutkovací hrot TX 20, 2 x skrutkovací hrot TX 25, skrutkovací hrot TX 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | TX + BH 60-CE              | 18,20<br>21,84 | <b>493261</b> |
|    | skrutkovací hrot PH 1, skrutkovací hrot PH 2, skrutkovací hrot PZ 1, skrutkovací hrot PZ 2, skrutkovací hrot PZ 3, skrutkovací hrot 0,8x5,5, skrutkovací hrot TX 15, skrutkovací hrot TX 20, skrutkovací hrot TX 25                                                                                                                                                                                                                                                                        | MIX + BH 60-CE             | 18,20<br>21,84 | <b>493262</b> |
|    | <b>Sortiment skrutkovacích hrotov</b><br>pre SYS TL s priehradkou v kryte, 24-dielna, 2 x skrutkovací hrot PH 1, 2 x skrutkovací hrot TX 10, 2 x PH 3, 2 x skrutkovací hrot PH 2, 2 x skrutkovací hrot PZ 1, 2 x skrutkovací hrot PZ 2, 2 x skrutkovací hrot PZ 3, 2 x skrutkovací hrot TX 15, 2 x skrutkovací hrot TX 20, 2 x skrutkovací hrot TX 25, 2 x skrutkovací hrot TX 30, 2 x skrutkovací hrot TX 40, Rýchlovýmenný držiak skrutkovacích hrotov., balenie pre samoobslužný predaj | BITS + BHS 65 CE TL 24x    | 35,90<br>43,08 | <b>769094</b> |
|                                                                                     | <b>Držiak bitov so systémom rýchlej výmeny</b><br>pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače Festool s rozhraním FastFix, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | BHS 65 CE                  | 28,10<br>33,72 | <b>492648</b> |
|    | <b>Magnetický držiak bitov</b><br>pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače Festool s rozhraním FastFix, hodí sa na použitie s rázovým uťahovačom T115 Impact, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                                                     | BH 60 CE-Imp               | 11,50<br>13,80 | <b>498974</b> |
|  | <b>Magnetický držiak bitov</b><br>pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače Festool s rozhraním FastFix, extra dlhý, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | BV 150 CE                  | 22,70<br>27,24 | <b>492540</b> |
|  | <b>Adaptér</b><br>pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače Festool s rozhraním FastFix, pre násuvné kľúče, s guľkovou poistkou pri manuálnej prevádzke, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                                                           |                            |                |               |
|                                                                                     | upínanie 1/4 ", dĺžka 50 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1/4"-50 CE/KG<br>CENTROTEC | 22,50<br>27,00 | <b>495131</b> |
|                                                                                     | upínanie 3/8 ", dĺžka 70 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3/8"-70 CE/KG<br>CENTROTEC | 31,70<br>38,04 | <b>495133</b> |
|  | <b>Skrutkovač</b><br>pre náradie Centrotec na vrtanie a skrutkovanie, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | SD-CE-DRIVE-UNI            | 23,50<br>28,20 | <b>200140</b> |

### Kazeta so skrutkovacími hrotmi

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Typ                  | Cena €*          | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|---------------|
|  | <b>Kazeta so skrutkovacími hrotmi</b><br>31dielna, 1 magnetický držiak skrutkovacích hrotov 1/4", balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                      |                  |               |
|                                                                                     | 3 x skrutkovací hrot TX 10, 3 x skrutkovací hrot TX 15, 6 x skrutkovací hrot TX 20, 6 x skrutkovací hrot TX 25, 6 x skrutkovací hrot TX 30, 3 x skrutkovací hrot TX 40, 3 x TX 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | TX 10-50/BH-SORT/31x | 31,10<br>37,32   | <b>769137</b> |
|                                                                                     | vždy 1x LS 4,5; LS 5,5; LS 6,5; HEX 4; HEX 5; HEX 6, 2 x skrutkovací hrot TX 10, 2 x skrutkovací hrot TX 15, 2 x skrutkovací hrot TX 20, 2 x skrutkovací hrot TX 25, 2 x skrutkovací hrot TX 30, 2 x skrutkovací hrot TX 40, 2 x skrutkovací hrot PH 1, 2 x skrutkovací hrot PH 2, 2 x PH 3, 2 x skrutkovací hrot PZ 1, 2 x skrutkovací hrot PZ 2, 2 x skrutkovací hrot PZ 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | BIT/BH-SORT/31x      | 31,10<br>37,32   | <b>769138</b> |
|  | <b>Súprava s račňou</b><br>súprava 1/4 násuvných kľúčov od 4,0 do 13 mm, 19 rôznych skrutkovacích nadstavcov a 2 predĺženia skrutkovacích hrotov, račňa a rukoväť CENTROTEC, ako aj rôzne adaptéry a predĺženia, v kontajneri SYSTAINER SYS MINI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1/4"-CE RA-Set 36    | 131,30<br>157,56 | <b>497881</b> |
|  | <b>Montážny paket</b><br>pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače Festool s rozhraním FastFix, rukoväť skrutkovača CENTROTEC DRIVE, skľučovadlo na nástroje CENTROTEC, magnetický držiak bitov CENTROTEC BH 60 CE, extra dlhý magnetický držiak skrutkovacích hrotov CENTROTEC BV 150 CE, adaptér na vŕtačky BA-CE CENTROTEC, záhlbník priečnych otvorov QLS D2-8 CE, záhlbník priečnych otvorov QLS D5-15 CE, vrták s hĺbkovým dorazom BTA HW D5 CE, záhlbník s hĺbkovým dorazom BSTA HS D3,5 CE, vystredovací vrták ZB HS D5 EURO CE, nadstavec na skrutkovanie skôb a hákov HD D18 CE, twinBOX Mix, kazeta s vrtákmi HSS D3-10 CE/10, kazeta s vrtákmi BKS D3-8 CE/W-K, 12x dlhé skrutkovacie hroty CENTROTEC PZ/PH/TX, 50-dielna súprava skrutkovacích hrotov – 25 mm, v kontajneri SYSTAINER SYS 1 T-LOC | SYS 1 CE-SORT        | 419,20<br>503,04 | <b>497628</b> |

## Vrtanie a skrutkovanie

### Systémové príslušenstvo

#### Špirálový vrták CENTROTEC HSS

|                                                                                     | Typ                                                                                                                         | Cena €*                                  | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|---------------|
|    | <b>Špirálový vrták</b><br>balenie pre samoobslužný predaj                                                                   |                                          |               |
|                                                                                     | kompletný vrták s držiakom vrtákov a 2 náhradnými vrtákmi, kľúč s vnútorným šesťhranom, priemer 3 mm, obsah balenia 1 ks.   | HSS D 3/33 CE/M-Set<br>10,40<br>12,48    | <b>493421</b> |
|                                                                                     | kompletný vrták s držiakom vrtákov a 2 náhradnými vrtákmi, kľúč s vnútorným šesťhranom, priemer 3,5 mm, obsah balenia 1 ks. | HSS D 3,5/39 CE/M-Set<br>11,00<br>13,20  | <b>493422</b> |
|                                                                                     | kompletný vrták s držiakom vrtákov a 2 náhradnými vrtákmi, kľúč s vnútorným šesťhranom, priemer 4 mm, obsah balenia 1 ks.   | HSS D 4/43 CE/M-Set<br>11,60<br>13,92    | <b>493423</b> |
|                                                                                     | kompletný vrták s držiakom vrtákov a 2 náhradnými vrtákmi, kľúč s vnútorným šesťhranom, priemer 4,5 mm, obsah balenia 1 ks. | HSS D 4,5/47 CE/M-Set<br>12,40<br>14,88  | <b>493424</b> |
|                                                                                     | kompletný vrták s držiakom vrtákov a 2 náhradnými vrtákmi, kľúč s vnútorným šesťhranom, priemer 5 mm, obsah balenia 1 ks.   | HSS D 5/52 CE/M-Set<br>12,60<br>15,12    | <b>493425</b> |
|                                                                                     | kompletný vrták s držiakom vrtákov a 2 náhradnými vrtákmi, kľúč s vnútorným šesťhranom, priemer 5,5 mm, obsah balenia 1 ks. | HSS D 5,5/57 CE/M-Set<br>12,80<br>15,36  | <b>493426</b> |
|                                                                                     | kompletný vrták s držiakom vrtákov a 2 náhradnými vrtákmi, kľúč s vnútorným šesťhranom, priemer 6 mm, obsah balenia 1 ks.   | HSS D 6/57 CE/M-Set<br>13,40<br>16,08    | <b>493427</b> |
|                                                                                     | kompletný vrták s držiakom vrtákov a 2 náhradnými vrtákmi, kľúč s vnútorným šesťhranom, priemer 6,5 mm, obsah balenia 1 ks. | HSS D 6,5/63 CE/M-Set<br>14,00<br>16,80  | <b>493428</b> |
|                                                                                     | kompletný vrták s držiakom vrtákov a 1 náhradným vrtákom, kľúč s vnútorným šesťhranom, priemer 8 mm, obsah balenia 1 ks.    | HSS D 8,0/75 CE/M-Set<br>19,90<br>23,88  | <b>495308</b> |
|  | kompletný vrták s držiakom vrtákov a 1 náhradným vrtákom, kľúč s vnútorným šesťhranom, priemer 10 mm, obsah balenia 1 ks.   | HSS D 10,0/75 CE/M-Set<br>24,80<br>29,76 | <b>495309</b> |
|                                                                                     | kazeta s vrtákmi, priemer 3-10 mm, obsah balenia 10 ks.                                                                     | HSS D3-10 CE/10<br>93,90<br>112,68       | <b>495128</b> |
|  | náhradné vrtáky za špirálové vrtáky CENTROTEC, súprava M, priemer 3 mm, obsah balenia 10 ks.                                | HSS D 3/33 M/10<br>10,60<br>12,72        | <b>493437</b> |
|                                                                                     | náhradné vrtáky za špirálové vrtáky CENTROTEC, súprava M, priemer 3,5 mm, obsah balenia 10 ks.                              | HSS D 3,5/39 M/10<br>11,30<br>13,56      | <b>493438</b> |
|                                                                                     | náhradné vrtáky za špirálové vrtáky CENTROTEC, súprava M, priemer 4 mm, obsah balenia 10 ks.                                | HSS D 4/43 M/10<br>13,90<br>16,68        | <b>493439</b> |
|                                                                                     | náhradné vrtáky za špirálové vrtáky CENTROTEC, súprava M, priemer 4,5 mm, obsah balenia 10 ks.                              | HSS D 4,5/47 M/10<br>15,90<br>19,08      | <b>493440</b> |
|                                                                                     | náhradné vrtáky za špirálové vrtáky CENTROTEC, súprava M, priemer 5 mm, obsah balenia 10 ks.                                | HSS D 5/52 M/10<br>17,30<br>20,76        | <b>493441</b> |
|                                                                                     | náhradné vrtáky za špirálové vrtáky CENTROTEC, súprava M, priemer 5,5 mm, obsah balenia 10 ks.                              | HSS D 5,5/57 M/10<br>18,70<br>22,44      | <b>493442</b> |
|                                                                                     | náhradné vrtáky za špirálové vrtáky CENTROTEC, súprava M, priemer 6 mm, obsah balenia 10 ks.                                | HSS D 6/57 M/10<br>20,30<br>24,36        | <b>493443</b> |
|                                                                                     | náhradné vrtáky za špirálové vrtáky CENTROTEC, súprava M, priemer 6,5 mm, obsah balenia 10 ks.                              | HSS D 6,5/63 M/10<br>22,80<br>27,36      | <b>493444</b> |
|                                                                                     | náhradné vrtáky za špirálové vrtáky CENTROTEC, súprava M, priemer 8 mm, obsah balenia 5 ks.                                 | HSS D 8,0/75 M/5<br>24,70<br>29,64       | <b>495310</b> |
|                                                                                     | náhradné vrtáky za špirálové vrtáky CENTROTEC, súprava M, priemer 10 mm, obsah balenia 5 ks.                                | HSS D 10,0/75 M/5<br>36,40<br>43,68      | <b>495311</b> |

#### HSS oceľový vrták

|                                                                                     | Typ                                                                                      | Cena €*                              | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------|
|  | <b>Box HSS oceľové vrtáky</b>                                                            |                                      |               |
|                                                                                     | kazeta s vrtákmi, priemer 1-10 mm, obsah balenia 19 ks., balenie pre samoobslužný predaj | HSS D 1-10 Sort/19<br>56,70<br>68,04 | <b>498981</b> |

### Špirálový vrták do dreva

|                                                                                   | Typ                                                                                                                                                               | Cena €*                     | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------|
|  | <b>Špirálový vrták do dreva</b><br>pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače Festool s rozhraním FastFix, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj |                             |               |
|                                                                                   | priemer 3 mm                                                                                                                                                      | D 3 CE/W<br>9,20<br>11,04   | <b>492512</b> |
|                                                                                   | priemer 4 mm                                                                                                                                                      | D 4 CE/W<br>9,20<br>11,04   | <b>492513</b> |
|                                                                                   | priemer 5 mm                                                                                                                                                      | D 5 CE/W<br>9,50<br>11,40   | <b>492514</b> |
|                                                                                   | priemer 6 mm                                                                                                                                                      | D 6 CE/W<br>10,00<br>12,00  | <b>492515</b> |
|                                                                                   | priemer 7 mm                                                                                                                                                      | D 7 CE/W<br>10,10<br>12,12  | <b>492516</b> |
|                                                                                   | priemer 8 mm                                                                                                                                                      | D 8 CE/W<br>12,20<br>14,64  | <b>492517</b> |
|                                                                                   | priemer 10 mm                                                                                                                                                     | D 10 CE/W<br>14,40<br>17,28 | <b>492518</b> |

|                                                                                   |                                                                                                                                                 |                                        |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------|
|  | <b>Vrták</b><br>6 špirálovitých vrtákov do dreva CENTROTEC, priemer 4, 2 x 5, 6, 8, 10 mm, obsah balenia 6 ks., balenie pre samoobslužný predaj | DB WOOD CE SET TL 6x<br>55,30<br>66,36 | <b>769093</b> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------|

|                                                                                   |                                                                                                                                                        |                                  |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------|
|  | <b>Kazeta s vrtákmi</b><br>kazeta s vrtákmi dlhá, so strediacim hrotom, priemer 3, 4, 5, 6, 8 mm, obsah balenia 5 ks., balenie pre samoobslužný predaj | BKS D 3-8 CE/W<br>46,70<br>56,04 | <b>493648</b> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------|

|                                                                                    |                                                                                                                                                           |                                    |               |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------|
|  | <b>Kazeta s vrtákmi</b><br>kazeta s vrtákmi, krátke, so strediacim hrotom, priemer 3, 4, 5, 6, 8 mm, obsah balenia 5 ks., balenie pre samoobslužný predaj | BKS D 3-8 CE/W-K<br>42,60<br>51,12 | <b>495130</b> |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------|

### Vrták do kladiva SDS-plus

|                                                                                     | Typ                                                                                                                                                                                                                                                                   | Cena €*                   | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------|
|  | <b>Vrtáky do vŕtacích kladív</b><br>pre akumulátorové vŕtacie kladivo BHC 18 a všetky ostatné vŕtacie kladivá s upínaním SDS-Plus, 1 x D 5x50, 2 x D 6x50, 1 x D 6x100, 1 x D 8x100, 1 x D 10x100, 1 x D 12x100, obsah balenia 7 ks., balenie pre samoobslužný predaj |                           |               |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                       | SDS+Set<br>62,90<br>75,48 | <b>499924</b> |

### Vrták do kameňa CENTROTEC s ostrím zo spekaného karbidu

|                                                                                     | Typ                                                                                                        | Cena €*                                 | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------|
|  | <b>Vrtáky do kameňa</b><br>balenie pre samoobslužný predaj                                                 |                                         |               |
|                                                                                     | priemer 4 mm, obsah balenia 3 ks.                                                                          | DB STONE CE D4 3x<br>26,80<br>32,16     | <b>769111</b> |
|                                                                                     | priemer 5 mm, obsah balenia 3 ks.                                                                          | DB STONE CE D5 3x<br>27,40<br>32,88     | <b>769112</b> |
|                                                                                     | priemer 6 mm, obsah balenia 3 ks.                                                                          | DB STONE CE D6 3x<br>29,90<br>35,88     | <b>769113</b> |
|                                                                                     | priemer 8 mm, obsah balenia 3 ks.                                                                          | DB STONE CE D8 3x<br>32,30<br>38,76     | <b>769114</b> |
|                                                                                     | priemer 10 mm, obsah balenia 3 ks.                                                                         | DB STONE CE D10 3x<br>36,10<br>43,32    | <b>769115</b> |
|                                                                                     | pre SYS TL s priehradkou v kryte, 6 vrtákov do kameňa CENTROTEC: Ø 4, 5, 2x6, 8, 10 mm obsah balenia 1 ks. | DB STONE CE SET TL 6x<br>51,90<br>62,28 | <b>769096</b> |



## Vrtanie a skrutkovanie

### Systémové príslušenstvo

#### Forstnerov vrták CENTROTEC, systém ZOBO

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Typ                    | Cena €*          | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------|---------------|
|  | <b>Forstnerov vrták systém ZOBO</b><br>obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                        |                  |               |
|                                                                                   | priemer 15 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | FB D 15 CE-Zobo        | 23,80<br>28,56   | <b>496472</b> |
|                                                                                   | priemer 20 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | FB D 20 CE-Zobo        | 29,20<br>35,04   | <b>496473</b> |
|                                                                                   | priemer 25 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | FB D 25 CE-Zobo        | 35,40<br>42,48   | <b>496474</b> |
|                                                                                   | priemer 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | FB D 30 CE-Zobo        | 41,30<br>49,56   | <b>496475</b> |
|                                                                                   | priemer 35 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | FB D 35 CE-Zobo        | 47,50<br>57,00   | <b>496476</b> |
|  | <b>Súprava vrtákov systém ZOBO</b><br>Robustná plastová kazeta s vrtákmi, Forstnerov vrták systém ZOBO FB D 15 CE-Zobo, Forstnerov vrták systém ZOBO FB D 20 CE-Zobo, Forstnerov vrták systém ZOBO FB D 25 CE-Zobo, Forstnerov vrták systém ZOBO FB D 30 CE-Zobo, Forstnerov vrták systém ZOBO FB D 35 CE-Zobo, priemer 15-35 mm, obsah balenia 5 ks., balenie pre samoobslužný predaj | FB Set D 15-35 CE-Zobo | 157,00<br>188,40 | <b>496390</b> |
|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                        |                  |               |
|  | <b>Súprava náhradných súčiastok ZOBO</b><br>vystredovacie hroty (FB-CE 2,5 x 3,5/ZS a FB-CE 2,5 x 7,5/ZS), vystredovací vrták (FB-CE 3 x 30/ZB) a vyrážač (FB-Set-D 15-35 CE), pre Forstnerove vrtáky CENTROTEC, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                       | FB-CE/Er-Zobo          | 18,20<br>21,84   | <b>497268</b> |
|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                        |                  |               |

#### Nástroje CENTROTEC na vrtanie a zahlbovanie

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                | Typ               | Cena €*        | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------|---------------|
|  | <b>Záhlbník priečných otvorov</b><br>obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                      |                   |                |               |
|                                                                                     | priemer 2-8 mm                                                                                                                                                                                 | QLS D 2- 8 CE     | 28,30<br>33,96 | <b>492520</b> |
|                                                                                     | na predhĺbenie a lícovacie skrutkovanie, priemer 5-15 mm                                                                                                                                       | QLS D 5-15 CE     | 34,90<br>41,88 | <b>492521</b> |
|  | <b>Vrták s hĺbkovým dorazom</b><br>tvrdokov, nastaviteľný hĺbkový doraz, priemer 5 mm, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                    | BTA HW D 5 CE     | 40,70<br>48,84 | <b>492522</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                |                   |                |               |
|  | <b>Náhradný vrták</b><br>pre vrták s hĺbkovým dorazom, tvrdokov, priemer 5 mm, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                            | HW D 5 F.BTA      | 27,30<br>32,76 | <b>491794</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                |                   |                |               |
|  | <b>Záhlbník s hĺbkovým dorazom</b><br>nastaviteľný hĺbkový doraz, priemer 3,5 mm, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                         | BSTA HS D 3,5 CE  | 53,40<br>64,08 | <b>492523</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                |                   |                |               |
|  | <b>Náhradný vrták</b><br>pre záhlbník s hĺbkovým dorazom, priemer 3,5 mm, obsah balenia 5 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                 | EB-BSTA D 3,5/5   | 14,10<br>16,92 | <b>494445</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                |                   |                |               |
|  | <b>Záhlbník s hĺbkovým dorazom</b><br>nastaviteľný hĺbkový doraz, priemer 4,5 mm, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                         | BSTA HS D 4,5 CE  | 56,10<br>67,32 | <b>492524</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                |                   |                |               |
|  | <b>Náhradný vrták</b><br>pre záhlbník s hĺbkovým dorazom, priemer 4,5 mm, obsah balenia 5 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                 | EB-BSTA D 4,5/5   | 14,10<br>16,92 | <b>494446</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                |                   |                |               |
|  | <b>Záhlbník s hĺbkovým dorazom</b><br>nastaviteľný hĺbkový doraz, priemer 5 mm, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                           | BSTA HS D 5 CE    | 58,90<br>70,68 | <b>496451</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                |                   |                |               |
|  | <b>Náhradný vrták</b><br>pre záhlbník s hĺbkovým dorazom, priemer 5 mm, obsah balenia 5 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                   | EB-BSTA D 5/5     | 14,10<br>16,92 | <b>496452</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                |                   |                |               |
|  | <b>Strediaci vrták</b><br>s hĺbkovým dorazom pre euroskrutky 5 mm, priemer 5 mm, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                          | ZB HS D 5 EURO CE | 53,40<br>64,08 | <b>492525</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                |                   |                |               |
|  | <b>Náhradný vrták</b><br>pre vystredovací vrták, priemer 5 mm, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                            | HS D 5            | 20,00<br>24,00 | <b>493572</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                |                   |                |               |
|  | <b>Nadstavce na skrutkovanie skôb a hákov</b><br>pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače Festool s rozhraním FastFix, priemer 18 mm, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj | HD D 18 CE        | 11,00<br>13,20 | <b>492526</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                |                   |                |               |
|  | <b>Adaptér na vŕtačky</b><br>obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                              | BA-CE CENTROTEC   | 18,20<br>21,84 | <b>496450</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                |                   |                |               |

### Vodiace systémy na vrtanie

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Typ             | Cena €*            | Obj. č.       |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------|---------------|
|   | <b>Tesárska vrtacia konzola</b><br>pre výkonné vŕtačky, ľahký chod pomocou presných vodiacich tyčí a bronzových klzných ložísk vo vodiacich sádkach, státie zabezpečené pravouhlou zákl. doskou s presne vyfrézovanou dosadacou plochou, 1 vodiaci tanier pre vŕtáky Ø 8 až 26 mm, 2 x hĺbková zarážka, 2 x paralelný doraz, 1 redukčný prstenec D 57 mm / 43 mm, v kartónovom obale                                          |                 |                    |               |
|                                                                                    | hĺbka vrtania (max.) 240 mm, dĺžka vrtáka (max.) 320 mm, hmotnosť 2,8 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | GD 320          | 274,90<br>329,88   | <b>768768</b> |
|                                                                                    | hĺbka vrtania (max.) 380 mm, dĺžka vrtáka (max.) 460 mm, hmotnosť 3,2 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | GD 460          | 296,90<br>356,28   | <b>768119</b> |
|                                                                                    | otočné, hĺbka vrtania (max.) 310 mm, dĺžka vrtáka (max.) 460 mm, hmotnosť 3,7 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | GD 460 A        | 387,60<br>465,12   | <b>769042</b> |
|  | <b>Vŕtací stroj na schodiská</b><br>presná hĺbka vrtania dosiahnutá plynulo nastaviteľným dorazovým prstencom, vŕták sa dá namontovať a demontovať za pár sekúnd, pomocou bajonetového uzáveru, upevňovacia svorka, predĺženie pre schodišťový vŕták so stopkou Ø 9 mm, vidlicový kľúč veľkosti 8 a 10, prstenec na nastavovanie hĺbky, drevotrieska na uhlový rámik, adaptérová doska, čapový kľúč veľ. 3, Ø vŕtáka 10-40 mm |                 |                    |               |
|                                                                                    | pre sieťové vŕtačky a výkonné akumulátorové skrutkovače, schodišťový vŕták Ø 18 – 20 – 22 – 25 – 30 mm, 1 vyrážač, 2 x centrovanie CP-WD 2,5x3,5, CP-WD 2,5x7,7, CP-WD 2,5x14,7, v kontajneri SYSTAINER SYS 1 T-LOC                                                                                                                                                                                                           | GD D10-40 A Set | 983,80<br>1.180,56 | <b>768098</b> |
|                                                                                    | pre výkonné vŕtačky, otočné, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | GD D10-40 A     | 650,50<br>780,60   | <b>768182</b> |

### Príslušenstvo pre skrutkovač na montáž suchých stavieb DWC

|                                                                                     |                                                                                    | Typ                   | Cena €*        | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------|---------------|
|  | <b>Skrutky na sadrokartón</b><br>AF 55-DWP/DWC, priemer 3,9 mm, v kartónovom obale |                       |                |               |
|                                                                                     | v zásobníku, 1 000 kusov, jemný závit, dĺžka 25 mm                                 | DWS C FT 3,9x25 1000x | 30,40<br>36,48 | <b>769142</b> |
|                                                                                     | v zásobníku, 1 000 kusov, jemný závit, dĺžka 35 mm                                 | DWS C FT 3,9x35 1000x | 30,40<br>36,48 | <b>769143</b> |
|                                                                                     | v zásobníku, 1 000 kusov, hrubý závit, dĺžka 35 mm                                 | DWS C CT 3,9x35 1000x | 30,40<br>36,48 | <b>769144</b> |
|                                                                                     | v zásobníku, 1 000 kusov, hrubý závit, dĺžka 45 mm                                 | DWS C CT 3,9x45 1000x | 30,40<br>36,48 | <b>769145</b> |





## Festool 18 V systém

|                                                                                                                 |                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Akumulátorové priamočiare píly <b>CARVEX</b> PSC 420, PSBC 420                                                  | 262                    |
| Akumulátorová ponorná píla TSC 55                                                                               | 263                    |
| Akumulátorová ručná okružná píla HKC 55                                                                         | 264                    |
| Akumulátorové vŕtacie skrutkovače C 18                                                                          | 265                    |
| Akumulátorové vŕtacie skrutkovače T 18+3                                                                        | 266                    |
| Akumulátorové vŕtacie kladivo BHC 18                                                                            | 267                    |
| Akumulátorový vŕtací skrutkovač <b>QUADRIVE</b> ,<br>akumulátorový príklepový vŕtací skrutkovač <b>QUADRIVE</b> | DRC 18/4, PDC 18/4 268 |
| Akumulátorový skrutkovač na montáž suchých stavieb<br>DWC 18-2500, DWC 18-4500                                  | 269                    |



**SERVICE**  
all-inclusive

# Jednoducho rafinované – náradie Festool triedy 18 V.



Pri vývoji nášho inovačného akumulátorového náradia triedy 18 V sme mali vždy pred očami tradičný obraz. Naše sieťové náradie. Či sila a efektívnosť, docielenie presných a precíznych výsledkov, kompatibilita a flexibilita alebo využívanie predností systému Festool – pri systéme Festool triedy 18 V sa nemusíte ničoho vzdať – samozrejme, okrem kábla.

**Viac informácií o systéme Festool 18 V:**  
[www.festool.sk/powerselect](http://www.festool.sk/powerselect)



06

## Jednoducho rafinovaná – technológia AIRSTREAM.

Aby ste nemuseli hádať, či môžete začať.  
Ale aby ste vždy vedeli, kedy môžete začať.

Namiesto hádania rýchlo naložíte auto, zavoláte zákazníkovi alebo ešte rýchlo niečo vybavíte. Rýchlonabíjačka SCA 8 s integrovaným chladením nabije nové akumulátory AIRSTREAM nielen výrazne rýchlejšie, ale prostredníctvom ukazovateľa minút aj presne informuje, kedy sa akumulátor môže použiť. A to nielen prostredníctvom ukazovateľa stavu nabíjania na nabíjačke, ale aj prostredníctvom integrovanej LED indikácie na samotnom akumulátore.

Taký smerodajný ako presná informácia na nabíjačke, je aj jedinečný balík služieb SERVICE all-inclusive, ktorý obsahuje 3-ročnú záruku aj na akumulátor a nabíjačku.



# PowerSelect

Jednoducho vybrať. Jednoducho skombinovať. Jednoducho trieda.

Môžete kombinovať akumulátory s náradím viacerých výrobcov. Ale len u nás neplatíte žiadnu prirážku, keď si jednotlivé komponenty chcete dokúpiť neskôr. Akumulátor samostatne stojí rovnako ako akumulátor v súprave. S Festool PowerSelect si tak môžete zostaviť svoj systém triedy 18 V individuálne a úplne bez prirážky.

- ✓ Nespočetné možnosti variácií
- ✓ Férové ceny pri dokupovaní bez prirážky
- ✓ So SERVICE all-inclusive:  
36-mesačná ochrana pred nákladmi na opravy\*



\*„Bezplatná oprava“ sa nevzťahuje na poškodenie spotrebného materiálu a príslušenstva vzniknuté neodborným používaním, na škody spôsobené používaním iného než originálneho príslušenstva alebo náhradných súčiastok a ďalej v prípade rozobraného náradia alebo na používanie, pri ktorom dochádza sústavne k silnému opotrebovaniu.

# POWERSELECT

## BASIC

Základné náradie v kontajneri  
SYSTAINER

Kúpte si základné náradie a použite akumulátory, ktoré už máte. Perfektné doplnenie v systéme Festool.

## ENERGY

Nový akumulátor AIRSTREAM s kapacitou 5,2 Ah a nové rýchlonabíjačky TCL 6 alebo SCA 8 (technológiou AIRSTREAM) dostupné aj jednotlivo.

Dostupné aj jednotlivo: nový, ľahký kompaktný akumulátor a kapacitou 3,1 Ah.

Dokupovanie bez nákupnej pasce. Aj akumulátor ako príslušenstvo a nabíjačky majú férové ceny a bez skrytej prirážky.

### SERVICE all-inclusive

odteraz aj pre akumulátory zakúpené ako príslušenstvo a nabíjačky

## STARTER-SET\*

Základné náradie v kontajneri  
Systainer  
+ akumulátor 5,2 Ah AIRSTREAM  
+ rýchlonabíjačka\* TCL 6 alebo SCA 8  
+ systémové príslušenstvo

Otvoriť, vybrať, pustiť sa do práce. Súprava Starter ako perfektný vstup do systému Festool.

\* V závislosti od akumulátorového náradia sa líši aj výbava súprav Starter na vstup do systému.



Viac informácií vám poskytne už odteraz váš špecializovaný predajca alebo ich nájdete na [www.festool.sk/powerselect](http://www.festool.sk/powerselect)

## Akumulátorové priamočiare píly CARVEX PSC 420 a PSBC 420



CARVEX PSC / PSBC 420



CARVEX PSC 420 a PSBC 420 sprevádzajú každý pohyb. Z presného robia na milimeter presné. Priamočiare píly skonštruované presne do ruky sú extrémne ľahké a majú intuitívne ovládanie. 3 800 zdvihov za minútu sa pri práci postarajú o nezávislú silu na priamkach.

- ▶ Vynikajúce správanie sa v krivkách, vďaka trojnásobnému vedeniu pílového listu a vďaka zdvíhacej tyči, ktorá je odolná voči skrúteniu
- ▶ Rýchlejšia a beznástrojová výmena stolov, klzných pätiiek a pílových listov
- ▶ Jednoduchá manipulácia vďaka rukoväti Softgrip a ergonomickému tvaru
- ▶ Obojstranný vypínač, dosiahnuteľný v každej pozícii

| Technické parametre                  | PSC 420       | PSBC 420      |
|--------------------------------------|---------------|---------------|
| napätie akumulátora [V]              | 18            | 18            |
| počet zdvihov (min <sup>-1</sup> )   | 1.500 – 3.800 | 1.000 – 3.800 |
| stupňovitá regulácia kyvného zdvihu  | 4             | 4             |
| hĺbka rezu do dreva (mm)             | 120           | 120           |
| hĺbka rezu do neželezných kovov (mm) | 20            | 20            |
| hĺbka rezu do ocele [mäkkej] (mm)    | 10            | 10            |
| kapacita akumulátora Li-Ion [Ah]     | 5,2           | 5,2           |
| hmotnosť [kg]                        | 2,4           | 2,4           |



 = MMC Electronic Digital

| Rozsah dodávky                                                                            | Cena €*          | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| 2 x pilový list, chránič proti vytýňaniu materiálu,<br>v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC |                  |               |
| <b>PSC 420 Li EB-Basic</b><br>bez akumulátora, bez nabíjačky                              | 331,00<br>397,20 | <b>574713</b> |
| <b>PSC 420 Li 5,2 EB-Plus</b><br>akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka TCL 6        | 481,00<br>577,20 | <b>574709</b> |
| <b>PSC 420 Li 5,2 EB-Plus-SCA</b><br>akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka SCA 8    | 511,00<br>613,20 | <b>574714</b> |
| <b>PSBC 420 Li EB-Basic</b><br>bez akumulátora, bez nabíjačky                             | 331,00<br>397,20 | <b>201379</b> |
| <b>PSBC 420 Li 5,2 EB-Plus</b><br>akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka TCL 6       | 481,00<br>577,20 | <b>201380</b> |
| <b>PSBC 420 Li 5,2 EB-Plus-SCA</b><br>akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka SCA 8   | 511,00<br>613,20 | <b>201383</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

A detailed technical drawing of a mechanical assembly, possibly a pump or motor component. The drawing shows a complex arrangement of parts, including a central cylindrical body, a top cover, and various internal components like a rotor and stator. The drawing is a perspective view, showing the assembly from a side-on perspective.



# Festool 18 V systém

## Akumulátorová ponorná píla TSC 55



Bezkefkový motor EC-TEC  
pre dlhú životnosť a vysoký  
stupeň účinnosti



# TSC 55



06



### Naša najlepšia ponorná píla prináša nezávislosť.

- ▶ Bezuhlíkový motor EC-TEC v kombinácii s lítium-iónovými akumulátormi pre maximálny výkon pri rezaní
- ▶ Flexibilná koncepcia dvoch akumulátorov: je možná prevádzka s dvomi akumulátormi 18 V (36 V) pre maximálny výkon, alebo s jedným akumulátorom 18 V pre nízku hmotnosť
- ▶ Motor EC-TEC s vysokými otáčkami pre perfektnú kvalitu rezu a rýchly postup práce
- ▶ Vrečko na prach pre prácu bez emisií

#### Technické parametre

|                                        |                     |
|----------------------------------------|---------------------|
| napätie akumulátora (V)                | 18/36               |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 2.650 – 3.800/5.200 |
| priemer pílového kotúča (mm)           | 160                 |
| rozsah uhlov (°)                       | -1 – 47             |
| hlbka rezu (mm)                        | 0 – 55              |
| hlbka rezu pri 45° (mm)                | 43                  |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 27/36               |
| kapacita akumulátora Li-Ion (Ah)       | 5,2                 |
| hmotnosť 1x18 V/2x18 V (kg)            | 4,6/5,3             |



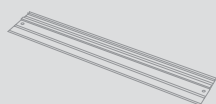
■ = MMC elektronika (Multi Material Control)

| Rozsah dodávky                                                                                                                                                               | Cena €* | Obj. č.       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------|
| HW pílový kotúč s jemnými zubami, W48 zubov, chránič proti vytŕhaniu materiálu, priehľadné okienko, vrečko na prach, náradie pre obsluhu, v kontajneri SYSTAINER SYS 5 T-LOC |         |               |
| <b>TSC 55 Li REB-Basic</b>                                                                                                                                                   | 489,00  | <b>201395</b> |
| bez akumulátora, bez nabíjačky                                                                                                                                               | 586,80  |               |
| <b>TSC 55 Li 5,2 REB-Plus</b>                                                                                                                                                | 734,00  | <b>201389</b> |
| 2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka TCL 6                                                                                                                        | 880,80  |               |
| <b>TSC 55 Li 5,2 REB-Plus-SCA</b>                                                                                                                                            | 764,00  | <b>201396</b> |
| 2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka SCA 8                                                                                                                        | 916,80  |               |

### Kompletný sortiment píl Festool nájdete od strany 6

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 44



#### Pílový kotúč s jemnými zubami Od strany 60



### Precízne a mobilne.

Precízna práca namiesto náročného prerábania a dorábania – s akumulátorovou ponornou pílou TSC 55. S výkonnými 5 200 otáčkami za minútu. Flexibilne vybaviteľný systém dvoch akumulátorov sa postará o mobilitu pri použití a umožní zabudnúť na káble a zásuvky pri práci.

## Festool 18 V systém

### Akumulátorová ručná okružná píla HKC 55

Bezkefkový motor EC-TEC  
pre dlhú životnosť a vysoký  
stupeň účinnosti



# HKC 55



#### Presná a mobilná.

Nezáleží, ako vysoko musíte ísť a aké všestranne sú požiadavky – akumulátorová ručná okružná píla HKC 55 s kapovacou lištou FSK umožňuje prakticky všade čisté, precízne a presne opakovateľné rezy.

#### Nezávislosť v každej polohe.

- Mobilita a nezávislosť vďaka výkonnému 18 V lítium-iónovému akumulátoru a pripojiteľným lištám
- Bezkefkový motor EC-TEC v kombinácii s lítium-iónovými akumulátormi pre maximálny výkon pri rezaní
- V spojení s kapovacou lištou: rýchle, uhlovo presné a mobilné uskutočňovanie kapovacích rezov
- Bezpečná a komfortná manipulácia vďaka nastaveniu hĺbky rezu s funkciou zanorenia, diaľkovému ovládaniu výkyvného krytu a vodiacemu klinu

#### Technické parametre

|                                        |        |
|----------------------------------------|--------|
| napätie akumulátora (V)                | 18     |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 4.500  |
| priemer pílového kotúča (mm)           | 160    |
| rozsah uhlov (°)                       | 0 – 50 |
| hĺbka rezu 0°; 90° (mm)                | 0 – 55 |
| hĺbka rezu pri 45°/50° (mm)            | 42/38  |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 27/36  |
| kapacita akumulátora Li-Ion (Ah)       | 5,2    |
| hmotnosť vrátane Li-Ion (kg)           | 4,1    |



□ = Elektronický

| Rozsah dodávky                                                                                   | Cena €*          | Obj. č.       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| štandardný pílový kotúč z TK, W18 zubov, náradie pre obsluhu, v kontajneri SYSTAINER SYS 4 T-LOC |                  |               |
| <b>HKC 55 Li EB-Basic</b><br>bez akumulátora, bez nabíjačky                                      | 352,00<br>422,40 | <b>201358</b> |
| <b>HKC 55 Li 5,2 EB-Plus</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka TCL 6            | 597,00<br>716,40 | <b>201360</b> |
| <b>HKC 55 Li 5,2 EB-Plus-SCA</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka SCA 8        | 627,00<br>752,40 | <b>201369</b> |

#### Kompletný sortiment píl Festool nájdete od strany 6

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 45



#### Pílový kotúč s jemnými zubami Od strany 60



# Festool 18 V systém

## Akumulátorový vrtací skrutkovač C 18



Bezkefkový motor EC-TEC  
pre dlhú životnosť a vysoký  
stupeň účinnosti

# C 18

### Dokonalý tvar.

- ▶ Bezuhlíkový motor EC-TEC s integrovaným riadením pre dlhú životnosť a najvyšší výkon
- ▶ Elektronické nastavovanie a vypínanie krútiaceho momentu na presné skrutkovanie
- ▶ Rozhranie FastFix pre všetky nadstavce FastFix a systém pre rýchlu výmenu nástrojov CENTROTEC
- ▶ Prepínanie zo skrutkovania na vrtanie bez zmeny nastaveného krútiaceho momentu

#### Technické parametre

|                                                     |                   |
|-----------------------------------------------------|-------------------|
| napätie akumulátora (V)                             | 18                |
| stupne                                              | 2                 |
| voľnobežné otáčky 1./2. stupeň (min <sup>-1</sup> ) | 0 – 450/0 – 1.500 |
| priemer otvoru do dreva/oceli (mm)                  | 40/13             |
| nastavenie krútiaceho momentu 1./2. stupeň (Nm)     | 0,8 – 8/0,5 – 6   |
| max. krútiaci moment, drevo/ocel (Nm)               | 27/45             |
| upínací rozsah skľučovadla (mm)                     | 1,5 – 13          |
| kapacita akumulátora Li-Ion (Ah)                    | 5,2               |
| nabíjací čas Li-Ion (min)                           | 90                |
| hmotnosť vrátane Li-Ion (kg)                        | 1,8               |



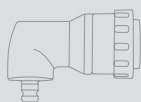
■ = Elektronický

| Rozsah dodávky                                                                                                                                                                                      | Cena €*          | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| skľučovadlo na nástroje CENTROTEC, držiak skrutkovacích hrotov CENTROTEC, rýchlopúlnacie skľučovadlo FastFix, 13 mm, skrutkovací hrot PZ 2, príchytká na opasok, v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC |                  |               |
| <b>C 18 Li-Basic</b><br>bez akumulátora, bez nabíjačky                                                                                                                                              | 235,00<br>282,00 | <b>574737</b> |
| <b>C 18 Li 3,1-Compact</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 3,1 C, rýchlonabíjačka TCL 6                                                                                                                  | 430,00<br>516,00 | <b>574921</b> |
| <b>C 18 Li 5,2-Plus</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka TCL 6                                                                                                                    | 480,00<br>576,00 | <b>574738</b> |

Kompletný sortiment vrtania a skrutkovania Festool nájdete od strany 228

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 245



#### Bity a vrtáky od strany 250



### Všestranný a mobilný.

Všestranný pri vrtaní a skrutkovaní. S vysokým krútiacim momentom a vysokými otáčkami – nový C 18 má na každú požiadavku vhodnú odpoveď: Tak spája rýchlovýmenný systém CENTROTEC skľučovadla vrtákov a držiak hrotu, čo umožňuje rýchlu zmenu medzi vrtaním, zahľbovaním a skrutkovaním.

## Festool 18 V systém

### Akumulátorový vŕtací skrutkovač T 18+3



product  
design  
award

2009

Bezkefkový motor EC-TEC  
pre dlhú životnosť a vysoký  
stupeň účinnosti



# T 18+3



### Flexibilne a mobilne.

T 18+3 vás bude bez prerušenia sprevádzať pri každej práci. S ľahkým a kompaktným rýchlovýmenným systémom CENTROTEC môžete rýchlo a jednoducho vymeniť skľučovadlo vrtákov a držiak hrotov.



### Sila sa stretáva s inteligenciou.

- ▶ Rozhranie FastFix pre všetky nadstavce FastFix a systém pre rýchlu výmenu nástrojov CENTROTEC
- ▶ Presvedčivá ergonómia: krátky, ľahký a s optimálnou polohou ťažiska
- ▶ Elektronické nastavovanie a vypínanie krútiaceho momentu na presné skrutkovanie
- ▶ Prepínanie zo skrutkovania na vŕtanie bez zmeny nastaveného krútiaceho momentu

#### Technické parametre

|                                                     |                   |
|-----------------------------------------------------|-------------------|
| napätie akumulátora (V)                             | 18                |
| stupne                                              | 2                 |
| voľnobežné otáčky 1./2. stupeň (min <sup>-1</sup> ) | 0 – 450/0 – 1.500 |
| priemer otvoru do dreva/oceli (mm)                  | 45/13             |
| nastavenie krútiaceho momentu 1./2. stupeň (Nm)     | 0,8 – 8/0,5 – 6   |
| max. krútiaci moment, drevo/ocel (Nm)               | 35/50             |
| upínací rozsah skľučovadla (mm)                     | 1,5 – 13          |
| kapacita akumulátora Li-Ion (Ah)                    | 5,2               |
| nabíjací čas Li-Ion (min)                           | 90                |
| hmotnosť vrátane Li-Ion (kg)                        | 1,9               |



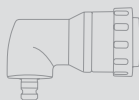
□ = Elektronický

| Rozsah dodávky                                                                                                                                                                                     | Cena €*          | Obj. č.       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| skľučovadlo na nástroje CENTROTEC, držiak skrutkovacích hrotov CENTROTEC, rýchlopínacie skľučovadlo FastFix, 13 mm, skrutkovací hrot PZ 2, príchytka na opasok, v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC |                  |               |
| <b>T 18+3 Li-Basic</b><br>bez akumulátora, bez nabíjačky                                                                                                                                           | 235,00<br>282,00 | <b>574763</b> |
| <b>T 18+3 Li 3,1-Compact</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 3,1 C, rýchlonabíjačka TCL 6                                                                                                               | 430,00<br>516,00 | <b>574908</b> |
| <b>T 18+3 Li 5,2-Plus</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka TCL 6                                                                                                                 | 480,00<br>576,00 | <b>574756</b> |

Kompletný sortiment vŕtania a skrutkovania Festool nájdete od strany 228

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

Systémové príslušenstvo  
od strany 245



Bity a vŕtáky  
od strany 250





## Festool 18 V systém

### Akumulátorové vŕtacie kladivo BHC 18



Bezkefkový motor EC-TEC  
pre dlhú životnosť a vysoký  
stupeň účinnosti



# BHC 18

### Komfortné kladivo medzi kompaktnými akumulátorovými vŕtacími kladivami.

- ▶ Neprekonateľný pomer hmotnosti a výkonu vďaka kombinácii motora EC a konštrukčného tvaru C
- ▶ Tlmenie vibrácií pre neunavujúcu prácu; najvyšší komfort pri práci v každej pracovnej situácii
- ▶ Bezuhlíkový motor EC-TEC s integrovaným riadením pre dlhú životnosť a najvyšší výkon
- ▶ Najnovšia lítium-iónová technológia akumulátorov pre maximálnu výdrž

#### Technické parametre

|                                            |           |
|--------------------------------------------|-----------|
| napätie akumulátora (V)                    | 18        |
| stupne                                     | 1         |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> )     | 0 – 1.100 |
| max. počet príklepov (min <sup>-1</sup> )  | 4.895     |
| max. priemer otvoru do betónu (mm)         | 18        |
| priemer vŕtania vŕt. korunkami (max.) (mm) | 68        |
| max. krútiaci moment, drevo/ocel (Nm)      | 10/25     |
| upínanie nástrojov                         | SDS-Plus  |
| energia jedného príklepu (J)               | 1,8       |
| kapacita akumulátora Li-Ion (Ah)           | 5,2       |
| hmotnosť vrátane li-ion (kg)               | 2,6       |



■ = Elektronický

| Rozsah dodávky                                                                       | Cena €*          | Obj. č.       |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| prídavná rukoväť, hĺbková zarážka, v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC                |                  |               |
| <b>BHC 18 Li-Basic</b><br>bez akumulátora, bez nabíjačky                             | 308,00<br>369,60 | <b>574723</b> |
| <b>BHC 18 Li 3,1-Compact</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 3,1 C, rýchlonabíjačka TCL 6 | 503,00<br>603,60 | <b>574924</b> |
| <b>BHC 18 Li 5,2-Plus</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka TCL 6   | 553,00<br>663,60 | <b>574720</b> |

Kompletný sortiment vŕtania a skrutkovania Festool nájdete od strany 228

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

Systémové príslušenstvo  
od strany 246



06

### Ľahko a mobilne.

S BHC 18 si ušetríte sily a budete môcť pracovať bez únavy. S extrémne vysokou energiou príklepu a integrovaným tlmením vibrácií, ktoré absorbuje energiu príklepov ešte skôr, ako sa prenesie na ruky, bude BHC 18 ležať v ruke ľahko a pokojne.

## Festool 18 V systém

Akumulátorový vŕtací skrutkovač QUADRIVE DRC 18/4  
a akumulátorový príklepový vŕtací skrutkovač  
QUADRIVE PDC 18/4

Bezkefkový motor EC-TEC  
pre dlhú životnosť a vysoký  
stupeň účinnosti



# QUADRIVE DRC 18/4 / PDC 18/4



### Kompakt so silnou rotáciou.

- ▶ Bezkefkový motor EC pre tú najdlhšiu životnosť a enormný stupeň účinnosti
- ▶ 4-stupňová prevodovka s parametrom až 3 800 ot/min pre rýchle a čisté vŕtanie
- ▶ Univerzálne riešenie pre skrutkovanie a vŕtanie s veľkými priermi, ktoré si vyžaduje veľký krútiaci moment
- ▶ Oddelene zapínateľné osvetlenie LED-diódami, ako aj indikovanie stavu nabitia akumulátora

| Technické parametre                                 | DRC 18/4            | PDC 18/4            |
|-----------------------------------------------------|---------------------|---------------------|
| napätie akumulátora (V)                             | 18                  | 18                  |
| stupne                                              | 4                   | 4                   |
| voľnobežné otáčky 1./2. stupeň (min <sup>-1</sup> ) | 0 – 400/0 – 850     | 0 – 400/0 – 850     |
| voľnobežné otáčky 3./4. stupeň (min <sup>-1</sup> ) | 0 – 1.850/0 – 3.800 | 0 – 1.850/0 – 3.800 |
| max. počet príklepov (min <sup>-1</sup> )           |                     | 76.000              |
| max. krútiaci moment, drevo/ocel (Nm)               | 40/60               | 40/60               |
| priemer otvoru do dreva/kovu (mm)                   | 50/13               | 50/13               |
| upínací rozsah skľučovadla (mm)                     | 1,5 – 13            | 1,5 – 13            |
| priemer vyvŕtaného otvoru do muriva (tehál) (mm)    |                     | 10                  |
| kapacita akumulátora Li-Ion (Ah)                    | 5,2                 | 5,2                 |
| hmotnosť vrátane li-ion (kg)                        | 1,9                 | 2                   |



☐ = Elektronický

### Odolne a mobilne.

QUADRIVE DRC a PDC sú vytrvalé a odolné. S robustne dimenzovanou 4-stupňovou kovovou prevodovkou majú na každú pracovnú situáciu 4 stupne. Krútiaci moment 60 Nm sa postará o výkonné skrutkovanie na 1. stupni a o presné vŕtanie na 4. stupni pri 3 800 ot/min.

| Rozsah dodávky                                                                                                                                                                                     | Cena €*          | Obj. č.       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| skľučovadlo na nástroje CENTROTEC, držiak skrutkovacích hrotov CENTROTEC, rýchlopínacie skľučovadlo FastFix, 13 mm, skrutkovací hrot PZ 2, prídavná rukoväť, v kontajneri SYSTAINER SYS 2 DF T-LOC |                  |               |
| <b>DRC 18/4 Li-Basic</b><br>bez akumulátora, bez nabíjačky                                                                                                                                         | 282,00<br>338,40 | <b>574695</b> |
| <b>DRC 18/4 Li 5,2-Plus</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka TCL 6                                                                                                               | 527,00<br>632,40 | <b>574696</b> |
| <b>DRC 18/4 Li 5,2-Plus-SCA</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka SCA 8                                                                                                           | 557,00<br>668,40 | <b>574916</b> |
| <b>PDC 18/4 Li-Basic</b><br>bez akumulátora, bez nabíjačky                                                                                                                                         | 292,00<br>350,40 | <b>574701</b> |
| <b>PDC 18/4 Li 5,2-Plus</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka TCL 6                                                                                                               | 537,00<br>644,40 | <b>574702</b> |
| <b>PDC 18/4 Li 5,2-Plus-SCA</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka SCA 8                                                                                                           | 567,00<br>680,40 | <b>574918</b> |

Kompletný sortiment vŕtania a skrutkovania Festool nájdete od strany 228

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

Systémové príslušenstvo  
od strany 247



Bity a vŕtáky  
od strany 250







Bezkefkový motor EC-TEC  
pre dlhú životnosť a vysoký  
stupeň účinnosti

## DURADRIVE DWC 18

### Sila a vytrvalosť pre výstavbu interiéru.

- Presné elektronické vypínanie, ktoré sa neopotrebovávajú – na presnú hĺbku zaskrutkovávania a dlhú životnosť
- Energeticky úsporná funkcia štart/stop bez stláčania hlavného vypínača
- Bezuhlíkový motor EC s dlhou životnosťou pre enormný stupeň účinnosti a maximálnu vytrvalosť
- Je možná rýchla, beznástrojová zmena na nadstavec pre zásobník na skrutky

| Technické parametre                              | DWC 18-2500 | DWC 18-4500 |
|--------------------------------------------------|-------------|-------------|
| napätie akumulátora [V]                          | 18          | 18          |
| stupne                                           | 1           | 1           |
| voľnobežné otáčky [min <sup>-1</sup> ]           | 0 – 2.500   | 0 – 4.500   |
| max. krútiaci moment, drevo/ocel [Nm]            | 7/18        | 5/14        |
| max. dĺžka opracovávanej skrutky (zásobník) [mm] | 55          | 55          |
| upínanie nástrojov                               | 1/4"        | 1/4"        |
| kapacita akumulátora Li-Ion [Ah]                 | 5,2         | 5,2         |
| hmotnosť s hĺbkovým dorazom [kg]                 | 1,9         | 1,9         |
| hmotnosť so zásob. nadstavcom [kg]               | 2,3         | 2,3         |



■ = Elektronický



06

| Rozsah dodávky                                                                                                                                                                                                             | Cena €*          | Obj. č.       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| nadstavec pre zásobník na skrutky, hĺbková zarážka, príchytka na opasok, hák na lešenie, magnetický držiak skrutkovacích hrotov, 2 x skrutkovací hrot PH2, dlhý, skrutkovací hrot PH 2, v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC |                  |               |
| <b>DWC 18-2500 Li-Basic</b><br>bez akumulátora, bez nabíjačky                                                                                                                                                              | 362,00<br>434,40 | <b>574742</b> |
| <b>DWC 18-2500 Li 3,1-Compact</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 3,1 C, rýchlonabíjačka TCL 6                                                                                                                                  | 557,00<br>668,40 | <b>574911</b> |
| <b>DWC 18-2500 Li 5,2-Plus</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka TCL 6                                                                                                                                    | 607,00<br>728,40 | <b>574743</b> |
| <b>DWC 18-4500 Li-Basic</b><br>bez akumulátora, bez nabíjačky                                                                                                                                                              | 362,00<br>434,40 | <b>574747</b> |
| <b>DWC 18-4500 Li 3,1-Compact</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 3,1 C, rýchlonabíjačka TCL 6                                                                                                                                  | 557,00<br>668,40 | <b>574913</b> |
| <b>DWC 18-4500 Li 5,2-Plus</b><br>2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rýchlonabíjačka TCL 6                                                                                                                                    | 607,00<br>728,40 | <b>574745</b> |

Kompletný sortiment vŕtania a skrutkovania Festool nájdete od strany 228

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

Systémové príslušenstvo  
od strany 249



### Inovačne a mobilne.

DURADRIVE DWC 18 umožňuje časovo úsporné a komfortne zvládnuté sériové vŕtanie. Inovačná funkcia Stop and go sa postará až o 40 % vyšší výkon pri skrutkovaní na jedno nabitie akumulátora.





## Spájanie – spájací systém DOMINO

Prehľad výrobkov a použitia 272

Frézky na kolíkové otvory DF 500, DF 700 274

Príslušenstvo a spotrebný materiál 276

System Festool



SERVICE  
all-inclusive

# Spájanie – spájací systém DOMINO

## Prehľad výrobkov a použitia

Strana 274 — 275

Systém DOMINO: perfektný pre spájanie dosiek, rámov a konštrukcií. Pre úzke alebo široké, filigránske alebo masívne obrobky. S veľkosťou kolíkov s priemerom od 4 do 14 mm pre nekonečné možnosti spájania.

DF 500

DF 700



### Spôsoby použitia

### Kolíkovacia frézka DOMINO

#### Spájanie dosiek

Zásuvky od kolíkov s Ø 4 mm

Montáž korpusu s kolíkmi Ø 5 a 6 mm

Nábytok z dreveného masívu s kolíkmi Ø 8 a 10 mm

Nábytok z dreveného masívu (napr. posteľe) s kolíkmi Ø 12 a 14 mm

#### Spájanie spodných konštrukcií

Lahká montáž rámov (napr. stoličky) s kolíkmi až do Ø 10 mm

Montáž stabilných rámov (napr. stoly) s kolíkmi Ø 10 až 14 mm

Rámové a stojanové konštrukcie

#### Spájanie rámov

Čelá nábytku v rámovej konštrukcii s kolíkmi Ø 8 a 10 mm

Masívny nábytok v rámovom vyhotovení

Vchodové a interiérové dvere

#### Ďalšie použitia

Spoje úzkych líšť od šírky 25 mm.

Spoje valcovitých tyčí s okrúhlymi čapmi.

Spájanie širokých vlysov (napríklad dosiek z masívu)

☒ veľmi vhodný

☐ vhodný

#### Technické parametre

|                                   |                |               |
|-----------------------------------|----------------|---------------|
| príkion (W)                       | 420            | 720           |
| max. hĺbka frézovania (mm)        | 28             | 70            |
| Ø frézy na výrezy DOMINO (mm)     | 4, 5, 6, 8, 10 | 8, 10, 12, 14 |
| prestavenie výšky frézovania (mm) | 5 – 30         | 10 – 50       |
| frézovanie so sklonom (°)         | 0 – 90         | 0 – 90        |
| hmotnosť (kg)                     | 3,2            | 5,2           |



Každé spojenie dreva má svoje prednosti.  
Spájací systém DOMINO ich všetky zjednocuje.



### Princíp pozdĺžnej diery DOMINO.

Presné vyrovnanie: Pozícia prvého kolíka DOMINO je určená presným pozdĺžnym otvorom, nasledujúce kolíky sú vkladané do širších pozdĺžnych otvorov, s vôľou – vďaka čomu sa dá spoj bez námahy vyrovnať. Výsledkom je stabilné spojenie, odolné voči skrúteniu od prvého kolíka.

### Veľká úspora času.

Žiadne náročné zostavovanie a vymeriavanie: pomocou integrovaných dorazov sa dá stroj rýchlo a presne polohovať. Rýchlo sa dá prispôbiť aj výška a hĺbka frézovania pre rôzne hrúbky materiálov. A pri masívnych spojoch môžete pomocou systému DOMINO XL ušetriť až 50 % času.



### Mimoriadna rôznorodosť použitia.

Dva stroje, veľkosti kolíkov s priemerom od 4 do 14 mm, flexibilné možnosti nastavovania a kompatibilné systémové príslušenstvo ponúkajú takmer neobmedzené možnosti spájania. Jednoducho sa dajú spájať dokonca aj tenké lišty a tyče s kruhovým prierezom.



### Bukový kolík DOMINO

majú značku kvality inštitútu Pan European Forest Council (PEFC) pre výroby z dreva pochádzajúceho z dôsledného, starostlivého a zodpovedného lesného hospodárstva.



### Sipo kolík DOMINO

odolávajú poveternostným podmienkam a sú rezistentné voči hmyzu a plesniam a vďaka týmto vlastnostiam sú najvhodnejšie na použitie v exteriéri. Vyrábajú sa z dreva pochádzajúceho zo starostlivo obhospodarovaných a kontrolovaných lesných oblastí.

## Spájanie – spájací systém DOMINO

Kolíkovacia fréзка DOMINO DF 500



product  
design  
award

2006



# DOMINO DF 500



### Systém, ktorý všetko spojí.

DOMINO DF 500 je mimoriadne šikovné náradie a ponúka takmer neobmedzené možnosti pri spájaní. Je jedno, či pri zostavovaní dosiek alebo korpusu, pri ľahkých spojoch na ráme alebo konštrukcii – náradie DF 500 vás presvedčí tou najvyššou presnosťou a jednoduchou manipuláciou.

### Jednoducho presnejšie spájanie.

- ▶ Všestranné použitie s veľkosťami kolíkov od 4 x 20 mm do 10 x 50 mm
- ▶ Patentovaný a pre ručné stroje jedinečný princíp frézovania na presnú a ľahkú prácu
- ▶ Rýchlo a jednoducho nastaviteľné dorazy pre dosiahnutie presných výsledkov
- ▶ Ergonomický tvar pre jednoduchú prácu v každej polohe

#### Technické parametre

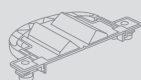
|                                                   |                    |
|---------------------------------------------------|--------------------|
| príkion (W)                                       | 420                |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> )            | 25.500             |
| hlbkový doraz na nastavenie hĺbky frézovania (mm) | 12, 15, 20, 25, 28 |
| hĺbka frézovania max. (mm)                        | 28                 |
| Ø frézy na výrezy DOMINO (mm)                     | 4, 5, 6, 8, 10     |
| prestavenie výšky frézovania (mm)                 | 5 – 30             |
| frézovanie so sklonom (°)                         | 0 – 90             |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)               | 27                 |
| hmotnosť (kg)                                     | 3,2                |



| Rozsah dodávky                                                                            | Cena €*            | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------|
| fréзка DOMINO D5, oporný uholník, náradie pre obsluhu, v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC |                    |               |
| <b>DF 500 Q-Plus</b>                                                                      | 776,00<br>931,20   | <b>574325</b> |
| <b>DF 500 Q-Set</b><br>doraz pre lišty, priečny doraz                                     | 839,00<br>1.006,80 | <b>574427</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 278



#### Kolíky DOMINO od strany 278





## Spájanie – spájací systém DOMINO

### Kolíkovacia fréзка DOMINO XL DF 700



product  
design award

2012

# DOMINO XL DF 700

#### Extra mobilná. Extra stabilná.

- ▶ Najvyššia stabilita spojov až do veľkosti kolíkov 14 x 140 mm
- ▶ Patentovaný a pre ručné stroje jedinečný princíp frézovania na presnú a ľahkú prácu
- ▶ Veľká úspora času v porovnaní so stacionárnym strojom
- ▶ Rýchlo a jednoducho nastaviteľné dorazy pre dosiahnutie presných výsledkov



#### Technické parametre

|                                                   |               |
|---------------------------------------------------|---------------|
| príkon (W)                                        | 720           |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> )            | 21.000        |
| hlbkový doraz na nastavenie hĺbky frézovania (mm) | 15 – 70       |
| hĺbka frézovania max. (mm)                        | 70            |
| Ø frézy na výrezy DOMINO (mm)                     | 8, 10, 12, 14 |
| prestavenie výšky frézovania (mm)                 | 10 – 50       |
| frézovanie so sklonom [°]                         | 0 – 90        |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)               | 27            |
| hmotnosť (kg)                                     | 5,2           |



■ = Elektronický

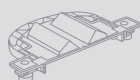
| Rozsah dodávky                                                                                                     | Cena €*  | Obj. č. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|
| <b>DF 700 EQ-Plus</b>                                                                                              | 1.074,00 | 574320  |
| frézka DOMINO D12, oporný uholník, 2 x schránka na kolíky, náradie pre obsluhu, v kontajneri SYSTAINER SYS 5 T-LOC | 1.288,80 |         |

#### Najrýchlejšie spojenie veľkých obrobkov.

Príde k obrobku a nie naopak: DOMINO XL. Rýchlo, jednoducho, presne a s mimoriadnou stabilitou – s merateľne kratšími časmi na prípravu a až 50 percentnou úsporou času oproti stacionárnym strojom. Vďaka tomu sa DOMINO XL ideálne hodí na výrobu nábytku a dverí a výrobu konštrukčných spojov masívneho dreva.

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 280

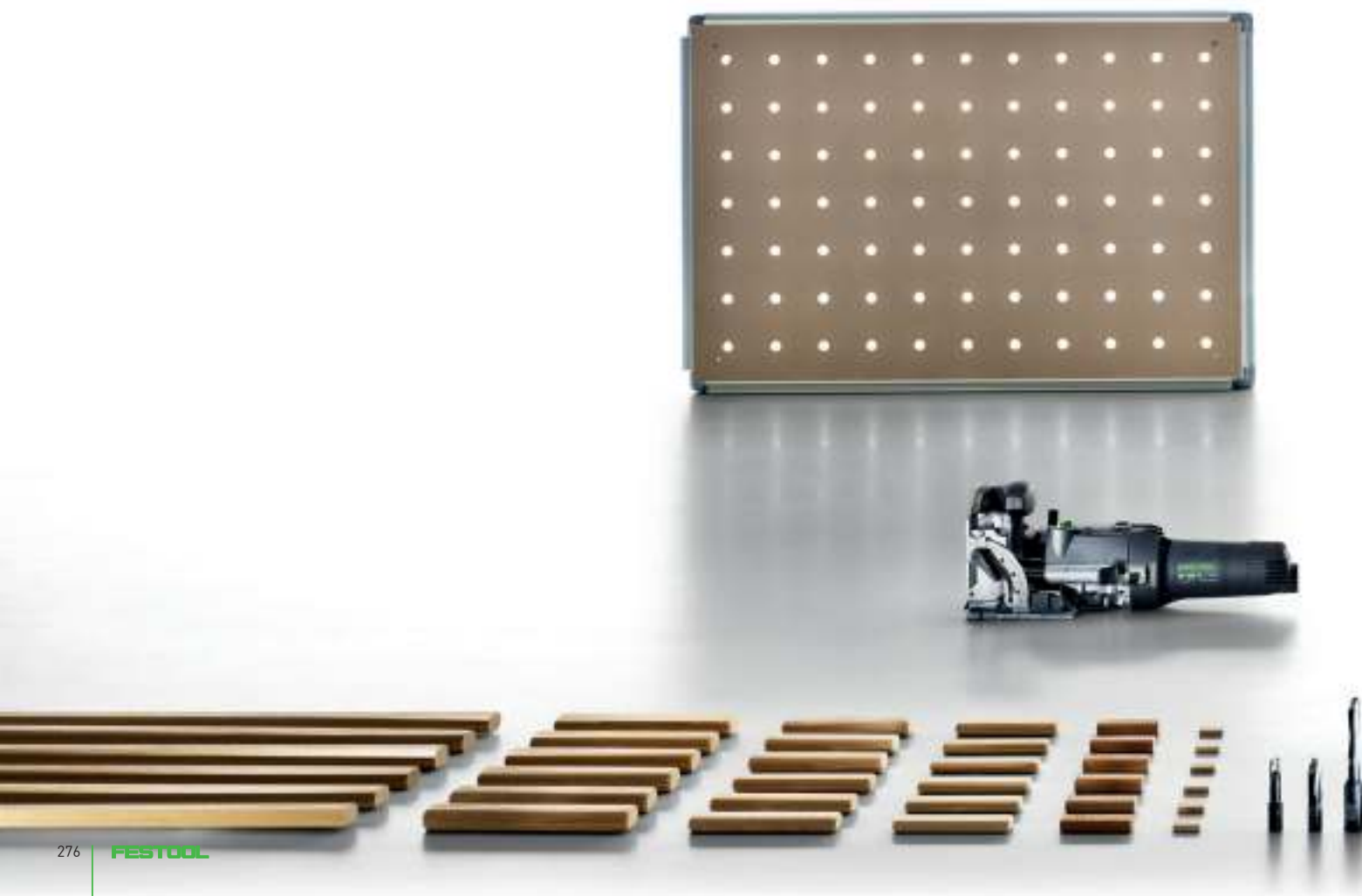


#### Kolíky DOMINO od strany 280



### **Systém Festool.**

Pretože je jednoducho lepšie, keď to skutočne sedí: Spájací systém DOMINO ponúka pre každé použitie správny kolík a vhodnú frézu. S rôznymi dorazmi, kompatibilnými pre obe frézy na kolíkové otvory DOMINO, možno jednoducho spájať aj komplikované tvary.





# Spájanie – spájací systém DOMINO

## Systémové príslušenstvo



### Príslušenstvo pre čapovaciu frézu DF 500

| Označenie                                     | Opis                                                                      | Cena €*        | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------|
| <b>1</b> Fréza D 4-NL 11 HW-DF 500            | d 4 mm, NL 11 mm, balenie pre samoobslužný predaj                         | 35,90<br>43,08 | <b>495663</b> |
| Fréza D 5-NL 20 HW-DF 500                     | d 5 mm, NL 20 mm, balenie pre samoobslužný predaj                         | 30,60<br>36,72 | <b>493490</b> |
| Fréza D 6-NL 28 HW-DF 500                     | d 6 mm, NL 28 mm, balenie pre samoobslužný predaj                         | 31,20<br>37,44 | <b>493491</b> |
| Fréza D 8-NL 28 HW-DF 500                     | d 8 mm, NL 28 mm, balenie pre samoobslužný predaj                         | 32,50<br>39,00 | <b>493492</b> |
| Fréza D 10-NL 28 HW-DF 500                    | d 10 mm, NL 28 mm, balenie pre samoobslužný predaj                        | 36,50<br>43,80 | <b>493493</b> |
| <b>2</b> Kolík z bukového dreva D 4x20/450 BU | rozmery 4 x 20 mm, obsah balenia 450 ks., balenie pre samoobslužný predaj | 14,10<br>16,92 | <b>495661</b> |
| Kolík z bukového dreva D 5x30/300 BU          | rozmery 5 x 30 mm, obsah balenia 300 ks., balenie pre samoobslužný predaj | 14,10<br>16,92 | <b>494938</b> |
| Kolík z bukového dreva D 5x30/1800 BU         | rozmery 5 x 30 mm, obsah balenia 1.800 ks., v kartónovom obale            | 76,20<br>91,44 | <b>493296</b> |
| Kolík z bukového dreva D 6x40/190 BU          | rozmery 6 x 40 mm, obsah balenia 190 ks., balenie pre samoobslužný predaj | 14,10<br>16,92 | <b>494939</b> |
| Kolík z bukového dreva D 6x40/1140 BU         | rozmery 6 x 40 mm, obsah balenia 1.140 ks., v kartónovom obale            | 76,20<br>91,44 | <b>493297</b> |
| Kolík z bukového dreva D 8x40/130 BU          | rozmery 8 x 40 mm, obsah balenia 130 ks., balenie pre samoobslužný predaj | 14,10<br>16,92 | <b>494940</b> |
| Kolík z bukového dreva D 8x40/780 BU          | rozmery 8 x 40 mm, obsah balenia 780 ks., v kartónovom obale              | 76,20<br>91,44 | <b>493298</b> |
| Kolík z bukového dreva D 8x50/100 BU          | rozmery 8 x 50 mm, obsah balenia 100 ks., balenie pre samoobslužný predaj | 14,10<br>16,92 | <b>494941</b> |
| Kolík z bukového dreva D 8x50/600 BU          | rozmery 8 x 50 mm, obsah balenia 600 ks., v kartónovom obale              | 76,20<br>91,44 | <b>493299</b> |
| Kolík z bukového dreva D 10x50/85 BU          | rozmery 10 x 50 mm, obsah balenia 85 ks., balenie pre samoobslužný predaj | 14,10<br>16,92 | <b>494942</b> |
| Kolík z bukového dreva D 10x50/510 BU         | rozmery 10 x 50 mm, obsah balenia 510 ks., v kartónovom obale             | 76,20<br>91,44 | <b>493300</b> |
| <b>3</b> Kolík Sipo D 5x30/300 MAU            | rozmery 5 x 30 mm, obsah balenia 300 ks., balenie pre samoobslužný predaj | 28,00<br>33,60 | <b>494869</b> |
| Kolík Sipo D 5x30/900 MAU                     | rozmery 5 x 30 mm, obsah balenia 900 ks., v kartónovom obale              | 76,20<br>91,44 | <b>494859</b> |
| Kolík Sipo D 6x40/190 MAU                     | rozmery 6 x 40 mm, obsah balenia 190 ks., balenie pre samoobslužný predaj | 28,00<br>33,60 | <b>494870</b> |
| Kolík Sipo D 6x40/570 MAU                     | rozmery 6 x 40 mm, obsah balenia 570 ks., v kartónovom obale              | 76,20<br>91,44 | <b>494860</b> |
| Kolík Sipo D 8x40/130 MAU                     | rozmery 8 x 40 mm, obsah balenia 130 ks., balenie pre samoobslužný predaj | 28,00<br>33,60 | <b>494871</b> |
| Kolík Sipo D 8x40/390 MAU                     | rozmery 8 x 40 mm, obsah balenia 390 ks., v kartónovom obale              | 76,20<br>91,44 | <b>494861</b> |
| Kolík Sipo D 8x50/100 MAU                     | rozmery 8 x 50 mm, obsah balenia 100 ks., balenie pre samoobslužný predaj | 28,00<br>33,60 | <b>494872</b> |
| Kolík Sipo D 8x50/300 MAU                     | rozmery 8 x 50 mm, obsah balenia 300 ks., v kartónovom obale              | 76,20<br>91,44 | <b>494862</b> |
| Kolík Sipo D 10x50/85 MAU                     | rozmery 10 x 50 mm, obsah balenia 85 ks., balenie pre samoobslužný predaj | 28,00<br>33,60 | <b>494873</b> |
| Kolík Sipo D 10x50/255 MAU                    | rozmery 10 x 50 mm, obsah balenia 255 ks., v kartónovom obale             | 76,20<br>91,44 | <b>494863</b> |



DF 500



4

Kolíky DOMINO



5

Dorazy DOMINO



6



7



8



9

### Príslušenstvo pre čapovaciu frézku DF 500

| Označenie                                                         | Opis                                                                                                                                                                                                                        | Cena €*          | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| <b>4</b> Kolíková tyč DOMINO-buk D 8x750/36 BU                    | obsah balenia 36 ks., rozmery 8 x 750 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                                                | 57,40<br>68,88   | <b>498686</b> |
| Kolíková tyč DOMINO-buk D 10x750/28 BU                            | obsah balenia 28 ks., rozmery 10 x 750 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                                               | 55,80<br>66,96   | <b>498687</b> |
| Kolíková tyč DOMINO-Sipo D 8x750/36 MAU                           | obsah balenia 36 ks., rozmery 8 x 750 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                                                | 111,40<br>133,68 | <b>498690</b> |
| Kolíková tyč DOMINO-Sipo D 10x750/28 MAU                          | obsah balenia 28 ks., rozmery 10 x 750 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                                               | 108,00<br>129,60 | <b>498691</b> |
| <b>5</b> Kolík z bukového dreva, sortiment DS 4/5/6/8/10 1060x BU | kolíky DOMINO 4 x 20, 5 x 30, 6 x 40, 8 x 40, 8 x 50, 10 x 50 mm a frézy DOMINO pre veľ. 4, 5, 6, 8 a 10, rozmery 396 x 296 x 157,5 mm, obsah balenia 1.060 ks., v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC                         | 215,70<br>258,84 | <b>498899</b> |
| <b>6</b> Priechy doraz QA-DF 500/700                              | pre DF 500 a DF 700, na opakujúce sa rozstupy otvorov 100 – 205 mm, dodávka obsahuje: ľavý a pravý priečny doraz, na presné umiestnenie frézovania so vzdialenosťou od okraja 100 – 205 mm, balenie pre samoobslužný predaj | 49,40<br>59,28   | <b>498590</b> |
| <b>7</b> Doraz pre lišty LA-DF 500/700                            | pre DF 500 a DF 700, pre lišty so šírkou 22 – 70 mm, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                   | 46,40<br>55,68   | <b>493487</b> |
| <b>8</b> Kruhový doraz RA DF 500/700                              | pre DF 500 a DF 700, na drevené kruhové tyče 35 – 60 mm, na presné frézovanie tyčí s kruhovým prierezom Ø 35 – 60 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                       | 38,90<br>46,68   | <b>494847</b> |
| <b>9</b> Prídavný doraz ZA-DF 500                                 | pre DF 500, rozšírenie dosadacej plochy a bočný doraz, na zníženie stredu kolíkov z 37 mm na 20 mm, na bezpečné priloženie frézy, v kartónovom obale                                                                        | 23,00<br>27,60   | <b>495666</b> |

# Spájanie – spájací systém DOMINO

## Systémové príslušenstvo



DF 700

Frézka DOMINO



1

Kolíky DOMINO



2

### Príslušenstvo pre čapovacu frézku DOMINO XL DF 700

| Označenie                                  | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                              | Cena €*        | Obj. č.       |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------|
| <b>1 Frézka DOMINO D 8-NL 50 HW-DF 700</b> | frézovací nástroj so závitovými uchytaniami pre čapovacu frézku DOMINO XL DF 700, d 8 mm, NL 50 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                               | 44,30<br>53,16 | <b>497868</b> |
| <b>Frézka DOMINO D 10-NL 70 HW-DF 700</b>  | frézovací nástroj so závitovými uchytaniami pre čapovacu frézku DOMINO XL DF 700, d 10 mm, NL 70 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                              | 47,30<br>56,76 | <b>497869</b> |
| <b>Frézka DOMINO D 12-NL 70 HW-DF 700</b>  | frézovací nástroj so závitovými uchytaniami pre čapovacu frézku DOMINO XL DF 700, d 12 mm, NL 70 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                              | 49,40<br>59,28 | <b>497870</b> |
| <b>Frézka DOMINO D 14-NL 70 HW-DF 700</b>  | frézovací nástroj so závitovými uchytaniami pre čapovacu frézku DOMINO XL DF 700, d 14 mm, NL 70 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                              | 52,90<br>63,48 | <b>497871</b> |
| <b>2 DOMINO buk D 8x80/190 BU</b>          | rozmery 8 x 80 mm, obsah balenia 190 ks., v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                      | 39,80<br>47,76 | <b>498212</b> |
| <b>DOMINO buk D 8x100/150 BU</b>           | rozmery 8 x 100 mm, obsah balenia 150 ks., v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                     | 39,80<br>47,76 | <b>498213</b> |
| <b>DOMINO buk D 10x80/150 BU</b>           | rozmery 10 x 80 mm, obsah balenia 150 ks., v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                     | 39,80<br>47,76 | <b>498214</b> |
| <b>DOMINO buk D 10x100/120 BU</b>          | rozmery 10 x 100 mm, obsah balenia 120 ks., v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                    | 39,80<br>47,76 | <b>498215</b> |
| <b>DOMINO buk D 12x100/100 BU</b>          | rozmery 12 x 100 mm, obsah balenia 100 ks., v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                    | 39,80<br>47,76 | <b>498216</b> |
| <b>DOMINO buk D 12x140/90 BU</b>           | rozmery 12 x 140 mm, obsah balenia 90 ks., v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                     | 39,80<br>47,76 | <b>498217</b> |
| <b>DOMINO buk D 14x75/104 BU</b>           | na spracovanie s kolíkovacou frézku DOMINO XL DF 700, ideálne v kombinácii s rohovými spojkami DOMINO (presne prispôbené frézovacej hĺbke rohových spojok), slúži na ďalšie prenesenie záťaže, doplnkovo k spojkám, obsah balenia 104 ks., rozmery 14 x 75 mm, v kartónovom obale | 38,60<br>46,32 | <b>201499</b> |
| <b>DOMINO buk D 14x100/80 BU</b>           | rozmery 14 x 100 mm, obsah balenia 80 ks., v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                     | 39,80<br>47,76 | <b>498218</b> |
| <b>DOMINO buk D 14x140/70 BU</b>           | rozmery 14 x 140 mm, obsah balenia 70 ks., v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                     | 39,80<br>47,76 | <b>498219</b> |





DF 700



### Príslušenstvo pre čapovaciu frézu DOMINO XL DF 700

| Označenie                                               | Opis                                                                                                                                                                                                                       | Cena €*          | Obj. č.       |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| <b>3</b> Kolíková tyč DOMINO-buk D 8x750/36 BU          | obsah balenia 36 ks., rozmery 8 x 750 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                                               | 57,40<br>68,88   | <b>498686</b> |
| Kolíková tyč DOMINO-buk D 10x750/28 BU                  | obsah balenia 28 ks., rozmery 10 x 750 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                                              | 55,80<br>66,96   | <b>498687</b> |
| Kolíková tyč DOMINO-buk D 12x750/22 BU                  | rozmery 12 x 750 mm, obsah balenia 22 ks., v kartónovom obale                                                                                                                                                              | 52,40<br>62,88   | <b>498688</b> |
| Kolíková tyč DOMINO-buk D 14x750/18 BU                  | rozmery 14 x 750 mm, obsah balenia 18 ks., v kartónovom obale                                                                                                                                                              | 52,40<br>62,88   | <b>498689</b> |
| Kolíková tyč DOMINO-Sipo D 8x750/36 MAU                 | obsah balenia 36 ks., rozmery 8 x 750 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                                               | 111,40<br>133,68 | <b>498690</b> |
| Kolíková tyč DOMINO-Sipo D 10x750/28 MAU                | obsah balenia 28 ks., rozmery 10 x 750 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                                              | 108,00<br>129,60 | <b>498691</b> |
| Kolíková tyč DOMINO-Sipo D 12x750/22 MAU                | rozmery 12 x 750 mm, obsah balenia 22 ks., v kartónovom obale                                                                                                                                                              | 104,50<br>125,40 | <b>498692</b> |
| Kolíková tyč DOMINO-Sipo D 14x750/18 MAU                | rozmery 14 x 750 mm, obsah balenia 18 ks., v kartónovom obale                                                                                                                                                              | 104,50<br>125,40 | <b>498693</b> |
| <b>4</b> Sortiment DOMINO XL – buk DS/XL D8/D10 306x BU | pre DOMINO XL, kolíky DOMINO 8 x 50, 8 x 80, 8 x 100, 10 x 50, 10 x 80, 10 x 100 a frézy DOMINO XL pre veľkosti 8 a 10, sortiment kolíkov, obsah balenia 306 ks., v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC                       | 192,80<br>231,36 | <b>498204</b> |
| Sortiment DOMINO XL – buk DS/XL D12/D14 128x BU         | pre DOMINO XL, kolíky DOMINO 12 x 100, 12 x 140, 14 x 100, 14 x 140 mm a fréza DOMINO XL pre veľ. 14, sortiment kolíkov, obsah balenia 128 ks., v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC                                         | 166,40<br>199,68 | <b>498205</b> |
| <b>5</b> SYSTAINER T-LOC SORT-SYS DOMINO                | prázdny Systainer SYS 2 T-LOC, obsahuje 3 boxy s flexibilnými priehradkami pre kolíky DOMINO, v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC                                                                                           | 74,60<br>89,52   | <b>498889</b> |
| <b>6</b> Pričný doraz QA-DF 500/700                     | pre DF 500 a DF 700, na opakujúce sa rozstupy otvorov 100 – 205 mm, dodávka obsahuje: ľavý a pravý pričný doraz, na presné umiestnenie frézovania so vzdialenosťou od okraja 100 – 205 mm, balenie pre samoobslužný predaj | 49,40<br>59,28   | <b>498590</b> |
| <b>7</b> Doraz pre lišty LA-DF 500/700                  | pre DF 500 a DF 700, pre lišty so šírkou 22 – 70 mm, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                  | 46,40<br>55,68   | <b>493487</b> |
| <b>8</b> Kruhový doraz RA DF 500/700                    | pre DF 500 a DF 700, na drevené kruhové tyče 35 – 60 mm, na presné frézovanie tyčí s kruhovým prierezom Ø 35 – 60 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                      | 38,90<br>46,68   | <b>494847</b> |

# Spájanie – spájací systém DOMINO

Rohové a plošné spojky pre DOMINO XL DF 700

## Revolučne jednoduché. Jednoducho revolučné.

### Rohové a plošné spojky DOMINO:

Pre perfektné spoje dreva. Rýchlejšie ako kedykoľvek predtým. Jednoducho a rýchlo spracované s frézou 14 mm a DOMINO XL DF 700.

#### eXtrémne rýchle:

- Žiadne náročné meranie a naznačovanie – jednoduché vyfrézovanie s použitím dorazov stroja alebo označenia ceruzkou
- Žiadna šablóna alebo ďalšie príslušenstvo nie je potrebné
- Enormná úspora času vďaka menšiemu počtu pracovných úkonov

#### eXtrémne stabilné:

- Kolík a upínací prvok na pevné spojenie
- Väčšia dráha pritiahnutia a dotiahnutia
- Veľmi veľké sily vytiahnutia a zaťaženia

#### eXtrémne flexibilné:

- Spojenie je v prípade potreby možné rýchlo opäť uvoľniť
- Na spájanie rámov, spodných konštrukcií a dosiek od hrúbky materiálu 30 mm
- S krycími uzávermi v troch farbách pre veľmi dobrý vzhľad pri rohových spojoch



**Rohové spojky:**  
Nielen extrémne rýchle a extrémne stabilné, ale aj veľmi vzhľadné. Viditeľný je len krycí uzáver, ktorý je upevnený na oválnom vyfrézovanom otvore typickým pre DOMINO.



**Plošné spojky:**  
Veľký upínací rozmer pre bezpečnú aretáciu a silný, stabilný spoj.

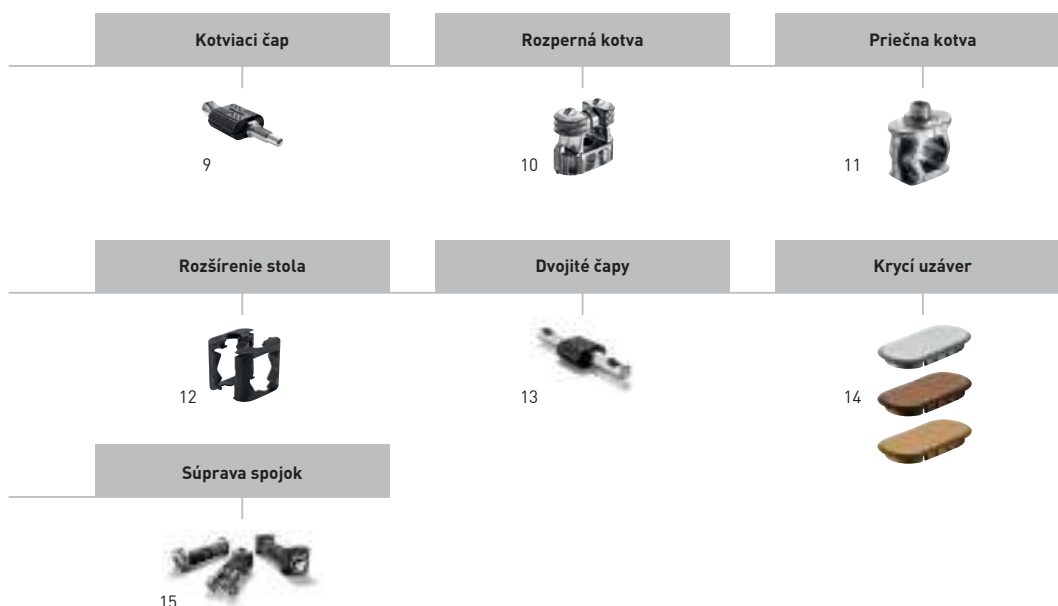
### Modulárne spájacie komponenty –

Tabuľka podáva prehľad potrebných komponentov pre rohové a plošné spoje.

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                      |  <br>E* F*     |                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
|  | Kotviaci čap:<br>Roztvorí rozpernú kotvu a vytvorí oporné ložisko pre priečnu kotvu.                                                                                                 | 1 x                                                                                                                                                                                  |                    |
|  | Rozperná kotva:<br>so samočinným vťahovaním – na bezpečné držanie v obrobnku                                                                                                         | 1 x                                                                                                                                                                                  |                    |
|  | Priečna kotva:<br>tak pre kotviaci čap (rohová spojka), ako aj pre dvojitý čap (plošná spojka)                                                                                       | 1 x                                                                                                                                                                                  | 2 x                |
|  | Rozšírenie:<br>Voliteľne sa zopne okolo priečnej kotvy. Zabraňuje tomu, aby sa priečna kotva pri mäkkých materiáloch (napríklad kuchynských pracovných doskách) vťahla do materiálu. |                                                                                                                                                                                      | 2–4 x <sup>2</sup> |
|  | Dvojitý čap:<br>Môže byť vybavený jednou alebo dvoma kolíkovými príchytkami                                                                                                          |                                                                                                                                                                                      | 1 x                |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                      |  <br>E* F* |                    |
|  | Kolíky DOMINO buk D 14 x 75                                                                                                                                                          | x <sup>1</sup>                                                                                                                                                                       | x <sup>1</sup>     |
|  | Krycí uzáver:<br>dostupný v striebornej, svetlohnedej alebo tmavohnedej farbe                                                                                                        | 1 x <sup>1</sup>                                                                                                                                                                     | 2 x <sup>1</sup>   |
|  | Súprava spojok EV/32:<br>Všetky jednotlivé komponenty pre 32 rohových spojok v súprave (vrátane voliteľných komponentov).                                                            | Set                                                                                                                                                                                  |                    |
|  | Súprava spojok FV/16:<br>Všetky jednotlivé komponenty pre 16 rohových spojok v súprave (vrátane voliteľných komponentov).                                                            |                                                                                                                                                                                      | Set                |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                      | * E = rohová spojka F = plošná spojka<br><sup>1</sup> Voliteľne<br><sup>2</sup> Voliteľne až 4 rozširujúce spony na plošnú spojku (po 2 na priečnu kotvu)                            |                    |



DF 700



### Rohové a plošné spojky DOMINO

| Označenie                          | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Cena €*          | Obj. č. |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|
| 9 Kotviaci čap SV-AB D14/32        | na spracovanie s kolíkovacou frézku DOMINO XL DF 700, v spojení s rozpernou kotvou SV-SA D14 a priečnou kotvou SV-QA D14 na rohové spoje, pre spoje rámov a stojanov od hrúbky materiálu 30 mm, 64 x polovičné misky kolíkov, obsah balenia 32 ks., v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 42,50<br>51,00   | 201350  |
| 10 Rozperná kotva SV-SA D14/32     | na spracovanie s kolíkovacou frézku DOMINO XL DF 700, v spojení s kotviacim čapom SV-AB D14 a priečnou kotvou SV-QA D14 na rozpojiteľné rohové spoje, pre spoje rámov a stojanov od hrúbky materiálu 30 mm, obsah balenia 32 ks., v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 30,10<br>36,12   | 201349  |
| 11 Priečna kotva SV-QA D14/32      | na spracovanie s kolíkovacou frézku DOMINO XL DF 700, v spojení s rozpernou kotvou SV-SA D14 a kotviacim čapom SV-AB D14 na rohové spoje, v spojení s dvojítm čapom SV-DB D14 na plošné spoje, od hrúbky materiálu 30 mm, slúži ako oporné ložisko a uťahovací prvok pre kotviace čapy, príp. dvojité čapy, pri použití mäkkých alebo pórovitých materiálov, ako napr. drevotrieskových dosiek sa odporúča používanie rozšírenia priečnej kotvy SV-V D14 (od hrúbky materiálu 35 mm – zabráni, aby sa priečna kotva vtiahla so materiálú), 32 x závitové kolíky, obsah balenia 32 ks., v kartónovom obale                                        | 30,10<br>36,12   | 201351  |
| 12 Rozšírenie stola SV-V D14/32    | pre priečne kotvy SV-QA D14, na rozšírenie priečných kotiev pre lepšie rozdelenie tlaku pri použití mäkkých a pórovitých materiálov, ako napríklad kuchynské pracovné dosky, zabraňuje, aby sa priečna kotva vtiahla so materiálú, 64 polovičných misiek na rozšírenie 32 priečných kotiev, obsah balenia 32 ks., v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 12,50<br>15,00   | 201498  |
| 13 Dvojité čapy SV-DB D14/16       | na spracovanie s kolíkovacou frézku DOMINO XL DF 700, v spojení s 2 priečnymi kotvami SV-QA D14 (a voliteľnými sponami rozšírenia SV-V D14 pri mäkkých materiáloch) na plošné spoje pri výrobe nábytku, 64 x polovičné misky kolíkov, obsah balenia 16 ks., v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 32,10<br>38,52   | 201352  |
| 14 Krycí uzáver SV-AK D14 slr/32   | na spracovanie s kolíkovacou frézku DOMINO XL DF 700, plastové krycie uzávery na zakrytie vyfrézovaní na kolíky D14, farba: strieborný lak, obsah balenia 32 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 9,20<br>11,04    | 201354  |
| Krycí uzáver SV-AK D14 brn1/32     | na spracovanie s kolíkovacou frézku DOMINO XL DF 700, plastové krycie uzávery na zakrytie vyfrézovaní na kolíky D14, farba: tmavohnedá, obsah balenia 32 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 5,80<br>6,96     | 201355  |
| Krycí uzáver SV-AK D14 brn2/32     | na spracovanie s kolíkovacou frézku DOMINO XL DF 700, plastové krycie uzávery na zakrytie vyfrézovaní na kolíky D14, farba: svetlohnedá, obsah balenia 32 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 5,80<br>6,96     | 201356  |
| 15 Súprava spojok EV/32-Set        | pre spoje rámov a stojanov od hrúbky materiálu 30 mm, kompletná súprava pozostávajúca z kotviacich čapov, rozperných kotiev a priečných kotiev pre 32 rohových spojok, 32 x 32 kotviacich čapov SV-AB D14, 32 x 32 priečných kotiev SV-QA D14, 32 x 32 rozperných kotiev SV-SA D14, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 102,50<br>123,00 | 201827  |
| Súprava spojok FV/16-Set           | kompletná súprava pre 16 plošných spojok pozostávajúca z dvojítm čapov, priečných kotiev a rozšírení, 16 dvojítm čapov SV-DB D14, 32 priečných kotiev SV-QA D14, rozšírenie SV-V D14 pre priečne kotvy 32, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 74,60<br>89,52   | 201828  |
| Sortiment spojok DOMINO SV-SYS D14 | na spracovanie s kolíkovacou frézku DOMINO XL DF 700, obsahuje rohové spojky a plošné spojky vrátane krycích uzáverov a drevených kolíkov DOMINO, potrebné príslušenstvo: fréza DOMINO D 14 (497871), 32 kotviacich čapov SV-AB D14, 16 dvojítm čapov SV-DB D14, 32 rozperných kotiev SV-SA D14, 32 x Kolíky DOMINO buk D 14 x 75, 2 x 32 priečných kotiev SV-QA D14, Zástrčný kľúč SW 4 na uťahovanie závitových kolíkov, rozšírenie SV-V D14 pre priečne kotvy 32, 32 krytov strieborných SV-AK D14 slr, 32 krycích uzáverov tmavohnedých SV-AK D14 brn1, 32 krycích uzáverov svetlohnedých SV-AK D14 brn2, v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC | 232,90<br>279,48 | 201353  |





## Hranovanie

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| Prehľad výrobkov a použitia | 286 |
|-----------------------------|-----|

|                                                     |     |
|-----------------------------------------------------|-----|
| Olepovač hrán <b>CONTURO</b> CONTURO KA 65, KP 65/2 | 288 |
|-----------------------------------------------------|-----|

|                                                         |     |
|---------------------------------------------------------|-----|
| Polostacionárne olepovanie hrán AP-KA 65, MFT/3 CONTURO | 290 |
|---------------------------------------------------------|-----|

|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| Príslušenstvo a spotrebný materiál | 292 |
|------------------------------------|-----|

Systém Festool



**SERVICE**  
all-inclusive

# Hranovanie

## Prehľad výrobkov a použitia

Strana 288 ————— 291

Náradie CONTURO zjednodušuje hranovanie kriviek, kruhov, vypuklých a vyhlbených tvarov. Dokonca aj skosené hrany sa vydaria so stacionárnym zariadením v perfektnej kvalite. Rýchlo, jednoducho a čisto – ideálne na tvarované dielce a malé série. Opracovávať sa môžu hrany každého druhu, drevo, plasty alebo melamín, vo výške 18 – 65 mm a s hrúbkou hrany 0,5 – 3,0 mm (v závislosti od materiálu). Náradie CONTURO je čisto zabalené v SYSTAINERi, vďaka čomu je mimoriadne mobilné a aj na montáži zabezpečí perfektnú kvalitu hrán v spojení so systémovým príslušenstvom.

KA 65

MFT/3 CONTURO



### Spôsoby použitia

#### Olepovač hrán CONTURO

#### Polostacionárne olepovanie hrán

#### Lepenie s olepovačom hrán

Olepovanie rovných hrán



Hranovanie vyhlbených a vypuklých tvarov



Olepovanie do kruhu



Hranovanie vnútorných rohov



#### Stacionárne lepenie hrán

Olepovanie úzkych a rovných hrán



Olepovanie širokých a rovných hrán



Hranovanie malých tvarov



Hranovanie zošíkmení



### Technické parametre

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| príkion (W)             | 1.200      |
| výška hrany (mm)        | 18 – 65    |
| hrúbka hrany (mm)       | 0,5 – 3,0* |
| vnútorný polomer (mm)   | > 50       |
| čas rozohrievania (min) | 8          |
| teplota tavenia (°C)    | 100 – 210  |
| rýchlosť posunu (m/min) | 2/4        |
| trieda ochrany          | I          |
| hmotnosť (kg)           | 7,9        |

veľmi vhodný

vhodný

\* V značnej miere závisí od materiálu





Práca s MFT



Práca s VAC SYS



Príprava obrobku



Perfektné dokončovanie hrán

## SYSTÉM

### Perfektná hrana – CONTURO v systéme.

CONTURO ako základ perfektnej hrany prevezme proces lepenia. Okolitý systém zase všetky ďalšie kroky. Od čistého prirezania, príp. sfrézovania doskového materiálu cez nanesenie lepidla, pritlačenie na hranu, skrátenie a zarovnanie až po vyhladenie a leštenie – systém Festool umožní všetko v rovnako profesionálnej a čistej kvalite tak, ako to doteraz dokázali len stacionárne stroje.



## CONTURO

Lepenie hrany

08



Lepidlá



Skracovanie hrany



Špeciálne príslušenstvo



Stacionárna práca

## PRÍSLUŠENSTVO

## Hranovanie

### Olepovač hrán CONTURO KA 65



## CONTURO KA 65



### Základ perfektnej hrany.

Vďaka svojej všestrannosti a jednoduchšej obsluhu predstavuje CONTURO to pravé riešenie na zhotovovanie individuálnych tvarov, rovnako ako aj na hranovanie obrobkov alebo nábytkových dielcov, ktoré sa majú vyrábať v malých sériách. Okrem toho je CONTURO, zabalený v SYSTAINERI, vhodný aj na mobilné použitie a vytváranie ukončení perfektnej kvality priamo na mieste montáže.

### Začiatok perfektnej hrany.

- ▶ Efektívna, jednoduchá a čistá práca, ako aj rýchla výmena farieb vďaka patentovanému systému lepidlových náplní
- ▶ Perfektná kvalita škár s vysokou pevnosťou vďaka presnému dávkovaniu lepidla
- ▶ Čistý dýzový systém bez potreby čistenia, bezpečná práca vďaka nízkemu zohrievaniu telesa náradia
- ▶ Topenie lepidla podľa potreby. Bez zvarenia, sfarbenia alebo straty kvality lepidla

#### Technické parametre

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| príkon (W)              | 1.200     |
| výška hrany (mm)        | 18 – 65   |
| hrúbka hrany (mm)       | 0,5 – 3   |
| vnútorný polomer (mm)   | > 50      |
| čas rozohrievania (min) | 8         |
| teplota ohrievania (°C) | 100 – 210 |
| rýchlosť posunu (m/min) | 2/4       |
| trieda ochrany          | I         |
| hmotnosť (kg)           | 7,9       |



| Rozsah dodávky                                                              | Cena €*  | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|
| vodiaci stôl, 4 x Lepidlo EVA, prírodné, v kontajneri SYSTAINER SYS 4 T-LOC |          |               |
| <b>KA 65 Plus</b>                                                           | 2.342,00 | <b>574605</b> |
|                                                                             | 2.810,40 |               |
| <b>KA 65 Set</b>                                                            | 2.616,00 | <b>574613</b> |
| súprava na opracovávanie hrán SYS KB-KA 65                                  | 3.139,20 |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 294





KP 65/2



### Presný rez.

- ▶ Jednoduché skracovanie aj hrubších hrán, ktoré šetrí sily vďaka ergonomickému usporiadaniu rúkavätí
- ▶ Presný odrez zrážaním vďaka patentovanému jemnému nastaveniu excentera
- ▶ Obojstranné podložky stola kapovacieho zariadenia umožňujú rovnomerné skracovanie ľavých a pravých hrán dosky zhora – s perfektným výhľadom na obrobok
- ▶ Funkcie skracovanie zrážaním (pre kruhový stôl) a skracovanie hrán dosiek (koncový odrez) sú možné s jedným náradím

#### Technické parametre

|                        |    |
|------------------------|----|
| skracovacia výška (mm) | 65 |
| skracovacia šírka (mm) | 2  |

| Rozsah dodávky     | Cena €* | Obj. č. |
|--------------------|---------|---------|
| KP 65/2            | 152,20  | 499896  |
| v kartónovom obale | 182,64  |         |

### Lícované skracovanie.

Skracovanie presahu hrany sa uskutočňuje skracovacím náradím Festool KP 65/2: Hranovacia pásku zavedte medzi kapovacie nože, skracovacie zariadenie umiestnite až po dorazový čap paralelne s obrobkom a rukoväti stlačte spolu.

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

## Hranovanie

Adaptérová doska AP-KA 65



# AP-KA 65



### Stacionárne lepenie.

Stacionárne práce s CONTURO. Žiaden problém. Pomocou adaptérovej dosky AP-KA 65. Umožňuje nielen hranovanie rovných hrán a zaoblení, ale aj šikmých hrán s uhlami 90° – 45°.

### Stacionárne hranovanie s otáčaním

- ▶ Na stacionárne použitie olepovača hrán
- ▶ Montáž adaptérovej dosky do svojpomocne zhotoveného rámu stola alebo do na to určenej dierovanej dosky MFT
- ▶ Na malé série, rovné hrany, prvky voľného tvaru a olepovanie skosených hrán, uhol 0 – 47°

#### Technické parametre

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| rozmery dĺžka x šírka (mm) | 254 x 420 |
| min. montážna výška (mm)   | 150       |
| oblasť otáčania [°]        | 0 – 47    |

| Rozsah dodávky                                                                                                             | Cena €*          | Obj. č.       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| <b>AP-KA 65</b><br>vstavaná doska pre olepovač hrán, kompletná, s 15 klznými vedeniami, prídavný valec, v kartónovom obale | 326,10<br>391,32 | <b>500175</b> |
| <b>GP-MFT/3 KA65 15x</b><br>balenie pre samoobslužný predaj                                                                | 20,70<br>24,84   | <b>500367</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.



# MFT/3 CONTURO

## 1 stôl. 1 000 možností.

- ▶ Na stacionárne použitie olepovača hrán
- ▶ Klzné vedenie na bezpečné vedenie obrobku
- ▶ Umožňuje otočenie stroja (0 – 47°) v stole, a tým horizontálne podloženie obrobku pri hranovaní – na komfortné a bezpečné vedenie aj veľkých objektov

### Technické parametre

|                          |             |
|--------------------------|-------------|
| rozмеры stola (mm)       | 1.157 x 773 |
| pracovná výška (mm)      | 900         |
| olepovač hrán otočný (°) | 47          |
| hmotnosť (kg)            | 29          |



## Stacionárna jednotka na olepova-nie hrán.

Hranovanie aj stacionárnym spôsobom?  
Áno, s MFT/3 CONTURO – špeciálnym multifunkčným stolom pre CONTURO KA 65. Jednoducho vložte olepovač hrán nad adaptérovú dosku do multifunkčného stola MFT/3 CONTURO. Dajú sa tak opracovať nielen rovné hrany a zaoblenia, ale aj šikmé hrany. CONTURO KA 65 sa dá kvôli tomu otáčať v stacionárnej jednotke v rozsahu 90° – 45°.

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.



### **Systém Festool.**

CONTURO ako základ perfektnej hrany prevezme proces lepenia. Okolitý systém zase všetky ďalšie kroky. Od naniesenia lepidla, pritlačenia na hranu, skrátenia až po vyhladenie a leštenie – systém Festool umožní všetko v rovnako profesionálnej a čistej kvalite tak, ako to doteraz dokázali len stacionárne stroje.





## Hranovanie

Príslušenstvo a spotrebný materiál

Systémové príslušenstvo

294



# Hranovanie

## Systémové príslušenstvo



CONTURO KA 65



### Príslušenstvo pre olepovač hrán CONTURO KA 65

| Označenie                                 | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                        | Cena €*                                      | Obj. č. |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|---------|
| 1 Prídavný valec ZR-KA 65                 | pre KA 65, na hranovanie úzkych polomerov a tvarovaných dielcov, poskytuje navyše bod pritlačenia pri lepení hrany, aby bol zabezpečený silnejší pritlak na hranu dosky, výška kotúča 65 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                | 60,30<br>72,36                               | 499480  |
| 2 Ochrana pred poškriabaním LAS-STF-KA 65 | pre KA 65, na použitie olepovača hrán na citlivých alebo vysoko lesklých povrchoch, 4 x upevňovacie skrutky, 3 x plsti, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                     | 29,10<br>34,92                               | 499892  |
| Náhradná plsť EF-LAS-STF-KA 65 10x        | na ochranu proti poškriabaniu LAS-STF-KA 65, na použitie olepovača hrán na citlivých alebo vysoko lesklých povrchoch, obsah balenia 10 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                 | 24,70<br>29,64                               | 499893  |
| 3 Zásobník hrán KSP-KA 65                 | pre KA 65, na bezpečné privádzanie citlivých a tenkých hrán k olepovaču hrán KA 65, bezpečné privádzanie dlhých hrán bez poškodenia alebo znečistenia, možná dĺžka hrany až 8 m (pri hrúbke hrany 2 mm), max. výška hrany 45 mm, max. hrúbka hrany 2 mm, v kartónovom obale | 50,50<br>60,60                               | 499479  |
| 4 Brúsny špalík HSK 80x133 H              | tvrdá, na upevnenie brúsneho pásu StickFix 80 x 133 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                     | 22,50<br>27,00                               | 495967  |
| 5 Brúsny pruh STF 80x130/0 S800 VL/5      | obsah balenia 5 ks., zrnitosť 800, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                          | 8,60<br>10,32                                | 483582  |
| 6 Brúsny pruh STF 80x133 P220 GR/100      | obsah balenia 100 ks., zrnitosť P220, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                    | 42,40<br>50,88                               | 497123  |
| Brúsny pruh STF 80x133 P240 GR/100        | obsah balenia 100 ks., zrnitosť P240, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                    | 42,40<br>50,88                               | 497124  |
| Brúsny pruh STF 80x133 P280 GR/100        | obsah balenia 100 ks., zrnitosť P280, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                    | 42,40<br>50,88                               | 497204  |
| Brúsny pruh STF 80x133 P320 GR/100        | obsah balenia 100 ks., zrnitosť P320, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                    | 42,40<br>50,88                               | 497125  |
| 7 Leštiaci prostriedok MPA 5010 OR/0,5L   | brúsna politúra 1-Step Speed Cut, perfektné v spojení s návlékou z zahŕňajúcej alebo leštiacou špongiou (ORANŽOVOU), bez silikónu, na báze vody, obsah fľaše 500 ml, v plastovej fľaši                                                                                      | 29,50<br>35,40<br>59,00 / 1 l<br>70,80 / 1 l | 202048  |
| 8 Leštiaca plsť PF-STF 80x133 STF H/5     | pre doštičku na ručné brúsenie HSK 80 x 133, rozmery dĺžka x šírka 80 x 133 mm, obsah balenia 5 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                        | 15,00<br>18,00                               | 499894  |

### Príslušenstvo pre olepovač hrán CONTURO KA 65

| Označenie                                 | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Cena €*                                         | Obj. č. |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------|
| 9 Dierovaná doska LP-KA65 MFT/3           | pre KA 65, v kombinácii s adaptérovou doskou AP-KA 65 umožňuje otočenie stroja [0 – 47°] v stole, a tým horizontálne podloženie obrobku pri hranovaní – na komfortné a bezpečné vedenie aj veľkých objektov, rozmery dĺžka x šírka 1.102 x 718 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 136,90<br>164,28                                | 500366  |
| 10 Kľzná doska GP-MFT/3 KA65 15x          | pre KA 65, náhradné alebo rozširujúce kľzné dosky na stacionárne použitie olepovača hrán s adaptérovou doskou AP-KA 65 v MFT (s dierovanou doskou KA 65; obj. č. 500366) alebo vstavané vo vlastnom pracovnom stole, obsah balenia 15 ks., rozmery [D x Š x V] 255 x 31 x 6 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 20,70<br>24,84                                  | 500367  |
| 11 Lepidlo, prírodné EVA nat 48X-KA 65    | pre KA 65, Lepidlo EVA bez plniva, prírodný odtieň vhodný pre všetky dekory, univerzálne lepidlo EVA s vysokým bodom tavenia, Vysoká teplota zmäknutia cca 90°C, preto vhodné aj na použitie na predmety s vyššou tepelnou stálosťou -10°C – + 75°C, 48 kusov lepidla EVA, prírodné, chemická báza: lepidlo, živica, priemer lepidla 63 mm, výška lepidla 26 mm, teplota spracovania 190°C, odolnosť voči vlhkosti podľa D1, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 105,10<br>126,12                                | 499812  |
| Lepidlo, biele EVA wht 48X-KA 65          | pre KA 65, Lepidlo EVA bez plniva, perfektná kvalita škár na bielych dekoroch, univerzálne lepidlo EVA s vysokým bodom tavenia, Vysoká teplota zmäknutia cca 90°C, preto vhodné aj na použitie na predmety s vyššou tepelnou stálosťou -10°C – + 75°C, 48 kusov lepidla EVA, biele, chemická báza: lepidlo, živica, priemer lepidla 63 mm, výška lepidla 26 mm, teplota spracovania 190°C, odolnosť voči vlhkosti podľa D1, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 105,10<br>126,12                                | 499813  |
| Lepidlo EVA hnedé EVA brn 48x-KA 65       | pre KA 65, Lepidlo EVA bez plniva, perfektná kvalita škár na hnedých dekoroch, univerzálne lepidlo EVA s vysokým bodom tavenia, Vysoká teplota zmäknutia cca 90°C, preto vhodné aj na použitie na predmety s vyššou tepelnou stálosťou -10°C – + 75°C, 48 kusov lepidla EVA, hnedé, chemická báza: lepidlo, živica, priemer lepidla 63 mm, výška lepidla 26 mm, teplota spracovania 190°C, odolnosť voči vlhkosti podľa D1, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 105,10<br>126,12                                | 200059  |
| Lepidlo EVA, čierne EVA blk 48x-KA 65     | pre KA 65, Lepidlo EVA bez plniva, perfektná kvalita škár na čiernych dekoroch, univerzálne lepidlo EVA s vysokým bodom tavenia, Vysoká teplota zmäknutia cca 90°C, preto vhodné aj na použitie na predmety s vyššou tepelnou stálosťou -10°C – + 75°C, 48 kusov lepidla EVA, čierne, chemická báza: lepidlo, živica, priemer lepidla 63 mm, výška lepidla 26 mm, teplota spracovania 190°C, odolnosť voči vlhkosti podľa D1, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 105,10<br>126,12                                | 200060  |
| 12 PU lepidlo, prírodné PU nat 4x-KA 65   | pre KA 65, pozor: po skončení práce použite umývací prostriedok na čistenie náradia (umývací prostriedok PU spm 4x-KA 65, číslo výrobku 200062), skladovateľnosť max. 12 mesiacov, lepidlo má vysokú počiatočnú pevnosť, vynikajúcu elasticitu za studena, ako aj dobrú odolnosť voči rozpúšťadlám, prírodný farebný odtieň, 4 kusy PU lepidla vo vzduchotesných nádobách à 200 g, chemická báza: polyuretánové lepidlo, Pozor! Tu ponúkané polyuretánové lepidlo obsahuje o-(p-iso-kyanátobenzyl)fenylisokyanát difenylmethan-2,4'-diisokyanát, preto je lepidlo označené vetou R40 „Možnosť karcinogénneho účinku“. Na základe nariadenia o zakázaných látkach [ChemVerbotsV] sme povinní vás upozorniť na nebezpečné látky v našom polyuretánovom lepidle N° 200056. Kúpou polyuretánového lepidla potvrdzujete, že ste pľnoletý, že PU penu budete primerane používať a kožu, oči a sliznice si budete chrániť pred priamym kontaktom, napr. ochrannými okuliarmi, ochranou dýchacích ciest/maskou, jednorazovými rukavicami. Sme zaškolení a preskúšaní podľa § 5 ChemVerbotsV., 4 kusy PU lepidla à 200 g vo vzduchotesných nádobách, priemer lepidla 63 mm, výška lepidla 42 mm, teplota spracovania 140°C, teplotná odolnosť -40°C – + 140° C, teplota zmäknutia 90°C, odolnosť voči vlhkosti podľa D3/D4, hmotnosť 0,8 kg, v kartónovom obale | 57,70<br>69,24<br>72,13 / 1 kg<br>86,55 / 1 kg  | 200056  |
| Umývací prostriedok PU spm 4x-KA 65       | pre KA 65, vyplachovacia vložka pre olepovačku hrán CONTURO KA 65 po použití PU lepidla, nevyhnutne potrebné použitie po spracovaní PU lepidla, aby sa zabránilo chemickej reakcii PU lepidla v náradí, skladovateľnosť max. 12 mesiacov, 4 plechovky umývacieho prostriedku à 140 g, 4 plechovky umývacieho prostriedku à 140 g, hmotnosť 0,56 kg, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 47,00<br>56,40<br>83,93 / 1 kg<br>100,71 / 1 kg | 200062  |
| 13 Škrabka ZK HW 45/45                    | hrubovanie posledných presahov po frézovaní hrany (plastové hrany) bez poškodenia povrchu obrobku, vyhladzovanie zárezov z noža, ktoré vznikli procesom frézovania (polomery R1; R1,5 a R2 mm), rozmery [D x Š x V] 45 x 45 x 1,2 mm, polomery 1/1,5/2 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 52,60<br>63,12                                  | 499749  |
| 14 Systém opracovávania hrán KB-KA 65 SYS | pre KA 65, zásobník hrán, 20x pás brúsneho papiera StickFix BR2 80x133 P320, prídavný valec, skracovacie náradie, HSK 80x133 H, škrabka, ochrana proti poškrabaniu s kľznou pätkou s 3x plstenými podložkami, Leštiaca plst, Brúsne rúno StickFix S 800, leštiaci prostriedok MPA 5010, v kontajneri SYSTAINER SYS 4 T-LOC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 403,70<br>484,44                                | 500177  |



## Vysávanie

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| Prehľad výrobkov a použitia | 298 |
|-----------------------------|-----|

|                                        |                                    |     |
|----------------------------------------|------------------------------------|-----|
| Kompaktné mobilné<br>vysávače CLEANTEC | CT 17, CTL SYS, CTL MINI, CTL MIDI | 302 |
|----------------------------------------|------------------------------------|-----|

|                           |             |     |
|---------------------------|-------------|-----|
| Mobilné vysávače CLEANTEC | CT 26/36/48 | 306 |
|---------------------------|-------------|-----|

|                                        |                                                    |     |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------|-----|
| Mobilné vysávače<br>CLEANTEC AUTOCLEAN | CT 26/36/48 AC, CT 36 AC PLANEX,<br>CT 26/36 AC HD | 308 |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------|-----|

|                            |                                   |     |
|----------------------------|-----------------------------------|-----|
| Špeciálny vysávač CLEANTEC | CT 48 EC, CT 48 EC/B22, CTH 26/48 | 311 |
|----------------------------|-----------------------------------|-----|

|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| Príslušenstvo a spotrebný materiál | 314 |
|------------------------------------|-----|

Systém Festool



**SERVICE**  
all-inclusive

# Vysávanie

## Prehľad výrobkov a použitia

Kompaktné, ale napriek tomu veľké.  
Ľahké a napriek tomu výkonné. Či na  
stavbe alebo v dielni – mobilné vysávače  
Festool sú pripravené na každú výzvu.

Strana 302 — 303 — 304 — 305 — 306 — 306

CT 17

CTL SYS

CTL MINI

CTL MIDI

CTL 26/36

CTM 26/36



### Spôsoby použitia

#### Kompaktné mobilné vysávače CLEANTEC

#### Mobilné vysávače CLEANTEC

### Oblasť použitia

Montáž (malá prašnosť, veľký prach)

Dielňa, priemysel

Stavba, suchá stavba (veľká prašnosť, jemný prach)

Zóna 22

### Použitie

Odsávanie z elektrického náradia

Odsávanie pneumatické náradie (LE varianty)

Čistiace práce

Trvalé nasadenie v priemyselnom prostredí

### Špeciálne atribúty výbavy

Modulárne vybaviteľný s 2. zásuvkou/pneumatický modul

Automatické čistenie hlavného filtra AUTOCLEAN

Kombinácia s ASA/EAA

### Typ prachu

Drevený prach

Minerálny, kremenný prach

Prach z hliníka, práškového laku a polyuretánu

Karcinogénny prach a azbest

### Technické parametre

|                                          |                 |                 |                 |                 |                                    |                                    |
|------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------------------------|------------------------------------|
| príkon (W)                               | 400 – 1.200     | 1.000           | 400 – 1.200     | 400 – 1.200     | 350 – 1.200                        | 350 – 1.200                        |
| max. objemový prietok (l/min)            | 3.700           | 3.000           | 3.700           | 3.700           | 3.900                              | 3.900                              |
| max. podtlak (Pa)                        | 24.000          | 20.000          | 24.000          | 24.000          | 24.000                             | 24.000                             |
| max. objem nádoby/filtračného vrečka (l) | 17/17           | 4,5/3,5         | 10/7,5          | 15/12,5         | 26/24 / 36/34                      | 26/24 / 36/34                      |
| rozmery (D x Š x V) (mm)                 | 445 x 380 x 485 | 396 x 296 x 270 | 430 x 330 x 422 | 430 x 330 x 470 | 630 x 365 x 540<br>630 x 365 x 596 | 630 x 365 x 540<br>630 x 365 x 596 |
| hmotnosť (kg)                            | 9,4             | 6,9             | 8,7             | 9,0             | 13,9 / 14,4                        | 13,9 / 14,4                        |



307 — 308 — 308 — 309 — 310 — 311 — 312 — 313

CTL/CTM 48



CTL 26/36/48 AC



CTM 26/36/48 AC



CTL/CTM 36 AC  
PLANEX



CTL/CTM 26/36 AC HD



CTL/CTM 48 EC



CTL/CTM 48 EC/B22



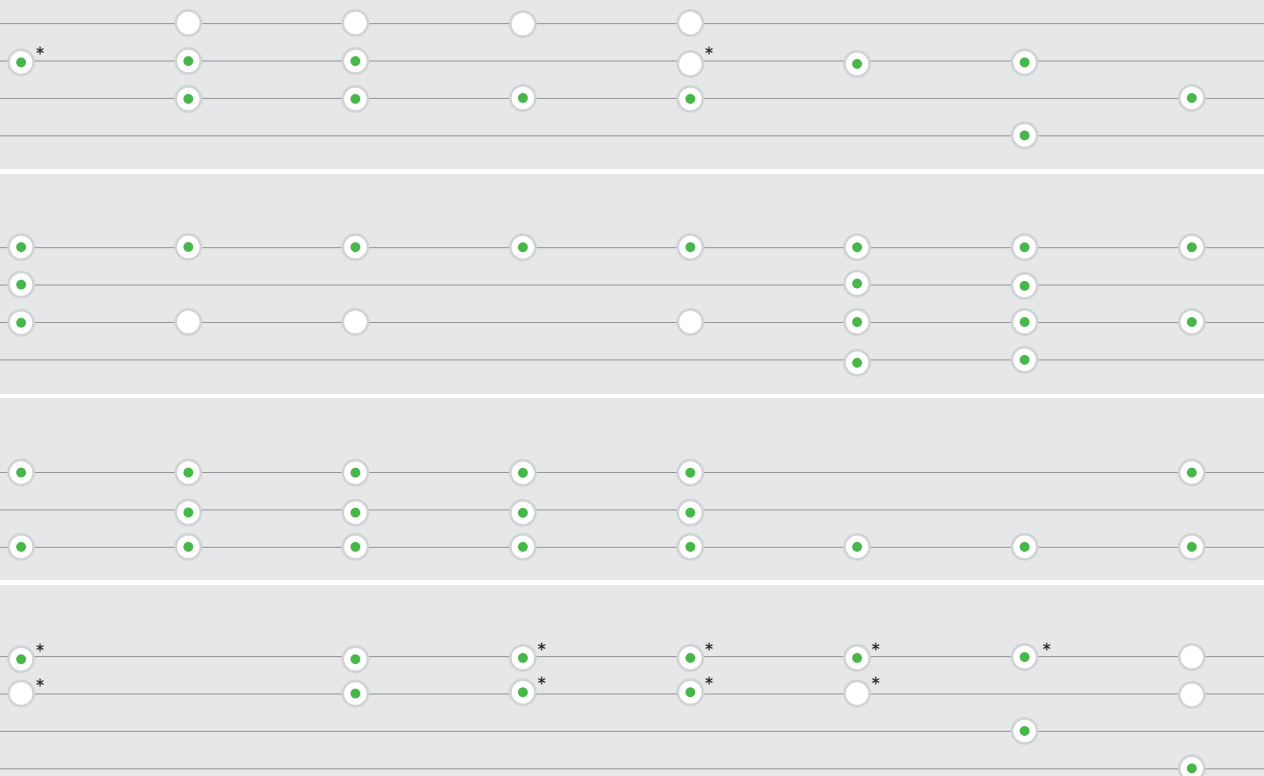
CTH 26/48



Mobilné vysávače  
CLEANTEC

Mobilné vysávače CLEANTEC AUTOCLEAN

Špeciálny vysávač CLEANTEC



\* len CTM

● veľmi vhodný

○ vhodný

|  | 350 – 1.200       | 350 – 1.200                                             | 350 – 1.200                                             | 350 – 1.200     | 350 – 1.200                        | 150 – 1.100     | 150 – 1.100     | 350 – 1.000                          |
|--|-------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------|-----------------|-----------------|--------------------------------------|
|  | 3.900             | 3.900                                                   | 3.900                                                   | 3.900           | 3.900                              | 3.400           | 3.400           | 3.900                                |
|  | 24.000            | 24.000                                                  | 24.000                                                  | 24.000          | 24.000                             | 23.000          | 23.000          | 24.000                               |
|  | 48/46             | 26/24 / 36/34 / 48/46                                   | 26/24 / 36/34 / 48/46                                   | 36/34           | 26/24 / 36/34                      | 48/46           | 48/46           | 26/24 / 48/46                        |
|  | 740 x 406 x 1.005 | 630 x 365 x 540<br>630 x 365 x 596<br>740 x 406 x 1.005 | 630 x 365 x 540<br>630 x 365 x 596<br>740 x 406 x 1.005 | 630 x 365 x 596 | 673 x 365 x 455<br>673 x 365 x 522 | 630 x 406 x 640 | 630 x 406 x 640 | 630 x 365 x 540<br>740 x 406 x 1.005 |
|  | 18,8              | 14,7 / 15,2 / 19,6                                      | 14,7 / 15,2 / 19,6                                      | 15,2            | 14,5 / 15,2                        | 17,9            | 18,6            | 13,9 / 18,8                          |

## Vysávanie

**Naše odporúčanie: vsadte na odsávanie prachu.**

**Naše naliehavé odporúčanie: pri odsávaní prachu vsadte na správny vysávač.**

Pri práci v prašnom prostredí, najmä pri práci s náradím, ktoré vytvára prach, ide predovšetkým o jedno: vaše zdravie! Pritom škodlivosť prachu závisí jednak od veľkosti prachových častíc a na druhej strane od množstva a času ich pôsobenia v pľúcach.

Zákerné na tom je, že – čím sú prachové častice menšie, tým hlbšie môžu vniknúť do pľúcneho tkaniva. Jemný prach výrazne viac zaťažuje dýchacie cesty. A mnohé z nich sú dokonca zaradené ako mimoriadne.

Kryštalický oxid kremičitý sa napríklad považuje za pľúcny karcinogén. Preto pri manipulácii s minerálnym prachom, ktorý obsahuje kremičité zložky, zabezpečte čistý vzduch na dýchanie a pracujte s testovaným a schváleným odsávaním resp. bezpečnostným odsávačom.

Podrobné informácie, ako aj oznámenia a špeciálne zoznamy látok so stanovenými hodnotami AGW (medzné hodnoty pre pracovisko) vám poskytne vaše odborové združenie.



CTL MINI/MIDI  
CTL 26/36/48/  
48 EC

Špecialisti na prach s AGW  
> 1 mg/m<sup>3</sup>.



CTM 26/36/48/  
48 EC

Špecialisti na prach s AGW  
≥ 0,1 mg/m<sup>3</sup>.  
Na minerálny, kremenný prach  
a drevený prach.



CTH 26/48

Špecialisti na prach s AGW  
> 0,1 mg/m<sup>3</sup>.  
Na karcinogénny a patogénny  
prach, napr. azbest a plesne.



CTL 48 LE EC/B 22  
CTM 48 LE EC/B 22

Špecialisti na odsávanie horľavého a výbušného prachu.

### Kategórie prachu podľa EN 60335-2-69, príloha AA

|                   | Vhodný                                                                                               | max. stupeň priepustnosti (skúška)                             | Likvidácia               | Nebezpečenstvo kontaminácie |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| <b>L (Low)</b>    | - prach s AGW > 1 mg/m <sup>3</sup>                                                                  | 1 % (materiál filtra)                                          |                          |                             |
| <b>M (Medium)</b> | - prach s AGW ≥ 0,1 mg/m <sup>3</sup><br>- minerálny prach<br>- prach z dreva (aj buk/dub)           | 0,1 % (celý prístroj vrátane skúšky<br>čalúnnických klincov)   | s malým množstvom prachu | uzáver na transport         |
| <b>H (High)</b>   | - prach s AGW > 0,1 mg/m <sup>3</sup><br>- karcinogénny prach<br>- prach s choroboplodnými zárodkami | 0,005 % (celý prístroj vrátane skúšky<br>čalúnnických klincov) | bez prachu               | uzáver na transport         |

## Také dôležité ako vzduch na dýchanie. 3 dobré dôvody pre prácu s odsávaním.

1. Najskôr začnime s najdôležitejším: vašim zdravím. Pretože mobilné vysávače zaručujú zachytenie až 99,995 % prachu, ktorý vzniká pri klasickom brúsení, rezaní alebo frézovaní. Inými slovami, čo sa inokedy dostane do pľúc, teraz sa zachytí priamo vo veľkoryso dimenzovanej záchytnej nádobe.
2. Pekný vedľajší efekt: mobilné vysávače potešia aj vašich zákazníkov. Pracovisko, ktoré je také čisté ako výsledky vašej práce. A to zanecháva nielen trvalý dojem, ale má vplyv aj na počet odporúčaní.
3. A v neposlednom rade: výrazne vyššia životnosť vášho elektrického náradia. Pretože aj tu platí: čo sa odsaje, nemôže sa usadiť v motore alebo na kontaktoch.

## Využitie celého objemu

Premyslená geometria nádrže s presne prispôsobeným filtračným vrecom SELFCLEAN a priestorovo úsporným plochým filtrom dávajú spolu čistý objem, ktorý takmer zodpovedá hrubému objemu.

## SYS-Dock

Jednoduchý transport, väčší poriadok a nekonečne flexibilný. SYS-Dock na bezpečné pripojenie jednotiek SYSTAINER, SORTAINER a SYS-ToolBox.

## Zásobník na hadicu

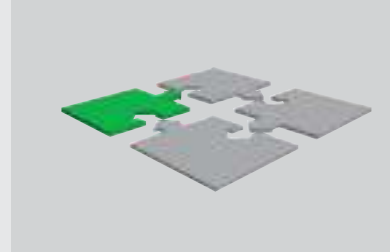
Integrovaný box na hadicu robí prebytočnými obťažujúce vonkajšie háky a chráni hadicu a sieťový kábel pred poškodením. Sacia hadica „zaparkovaná v depe“ zaručuje kompaktný a čistý transport.

## Technológia AUTOCLEAN

Menšie nároky na čistenie pri konštantnom sacom výkone. Automatické čistenie AUTOCLEAN nahrádza manuálne čistenie hlavného filtra. Intervaly čistenia možno definovať plynulo a individuálne a tým sa zaručuje rovnomerne vysoká sacia sila.

## Vyskúšajte náš systém

Mobilné vysávače Festool sú integrovanou súčasťou systémového myslenia a perfektne sú prispôbolené na elektrické a pneumatické náradie Festool. Automaticky sa zapínajú spolu s uvedením náradia do prevádzky. Každý mobilný vysávač možno voliteľne rozšíriť o posuvný oblúk alebo odnímateľný držiak alebo v kombinácii s pracovným alebo nástrojovým centrom na mobilnú pracovnú stanicu.



## Vysávanie

### Mobilný vysávač CLEANTEC CT 17



## CLEANTEC CT 17



### Čistá práca.

Ideálny na čistenie kancelárie, garáže, auta a stavby. Vhodný aj na vysávanie vody.

### Špecialisti na čistiace práce.

- ▶ Maximálne využiteľný objem s filtračným vreckom – vďaka inováčnému princípu
- ▶ Vysoký sací výkon a objemový tok dosahovaný jednostupňovou výkonnou turbínou
- ▶ Funkcia vyfukovania s uzáverom na zadnej strane krytu
- ▶ Elektronická kontrola hladiny na vysávanie kvapalín

#### Technické parametre

|                                                  |                 |
|--------------------------------------------------|-----------------|
| príkon (W)                                       | 400 – 1.200     |
| prietok max. (l/min)                             | 3.700           |
| podtlak max. (Pa)                                | 24.000          |
| povrch filtra (cm <sup>2</sup> )                 | 4.600           |
| sieťový prípojný kábel (m)                       | 5,5             |
| max. objem nádoby/filtračného vrečka (l)         | 17/17           |
| rozmery (D x Š x V) (mm)                         | 445 x 380 x 485 |
| výkonové zaťaženie prístrojovej zásuvky max. (W) | 2.400           |
| hmotnosť (kg)                                    | 9,4             |



☐ = Elektronický

| Rozsah dodávky                                                                                                            | Cena €*          | Obj. č.       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| filtračné vrecko s dvojitými stenami, sacia hadica Ø 27 mm x 3,5 m s otočnými pripájacími nadstavcami, v kartónovom obale |                  |               |
| <b>CT 17 E</b>                                                                                                            | 253,00<br>303,60 | <b>767992</b> |
| <b>CT 17 E-Set BA</b><br>čistiaca súprava (na stavbu) D36 BA-RS                                                           | 299,00<br>358,80 | <b>768943</b> |
| <b>CT 17 E-Set BU</b><br>čistiaca súprava D36 BU-RS                                                                       | 299,00<br>358,80 | <b>768944</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 316





# CTL SYS

### Vysávač vo formáte pre Systainer.

- ▶ Extrémne malý, ľahký a kompaktný vo formáte vhodnom pre Systainer pre maximálnu mobilitu
- ▶ Komfortné prenášanie či už s rukoväťou alebo popruhom na plece
- ▶ Vďaka integrovanému priestoru na hadicu, kábel a dýzy je vždy všetko pokope
- ▶ S T-LOC sa dá spojiť so systémom Systainer pre optimálnu organizáciu pracoviska

#### Technické parametre

|                                                  |                 |
|--------------------------------------------------|-----------------|
| príkon (W)                                       | 1.000           |
| prietok max. (l/min)                             | 3.000           |
| podtlak max. (Pa)                                | 20.000          |
| povrch filtra (cm²)                              | 5.357           |
| sieťová šnúra s gumenou izoláciou (m)            | 5               |
| max. objem nádoby/filtračného vrečka (l)         | 4,5/3,5         |
| rozmery (D x Š x V) (mm)                         | 396 x 296 x 270 |
| výkonové zaťaženie prístrojovej zásuvky max. (W) | 1.200           |
| hmotnosť (kg)                                    | 6,9             |



■ = Elektronický

| Rozsah dodávky                                                                                                                                                                                                                         | Cena €* | Obj. č.       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------|
| <b>CTL SYS</b>                                                                                                                                                                                                                         | 318,00  | <b>584173</b> |
| filtračné vrečko (vložené), odsávací hadica Ø 27 x 3 m AS s kolenom na strane vysávača, držák na hadicu, Sys-Dock s funkciou T-LOC, hubica na čalúnenie D 36 PD, štrbinová dýza D 36 FD-150, ramenný popruh SYS-CT, v kartónovom obale | 381,60  |               |



09

### Ešte nikdy nebol menší.

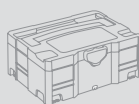
Ideálny vysávač na rýchle a mobilné použitie pri montáži a servisných prácach malého rozsahu: veľmi kompaktný, ľahký, tichý a dá sa spojiť v systéme Systainer. Vysávač vo formáte pre Systainer sa vynikajúco hodí na čistiace práce s malým objemom prachu a nečistôt. Na prach triedy L.

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 316



#### SYSTAINER od strany 406



## Vysávanie

### Mobilný vysávač CLEANTEC CTL MINI



## CLEANTEC CTL MINI



### Ideálne na cesty.

Vďaka nízkej hmotnosti a kompaktným rozmerom sa dá CTL MINI ľahko prepravovať a je tak prvou voľbou pri montážnych prácach. Kompaktný vysávač na vysávanie nasucho a namokro je vhodný na čistiace práce s malým až stredne veľkým objemom nečistôt. Na prach kategórie prachu L.

### Malý vysávač na montáž s objemom nádoby 10 l.

- ▶ Veľmi ľahké a kompaktné, na jednoduchú prepravu
- ▶ Väčší poriadok s miestom na hadicu, na bezpečné upevnenie hadice a kábla
- ▶ Veľký sací výkon vďaka kompaktnej vysokovýkonnej turbíny a kónicky tvarovanej sacej hadici
- ▶ SYSTAINERy budú so zariadením Sys-Dock pripevnené bleskovo

#### Technické parametre

|                                                  |                 |
|--------------------------------------------------|-----------------|
| příkon (W)                                       | 400 – 1.200     |
| prietok max. (l/min)                             | 3.700           |
| podtlak max. (Pa)                                | 24.000          |
| povrch filtra (cm²)                              | 5.000           |
| sieťová šnúra s gumenou izoláciou (m)            | 7,5             |
| max. objem nádoby/filtračného vrečka (l)         | 10/7,5          |
| rozmery (D x Š x V) (mm)                         | 430 x 330 x 422 |
| výkonové zaťaženie prístrojovej zásuvky max. (W) | 2.400           |
| hmotnosť (kg)                                    | 8,7             |



■ = Elektronický

| Rozsah dodávky                                                                                                                                                    | Cena €* | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------|
| <b>CTL MINI</b>                                                                                                                                                   | 371,00  | <b>584150</b> |
| filtračné vrečko (vložené), sacia hadica Ø 27/32 x 3,5 m AS s otočným kolénom na strane vysávača, držiak na hadicu, Sys-Dock s funkciou T-LOC, v kartónovom obale | 445,20  |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 316







# CLEANTEC CTL MIDI

### Kompaktný vysávač na montáž s objemom nádoby 15 l.

- ▶ Veľmi ľahké a kompaktné, na jednoduchú prepravu
- ▶ Väčší poriadok s miestom na hadicu, na bezpečné upevnenie hadice a kábla
- ▶ Veľký sací výkon vďaka kompaktnej vysokovýkonnej turbíne a kónicky tvarovanej sacej hadici
- ▶ SYSTAINERY budú so zariadením Sys-Dock pripevnené bleskovo

#### Technické parametre

|                                                  |                 |
|--------------------------------------------------|-----------------|
| příkon (W)                                       | 400 – 1.200     |
| prietok max. (l/min)                             | 3.700           |
| podtlak max. (Pa)                                | 24.000          |
| povrch filtra (cm²)                              | 5.000           |
| sieťová šnúra s gumenou izoláciou (m)            | 7,5             |
| max. objem nádoby/filtračného vrečka (l)         | 15/12,5         |
| rozmery (D x Š x V) (mm)                         | 430 x 330 x 470 |
| výkonové zaťaženie prístrojovej zásuvky max. (W) | 2.400           |
| hmotnosť (kg)                                    | 9               |



■ = Elektronický

| Rozsah dodávky                                                                                                                                                    | Cena €* | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------|
| <b>CTL MIDI</b>                                                                                                                                                   | 404,00  | <b>584159</b> |
| filtračné vrečko (vložené), sacia hadica Ø 27/32 x 3,5 m AS s otočným kolenom na strane vysávača, držiak na hadicu, Sys-Dock s funkciou T-LOC, v kartónovom obale | 484,80  |               |



09

### Navonok malý, vlastnosťami veľký.

CTL MIDI je ideálnym sprievodcom pri montážnych a renovačných prácach. Kompaktný vysávač na vysávanie nasucho a namokro s objemom nádoby 15 l je vhodný na čistiace práce s malým až stredne veľkým objemom prachu a nečistôt. Na prach kategórie prachu L.

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 316



## Vysávanie

Mobilné vysávače CLEANTEC CT 26 / CT 36



product  
design  
award

2009

# CLEANTEC CT 26 / CT 36



### Všestranný pomocník s perfektnou veľkosťou.

Kompaktný, ale napriek tomu veľký. Ľahký, ale napriek tomu výkonný. Či na stavenisku alebo v dielni – svojou vycibrenou geometriou nádrže poskytuje CLEANTEC CT 26/36 veľký objem pri malých rozmeroch.



### Skutočná veľkosť prichádza zvnútra.

- ▶ Optimálne využitie objemu nádrže – hrubý objem zodpovedá čistému objemu
- ▶ Pre každú požiadavku: individuálne vybaviteľný s doplnkovou zásuvkou alebo pneumatickým modulom
- ▶ Stále vysoký sací výkon, vďaka kompaktnej vysokovýkonnej turbíne
- ▶ Antistatická funkcia proti vzniku statického náboja pri práci

#### Technické parametre

|                                                  | CT 26           | CT 36           |
|--------------------------------------------------|-----------------|-----------------|
| príkon (W)                                       | 350 – 1.200     | 350 – 1.200     |
| prietok max. (l/min)                             | 3.900           | 3.900           |
| podtlak max. (Pa)                                | 24.000          | 24.000          |
| povrch filtra (cm <sup>2</sup> )                 | 6.318           | 6.318           |
| sieťová šnúra s gumenou izoláciou (m)            | 7,5             | 7,5             |
| max. objem nádoby/filtračného vrečka (l)         | 26/24           | 36/34           |
| rozmery (D x Š x V) (mm)                         | 630 x 365 x 540 | 630 x 365 x 596 |
| výkonové zaťaženie prístrojovej zásuvky max. (W) | 2.400           | 2.400           |
| hmotnosť (kg)                                    | 13,9            | 14,4            |



■ = Elektronický

#### Rozsah dodávky

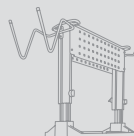
|                                                                                                                      | Cena €*  | Obj. č.       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|
| filtračné vrečko SELF-CLEAN, odsávací hadica Ø 27 x 3,5 m, AS, držiak na hadicu, navíjanie kábla, v kartónovom obale |          |               |
| <b>CTL 26 E</b>                                                                                                      | 553,00   | <b>583490</b> |
| Sys-Dock s funkciou T-LOC                                                                                            | 663,60   |               |
| <b>CTL 26 E SD</b>                                                                                                   | 593,00   | <b>584049</b> |
| Sys-Dock s funkciou T-LOC, s 2. zásuvkou s trvalým prúdom                                                            | 711,60   |               |
| <b>CTL 26 E SD E/A</b>                                                                                               | 593,00   | <b>584050</b> |
| Sys-Dock s funkciou T-LOC, s 2. zásuvkou a so zapínačou/vypínačou automatikou                                        | 711,60   |               |
| <b>CTL 36 E</b>                                                                                                      | 671,00   | <b>583491</b> |
| Sys-Dock s funkciou T-LOC                                                                                            | 805,20   |               |
| <b>CTL 36 E LE</b>                                                                                                   | 855,00   | <b>583846</b> |
| pneumatický modul, Sys-Dock s funkciou T-LOC                                                                         | 1.026,00 |               |
| <b>CTM 26 E</b>                                                                                                      | 742,00   | <b>583848</b> |
| uzavieracie veko pre nasávací nátrubok, Sys-Dock                                                                     | 890,40   |               |
| <b>CTM 36 E</b>                                                                                                      | 855,00   | <b>584000</b> |
| uzavieracie veko pre nasávací nátrubok, Sys-Dock                                                                     | 1.026,00 |               |
| <b>CTM 36 E LE</b>                                                                                                   | 1.035,00 | <b>584002</b> |
| uzavieracie veko pre nasávací nátrubok, Sys-Dock, pneumatický modul                                                  | 1.242,00 |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 316



#### Workcenter WCR 1000 od strany 389





2013

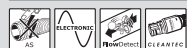
# CLEANTEC CT 48

### Je v nich viac.

- ▶ Veľký priestor pre zhromažďovanie prachu pre veľké množstvo prachu a veľké triesky
- ▶ Stále vysoký sací výkon, vďaka kompaktnej vysokovýkonnej turbíne
- ▶ Antistatická funkcia proti vzniku statického náboja pri práci
- ▶ Pre každú požiadavku: individuálne vybaviteľný s doplnkovou zásuvkou alebo pneumatickým modulom

#### Technické parametre

|                                                  |                   |
|--------------------------------------------------|-------------------|
| príkon (W)                                       | 350 – 1.200       |
| prietok max. (l/min)                             | 3.900             |
| podtlak max. (Pa)                                | 24.000            |
| povrch filtra (cm²)                              | 6.318             |
| sieťová šnúra s gumenou izoláciou (m)            | 7,5               |
| max. objem nádoby/filtračného vrečka (l)         | 48/46             |
| rozmery (D x Š x V) (mm)                         | 740 x 406 x 1.005 |
| výkonové zaťaženie prístrojovej zásuvky max. (W) | 2.400             |
| hmotnosť (kg)                                    | 18,8              |



■ = Elektronický

| Rozsah dodávky                                                                                                                                | Cena €*            | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------|
| filtračné vrečko SELF-CLEAN, odsávací hadica Ø 27 x 3,5 m, AS, držiak na hadicu, Sys-Dock, navíjanie kábla, zásuvný oblúk, v kartónovom obale |                    |               |
| <b>CTL 48 E</b>                                                                                                                               | 771,00<br>925,20   | <b>584070</b> |
| <b>CTM 48 E</b>                                                                                                                               | 946,00<br>1.135,20 | <b>584080</b> |
| uzavieracie veko pre nasávací nátrubok                                                                                                        |                    |               |



09

### Pre použitie v dielni.

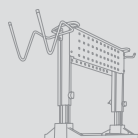
Vďaka objemu nádoby 48 litrov je model CT 48 ideálny do dielne a na vysávanie veľkého množstva prachu. Ako CTL a CTM je vhodný na prach triedy L a M.

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 316



#### Workcenter WCR 1000 od strany 389



#### CT odsávacie rameno od strany 324



## Vysávanie

Mobilné vysávače CLEANTEC CT 26 AC /  
CT 36 AC / CT 48 AC



product  
design  
award

2009

# CLEANTEC CT 26 AC / 36 AC / 48 AC



### Voľný filter. Úplne automaticky.

- ▶ Automatické čistenie hlavného filtra AUTOCLEAN s plynulo nastaviteľnými intervalmi čistenia
- ▶ Ešte výkonnejšie čistenie s uzatváracím posúvačom ComfortClean (príslušenstvo)
- ▶ Stále vysoký sací výkon, vďaka kompaktnej vysokovýkonnej turbíne
- ▶ Antistatická funkcia proti vzniku statického náboja pri práci

| Technické parametre                              | CT 26 AC        | CT 36 AC        | CT 48 AC          |
|--------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-------------------|
| príkon (W)                                       | 350 – 1.200     | 350 – 1.200     | 350 – 1.200       |
| prietok max. (l/min)                             | 3.900           | 3.900           | 3.900             |
| podtlak max. (Pa)                                | 24.000          | 24.000          | 24.000            |
| povrch filtra (cm <sup>2</sup> )                 | 6.318           | 6.318           | 6.318             |
| sieťová šnúra s gumenou izoláciou (m)            | 7,5             | 7,5             | 7,5               |
| max. objem nádoby/filtračného vrečka (l)         | 26/24           | 36/34           | 48/46             |
| rozmery (D x Š x V) (mm)                         | 630 x 365 x 540 | 630 x 365 x 596 | 740 x 406 x 1.005 |
| výkonové zaťaženie prístrojovej zásuvky max. (W) | 2.400           | 2.400           | 2.400             |
| hmotnosť (kg)                                    | 14,7            | 15,2            | 19,6              |



■ = Elektronický

### Zbraň proti upchatým filtrom.

Máme niečo proti upchatým filtrom: nový CLEANTEC AC. Jeho automatické čistenie filtra udržiava filter voľný a sací výkon je konštantne vysoký. Kedykoľvek sa dá spustiť okamžité čistenie.

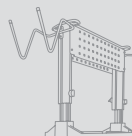
| Rozsah dodávky                                                                                                                                                        | Cena €*              | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------|
| hlavný filter High Performance, držiak na hadicu, filtračné vrečko SELF-CLEAN, odpadové vrečko, odsávací hadica Ø 27 x 3,5 m, AS, navíjanie kábla, v kartónovom obale |                      |               |
| <b>CTL 26 E AC</b><br>Sys-Dock s funkciou T-LOC                                                                                                                       | 652,00<br>782,40     | <b>584017</b> |
| <b>CTM 26 E AC</b><br>uzavieracie veko pre nasávací nátrubok, Sys-Dock                                                                                                | 836,00<br>1.003,20   | <b>584032</b> |
| <b>CTL 36 E AC</b><br>Sys-Dock s funkciou T-LOC                                                                                                                       | 770,00<br>924,00     | <b>584025</b> |
| <b>CTM 36 E AC</b><br>uzavieracie veko pre nasávací nátrubok, Sys-Dock                                                                                                | 948,00<br>1.137,60   | <b>584035</b> |
| <b>CTL 48 E AC</b><br>Sys-Dock, zásuvný oblúk                                                                                                                         | 865,00<br>1.038,00   | <b>584085</b> |
| <b>CTM 48 E AC</b><br>uzavieracie veko pre nasávací nátrubok, Sys-Dock, zásuvný oblúk                                                                                 | 1.041,00<br>1.249,20 | <b>584095</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

**Systémové príslušenstvo**  
od strany 316



**Workcenter WCR 1000**  
od strany 389







# CLEANTEC CT 36 AC PLANEX

## Ideálny na používanie na suchých stavbách.

- ▶ Perfektný mobilný vysávač pre brúsku s dlhým krkom PLANEX
- ▶ Automatické čistenie hlavného filtra AUTOCLEAN s plynulo nastaviteľnými intervalmi čistenia
- ▶ Stále vysoký sací výkon, vďaka kompaktnej vysokovýkonnej turbíne
- ▶ Antistatická funkcia proti vzniku statického náboja pri práci

### Technické parametre

|                                                  |                 |
|--------------------------------------------------|-----------------|
| príkon (W)                                       | 350 – 1.200     |
| prietok max. (l/min)                             | 3.900           |
| podtlak max. (Pa)                                | 24.000          |
| povrch filtra (cm²)                              | 6.318           |
| sieťová šnúra s gumenou izoláciou (m)            | 7,5             |
| max. objem nádoby/filtračného vrečka (l)         | 36/34           |
| rozmery (D x Š x V) (mm)                         | 630 x 365 x 596 |
| výkonové zaťaženie prístrojovej zásuvky max. (W) | 2.400           |
| hmotnosť (kg)                                    | 15,2            |



■ = Elektronický

| Rozsah dodávky                                                                                                                                                                                                                                      | Cena €*            | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------|
| hlavný filter High Performance, filtračné vrečko SELF-CLEAN, navíjanie kábla, odpadové vrečko, odsávací hadica odolná proti zlomeniu D36x3,5-AS/LHS 225, posuvný uzáver ComfortClean, držiak na hadicu, držiak nástrojov PLANEX, v kartónovom obale |                    |               |
| <b>CTL 36 E AC-PLANEX</b>                                                                                                                                                                                                                           | 817,00<br>980,40   | <b>584116</b> |
| <b>CTM 36 E AC-PLANEX</b>                                                                                                                                                                                                                           | 994,00<br>1.192,80 | <b>584059</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

### Systémové príslušenstvo od strany 316



### PLANEX LHS 225 od strany 92



09

## Náš príspevok pre skrátenie pracovného času.

Čím rýchlejšie pracuje brúška, tým výkonnejší musí byť mobilný vysávač. Výkonný CT 36 AC PLANEX je presne prispôsobený na extrémny úber brúsky s dlhým krkom PLANEX. S držiakom náradia, hadicou odolnou voči zalomeniu a sériovým posuvným uzáverom ComfortClean pre ešte účinnejšie čistenie filtra. Výsledok: perfektné výsledky pri vysokej rýchlosti.

## Vysávanie

Mobilný vysávač CLEANTEC CT 26 AC HD/CT 36 AC HD

# CLEANTEC CT 26 AC HD / 36 AC HD



### Typ na vysoký úber.

Aj keď je skutočne veľa prachu, ako napr. pri práci so sanačnými frézami a diamantovými brúskami, CT 26/36 AC HD je vo svojom živle. Automatické čistenie filtra pravidelne preplachuje hlavný filter a postará sa o to, aby bol sací výkon konštantne vysoký.

### Vysávač na stavbu s automatickým čistením.

- ▶ Konštantne vysoký sací výkon vďaka automatickému čisteniu
- ▶ Extrémne odolná konštrukcia s veľkými kolieskami a oceľovou oskou pre použitie na stavbe
- ▶ Optimálne prispôsobené elektrickému náradíu, prostredníctvom zásuvky na náradie a zapínacej automatiky s oneskorením pri rozbehu a vypínaní, ako aj plynulou reguláciou sacej sily
- ▶ Veľká odkladacia a odstavná plocha pre elektrické náradie a Systainery

| Technické parametre                              | CT 26 AC HD     | CT 36 AC HD     |
|--------------------------------------------------|-----------------|-----------------|
| příkon (W)                                       | 350 – 1.200     | 350 – 1.200     |
| prietok max. (l/min)                             | 3.900           | 3.900           |
| podtlak max. (Pa)                                | 24.000          | 24.000          |
| povrch filtra (cm²)                              | 6.318           | 6.318           |
| sieťová šnúra s gumenou izoláciou (m)            | 7,5             | 7,5             |
| max. objem nádoby/filtročného vrečka (l)         | 26/24           | 36/34           |
| rozmery (D x Š x V) (mm)                         | 673 x 365 x 455 | 673 x 365 x 522 |
| výkonové zaťaženie prístrojovej zásuvky max. (W) | 2.400           | 2.400           |
| hmotnosť (kg)                                    | 14,5            | 15,2            |



■ = Elektronický

| Rozsah dodávky                                                                                                                                                                                                                             | Cena €*            | Obj. č.       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------|
| hlavný filter High Performance, filtračné vrečko SELF-CLEAN, odpadové vrečko, antistatická sacia hadica Ø 36/32 mm x 3,5 AS s otočnými pripájacími nadstavcami, posuvný uzáver ComfortClean, schránka na príslušenstvo, v kartónovom obale |                    |               |
| <b>CTL 26 E AC HD</b>                                                                                                                                                                                                                      | 632,00<br>758,40   | <b>574865</b> |
| <b>CTL 36 E AC HD</b>                                                                                                                                                                                                                      | 750,00<br>900,00   | <b>584167</b> |
| <b>CTM 36 E AC HD</b>                                                                                                                                                                                                                      | 929,00<br>1.114,80 | <b>584171</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

**Systémové príslušenstvo  
od strany 316**



**Renovačné frézy  
od strany 346**







Bezkefkový motor EC-TEC  
pre dlhú životnosť a vysoký  
stupeň účinnosti



2013

# CLEANTEC CT 48 EC

### Vytvorený na zvládnutie trvalého používania v priemysle.

- ▶ Vytrvalo silný vďaka pohonu EC-TEC, s viacnásobne dlhšou životnosťou ako univerzálny motor
- ▶ S reguláciou sacieho výkonu, pružne nastaviteľnou na každú pracovnú situáciu
- ▶ Antistatická funkcia proti vzniku statického náboja pri práci
- ▶ S integrovanou prípojkou pre EAA a pneumatické náradie

#### Technické parametre

|                                                  |                 |
|--------------------------------------------------|-----------------|
| příkon (W)                                       | 150 – 1.100     |
| prietok max. (l/min)                             | 3.400           |
| podtlak max. (Pa)                                | 23.000          |
| povrch filtra (cm²)                              | 6.318           |
| sieťová šnúra s gumenou izoláciou (m)            | 7,5             |
| max. objem nádoby/filtračného vrečka (l)         | 48/46           |
| rozmery (D x Š x V) (mm)                         | 630 x 406 x 640 |
| výkonové zaťaženie prístrojovej zásuvky max. (W) | 2.400           |
| hmotnosť (kg)                                    | 17,9            |



■ = Elektronický

| Rozsah dodávky                                                                                                        | Cena €*              | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------|
| filtračné vrečko SELF-CLEAN, odsávací hadica Ø 27 x 3,5 m, AS, navíjanie kábla, pneumatický modul, v kartónovom obale |                      |               |
| <b>CTL 48 E LE EC</b>                                                                                                 | 1.475,00<br>1.770,00 | <b>584134</b> |
| <b>CTM 48 E LE EC</b>                                                                                                 | 1.653,00<br>1.983,60 | <b>584132</b> |



09

### Spoľahlivý. Trvanlivý. Silný.

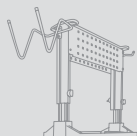
Jeho doménou je trvalé použitie v náročných podmienkach – a jeho koncepcia pohonu EC-TEC zaručuje vyššiu spoľahlivosť a dlhšiu životnosť. Pre trvalý vysoký odsávací výkon pri obrábaní plastových, keramických, drevených a lakovaných povrchov.

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

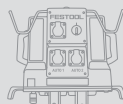
#### Systémové príslušenstvo od strany 316



#### Workcenter WCR 1000 od strany 389



#### Prípojka energie/odsávania od strany 401



## Vysávanie

### Mobilný vysávač CLEANTEC CT 48 EC/B22



2013

Bezkefkový motor EC-TEC  
pre dlhú životnosť a vysoký  
stupeň účinnosti



## CLEANTEC CT 48 EC/B22



### Na suchý a horľavý prach.

Špeciálny vysávač CT 48 EC/B22 s pohonom EC-TEC je pripravený na trvalé nasadenie. Robustná plastová ABS nádrž je vybavená dodatočnou ochranou proti plameňu a preto sa hodí na bezpečné odsávanie prachu z hliníka, papiera, hrdze a práškových lakov a dokonca aj plastov zosilnených sklenenými a uhlíkovými vláknami.

### Pre maximálnu mieru bezpečnosti.

- ▶ Zodpovedá smernici ATEX 94/9/ES pre zónu 22 – spoľahlivo odstraňuje prach triedy výbušnosti St1, St2 a St3
- ▶ Vytrvalo silný vďaka pohonu EC-TEC, s viacnásobne dlhšou životnosťou ako univerzálny motor
- ▶ Antistatická funkcia proti vzniku statického náboja pri práci
- ▶ S integrovanou prípojkou pre EAA a pneumatické náradie

#### Technické parametre

|                                                  |                 |
|--------------------------------------------------|-----------------|
| příkon (W)                                       | 150 – 1.100     |
| prietok max. (l/min)                             | 3.400           |
| podtlak max. (Pa)                                | 23.000          |
| povrch filtra (cm²)                              | 6.318           |
| sieťová šnúra s gumenou izoláciou (m)            | 7,5             |
| max. objem nádoby/filtračného vrečka (l)         | 48/46           |
| rozmery (D x Š x V) (mm)                         | 630 x 406 x 640 |
| výkonové zataženie prístrojovej zásuvky max. (W) | 2.400           |
| hmotnosť (kg)                                    | 18,6            |



☐ = Elektronický

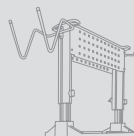
| Rozsah dodávky                                                                                                       | Cena €*              | Obj. č.       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------|
| filtračné vrečko SELFCLEAN, odsávací hadica Ø 27 x 3,5 m, AS, navíjanie kábľa, pneumatický modul, v kartónovom obale |                      |               |
| <b>CTL 48 E LE EC/B22 R1</b>                                                                                         | 2.065,00<br>2.478,00 | <b>584131</b> |
| <b>CTM 48 E LE EC/B22 R1</b>                                                                                         | 2.241,00<br>2.689,20 | <b>584130</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

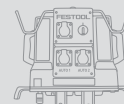
#### Systémové príslušenstvo od strany 316



#### Workcenter WCR 1000 od strany 389



#### Prípojka energie/odsávania od strany 401





2013

# CLEANTEC CTH 26 / CTH 48



### Žiadna šanca pre nebezpečný prach.

- Schválenie pre triedu prachu H a prach z azbestu
- Bezpečné uzatvorenie – s dvojvrstvovým bezpečnostným filtračným vreckom
- Stále vysoký sací výkon, vďaka kompaktnej vysokovýkonnej turbíne
- S plynulou reguláciou sacieho výkonu a antistatickou funkciou

### Špecialista pre tvrdé prípady.

Azbest, plesne, prach z minerálnych vlákien, olovo, kadmium, nikel, chróman zinočnatý. Mnoho nebezpečenstiev – jeden protivník: špeciálny vysávač CTH Festool. Rakovinotvorný a choroboplodný prach nemá žiadnu šancu. S úrovňou 99,995 % separácie filtra ani plesne, prach po sanácii azbestu alebo nebezpečný prach zo spracovania impregnovaného dreva nepredstavujú žiadne riziko pre zdravie.

| Technické parametre                              | CTH 26          | CTH 48            |
|--------------------------------------------------|-----------------|-------------------|
| príkon (W)                                       | 350 – 1.000     | 350 – 1.000       |
| prietok max. (l/min)                             | 3.900           | 3.900             |
| podtlak max. (Pa)                                | 24.000          | 24.000            |
| povrch filtra (cm²)                              | 6.318           | 6.318             |
| sieťová šnúra s gumenou izoláciou (m)            | 7,5             | 7,5               |
| max. objem nádoby/filtračného vrečka (l)         | 26/24           | 48/46             |
| rozmery (D x Š x V) (mm)                         | 630 x 365 x 540 | 740 x 406 x 1.005 |
| výkonové zaťaženie prístrojovej zásuvky max. (W) | 2.400           | 2.400             |
| hmotnosť (kg)                                    | 13,9            | 18,8              |



■ = Elektronický

| Rozsah dodávky                                                                                                                   | Cena €*              | Obj. č.       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------|
| bezpečnostné filtračné vrecko, odsávací hadica Ø 27 x 3,5 m, AS, držiak na hadicu, Sys-Dock, navíjanie kábla, v kartónovom obale |                      |               |
| <b>CTH 26 E / a</b>                                                                                                              | 861,00<br>1.033,20   | <b>584139</b> |
| <b>CTH 48 E / a</b>                                                                                                              | 1.066,00<br>1.279,20 | <b>584137</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

**Systémové príslušenstvo  
od strany 316**



## Systém Festool.

Pretože je jednoducho lepšie, keď to skutočne sedí: preto sú všetky mobilné vysávače Festool vybavené integrovaným priečnikom na hadicu, Sys-Dockom na uloženie SYSTAINERa a mnohé modely aj modulárnou pripájacou jednotkou. Voliteľne ich možno rozširovať pomocou posuvného oblúka alebo odnímateľného držiaka náradia. Okrem toho ste kompatibilní nielen so všetkým elektrickým a pneumatickým náradím Festool, ale vzájomne možno vymieňať aj početné príslušenstvo.



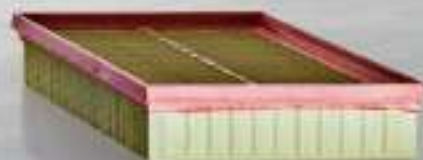
## Vysávanie

Príslušenstvo a spotrebný materiál

|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| Čistiace súpravy                   | 316 |
| Sacie hadice a hadicové spojky     | 317 |
| Rúry a dýzy                        | 322 |
| Moduly a odsávacie ramená          | 324 |
| Filtre a filtračné vrecká          | 325 |
| Príslušenstvo CT a stlačený vzduch | 330 |



09





# Vysávanie

## Systémové príslušenstvo

### Čistiace súpravy CLEANTEC

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Typ                 | Cena €*          | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------|---------------|
|    | <b>Čistiaca súprava – hubice</b><br>štrbinová hubica D 36 FD-210, hubica na čalúnenie D 36 PD, kefa v tvare štetca D 36 SP, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                              | D 27 / D 36 D-RS    | 13,90<br>16,68   | <b>492392</b> |
|    | <b>Čistiaca súprava – štandard</b><br>zahnutá ručná rúra D 36 HR-K, predĺžovacie rúry D 36 VR-K, 4-dielna podlahová hubica D 36 BD270, štrbinová hubica D 36 FD-210, hubica na čalúnenie D 36 PD, v kartónovom obale                                                                                                     | D 27 / D 36 S-RS    | 40,40<br>48,48   | <b>492389</b> |
|    | <b>Čistiaca súprava – profi</b><br>zahnutá ručná rúra D 36 HR-M, predĺžovacia trubica z ušľacht. ocele 3-dielna D 36 VR-M3x, kobercová hubica D 36 TD, štrbinová hubica D 36 FD-210, v kartónovom obale                                                                                                                  | D 27 / D 36 P-RS    | 81,60<br>97,92   | <b>492390</b> |
|    | <b>Čistiaca súprava – kompaktná</b><br>zahnutá ručná rúra D 36 HR-K, 4-dielna podlahová hubica D 36 BD270, predĺžovacie rúry D 36 VR-K, štrbinová hubica D 36 FD-210, hubica na čalúnenie D 36 PD, v kontajneri SYSTAINER SYS 1 T-LOC                                                                                    | D 27/D 36 K-RS-Plus | 72,80<br>87,36   | <b>497697</b> |
|    | <b>Čistiaca súprava – montáž</b><br>Odsávací hadica D 36 antistatická, zahnutá ručná trubica D 36 HR-M, predĺžovacia trubica z ušľacht. ocele 3-dielna D 36 VR-M3x, kobercová hubica D 36 TD, štrbinová hubica D 36 FD-210, hubica na čalúnenie D 36 PD, kefa v tvare štetca D 36 SP, v kontajneri SYSTAINER SYS 5 T-LOC | D 36 HW-RS-Plus     | 220,10<br>264,12 | <b>497700</b> |
|   | <b>Čistiaca súprava – dielňa</b><br>Odsávací hadica D 36 antistatická, zahnutá ručná trubica D 36 HR-M, predĺžovacia trubica z ušľacht. ocele 3-dielna D 36 VR-M3x, podlahová hubica D 36 BD 370, v kontajneri SYSTAINER SYS 5 T-LOC                                                                                     | D 36 WB-RS-Plus     | 235,30<br>282,36 | <b>497701</b> |
|  | <b>Čistiaca súprava – univerzálna</b><br>sacia hadica D 36, podlahová hubica D 36 BD 300, zahnutá ručná rúra D 36 HR-K, predĺžovacie rúry D 36 VR-K, štrbinová hubica D 36 FD-210, kefa v tvare štetca D 36 SP, hubica na čalúnenie D 36 PD, v kontajneri SYSTAINER SYS 5 T-LOC                                          | D 36 UNI-RS-Plus    | 144,50<br>173,40 | <b>497702</b> |
|  | <b>Čistiaca súprava – hrubé nečistoty</b><br>sacia hadica Ø 50 x 2,5 m, predĺžovacie trubice D 50 VR-K, podlahová hubica D 50 BD370, štvorcová hubica D 50 QD, sací štetec D 50 SP, štrbinová hubica D 50 FD, v kartónovom obale                                                                                         | D 50 GS-RS          | 110,00<br>132,00 | <b>454770</b> |
|  | <b>Čistiaca súprava – renovácia</b><br>zahnutá ručná trubica D 36 HR-M, predĺžovacia trubica z ušľacht. ocele 3-dielna D 36 VR-M3x, kobercová hubica D 36 TD, štrbinová hubica D 36 FD-210, hubica na čalúnenie D 36 PD, v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC                                                              | D 36 RS-M-Plus      | 134,90<br>161,88 | <b>497698</b> |
|  | <b>Čistiaca súprava – podlahy</b><br>zahnutá ručná trubica D 36 HR-M, predĺžovacia trubica z ušľacht. ocele 3-dielna D 36 VR-M3x, podlahová hubica D 36 BD 370, v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC                                                                                                                       | D 36 BD 370 RS-Plus | 201,90<br>242,28 | <b>497699</b> |
|  | <b>Čistiaca súprava Stavba</b><br>pre všetky CT (okrem VCP 30 E) a VCP, súprava stavba, sacia hadica D 36/32 x 3 m, zahnutá ručná rúra D 36 HR-K, predĺžovacie rúry z ušľachtilej ocele, 2-dielne, 4-dielna podlahová hubica D 36 BD270, štrbinová hubica D 36 FD-210, kefa v tvare štetca D 36 SP, v kartónovom obale   | D36 BA-RS           | 120,20<br>144,24 | <b>767985</b> |
|  | <b>Čistiaca súprava Kancelárie</b><br>pre všetky CT (okrem VCP 30 E) a VCP, súprava kancelária, sacia hadica D 36/32 x 3 m, zahnutá ručná rúra D 36 HR-K, predĺžovacie rúry z ušľachtilej ocele, 2-dielne, kobercová hubica D 36 TD, hubica na čalúnenie D 36 PD, štrbinová hubica D 36 FD-210, v kartónovom obale       | D36 BU-RS           | 120,20<br>144,24 | <b>767987</b> |



### Príslušenstvo mobilných vysávačov CT a odsávacích zariadení SR

#### Antistatická sacia hadica CLEANTEC

| Antistatická sacia hadica CLEANTEC                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                     | Typ                    | Cena €*                                        | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------|---------------|
|    | <b>Odsávacia hadica D 32/27 antistatická</b><br>pre CTL MINI/MIDI, odolná voči teplotám do +70°C, s rohovou koncovkou proti krúteniu na sacjej strane, od roku výr. 09/2013, zvodový odpor (DIN IEC 312) <1 mΩ/m, priemer 27/32 mm, dĺžka 3,5 m, v kartónovom obale | D 32/27x3,5m-AS        | 122,70<br>147,24<br>35,06 / 1 m<br>42,07 / 1 m | <b>499742</b> |
|    | <b>Odsávacia hadica D 27 antistatická</b><br>odolná voči teplotám do +70°C, zvodový odpor (DIN IEC 312) <1 mΩ/m, priemer 27 mm, v kartónovom obale                                                                                                                  |                        |                                                |               |
|                                                                                     | s dvomi koncovkami proti krúteniu hadice a spojovacou objímkou, dĺžka 3,5 m                                                                                                                                                                                         | D 27x3,5m-AS           | 111,40<br>133,68<br>31,83 / 1 m<br>38,19 / 1 m | <b>452878</b> |
|                                                                                     | s dvomi koncovkami proti krúteniu hadice a spojovacou objímkou, dĺžka 5 m                                                                                                                                                                                           | D 27x5m-AS             | 142,90<br>171,48<br>28,58 / 1 m<br>34,30 / 1 m | <b>452880</b> |
|    | pre CTL-SYS, s dvomi koncovkami proti krúteniu hadice a spojovacou objímkou, dĺžka 3 m                                                                                                                                                                              | D 27x3m-AS             | 92,90<br>111,48<br>30,97 / 1 m<br>37,16 / 1 m  | <b>500559</b> |
|    | metrový tovar (bez koncovky proti krúteniu hadice a spojovacej objímky)                                                                                                                                                                                             | D 27 MW-AS             | 32,20<br>38,64                                 | <b>452384</b> |
|   | <b>Odsávacia hadica D 36 antistatická</b><br>odolná voči teplotám do +70°C, zvodový odpor (DIN IEC 312) <1 mΩ/m, v kartónovom obale                                                                                                                                 |                        |                                                |               |
|                                                                                     | s dvomi koncovkami proti krúteniu hadice a spojovacou objímkou, priemer 36 mm, dĺžka 3,5 m                                                                                                                                                                          | D 36x3,5m-AS           | 141,40<br>169,68<br>40,40 / 1 m<br>48,48 / 1 m | <b>452882</b> |
|  | s dvomi koncovkami proti krúteniu hadice a spojovacou objímkou, priemer 36 mm, dĺžka 5 m                                                                                                                                                                            | D 36x5m-AS             | 187,80<br>225,36<br>37,56 / 1 m<br>45,07 / 1 m | <b>452884</b> |
|                                                                                     | s dvomi koncovkami proti krúteniu hadice a spojovacou objímkou, priemer 36 mm, dĺžka 7 m                                                                                                                                                                            | D 36x7m-AS             | 243,70<br>292,44<br>34,81 / 1 m<br>41,78 / 1 m | <b>452886</b> |
|  | pre brúsku s dlhým krkom PLANEX, vysoká flexibilita, sacia hadica odolná voči prelomeniu, priemer 36 mm, dĺžka 3,5 m                                                                                                                                                | D 36x3,5-AS/KS/LHS 225 | 152,60<br>183,12<br>43,60 / 1 m<br>52,32 / 1 m | <b>496972</b> |
|  | metrový tovar (bez koncovky proti krúteniu hadice a spojovacej objímky), priemer 36 mm                                                                                                                                                                              | D 36 MW-AS             | 40,40<br>48,48                                 | <b>452385</b> |
|  | pre CT AC a VCP, na práce so sanačnou frérou a čistiace práce, kónické, priemer 36/32 mm, dĺžka 3,5 m                                                                                                                                                               | D 36/32x3,5m-AS        | 126,40<br>151,68<br>36,11 / 1 m<br>43,34 / 1 m | <b>497925</b> |

# Vysávanie

## Systémové príslušenstvo

### Príslušenstvo mobilných vysávačov CT a odsávacích zariadení SR

#### Antistatická sacia hadica CLEANTEC



##### Odsávacia hadica D 50 antistatická

odolná voči teplotám do +70°C, zvodový odpor [DIN IEC 312] <1 mΩ/m, priemer 50 mm, v kartónovom obale

s dvomi koncovkami proti krúteniu hadice, dĺžka 2,5 m

D 50x2,5m-AS

125,60

452888

150,72

50,24 / 1 m

60,29 / 1 m

s dvomi koncovkami proti krúteniu hadice, dĺžka 4 m

D 50x4m-AS

190,00

452890

228,00

47,50 / 1 m

57,00 / 1 m



metrový tovar (bez koncovky proti krúteniu hadice a spojovacej objímky)

D 50 MW-AS

44,50

452386

53,40



##### Sacia hadica plug it D 27/22 antistatická, hladká

pre všetko elektrické náradie s prírubou D27 a D36 (všetko elektrické náradie Festool) a príslušenstvo na čistenie, hodí sa špeciálne na brúsenie, s koncovkou proti krúteniu hadice a spojovacou objímkou s bajonetovým uzáverom, odolná voči teplotám do +70°C, zvodový odpor [DIN IEC 312] <1 mΩ/m, priemer 27/22 mm, v kartónovom obale

dĺžka 3,5 m

D 27/22x3,5m-AS-GQ/CT

171,50

200041

205,80

49,00 / 1 m

58,80 / 1 m

dĺžka 5 m

D27/22x5m-AS-GQ/CT

222,60

201758

267,12

44,52 / 1 m

53,42 / 1 m



##### Sacia hadica plug it D 32/22 antistatická, hladká

pre všetko elektrické náradie s prírubou D27 a D36 (všetko elektrické náradie Festool) a príslušenstvo na čistenie, hodí sa špeciálne na brúsenie, s koncovkou proti krúteniu hadice a spojovacou objímkou s bajonetovým uzáverom, odolná voči teplotám do +70°C, dĺžka 10 m, zvodový odpor [DIN IEC 312] <1 mΩ/m, priemer 32/22 mm, v kartónovom obale

D 32/22x10m-AS-GQ/CT

320,80

200051

384,96

32,08 / 1 m

38,50 / 1 m

### Sacia hadica CLEANTEC

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                        | Typ                  | Cena €*<br>33,00<br>39,60<br>6,60 / 1 m<br>7,92 / 1 m | Obj. č.<br>495019 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------|-------------------|
|    | <b>Sacia hadica D 21,5</b><br>na priame pripojenie (bez objímky) ku špalíku na ručné brúsenie s odsávaním,<br>priemer 21,5 mm, dĺžka 5 m, vo vrecku                                                                                                                    | D 21,5 x 5m HSK      |                                                       |                   |
|    | <b>Sacia hadica D 27</b><br>odolná voči teplotám do +70°C, priemer 27 mm, v kartónovom obale<br>s dvomi koncovkami proti krúteniu hadice a spojovacou objímkou, dĺžka 3,5 m                                                                                            | D 27x3,5m            | 68,40<br>82,08<br>19,54 / 1 m<br>23,45 / 1 m          | 452877            |
|                                                                                     | s dvomi koncovkami proti krúteniu hadice a spojovacou objímkou, dĺžka 5 m                                                                                                                                                                                              | D 27x5m              | 77,20<br>92,64<br>15,44 / 1 m<br>18,53 / 1 m          | 452879            |
|    | metrový tovar (bez koncovky proti krúteniu hadice a spojovacej objímky)                                                                                                                                                                                                | D 27 MW              | 20,70<br>24,84                                        | 452383            |
|    | <b>Sacia hadica D 36</b><br>odolná voči teplotám do +70°C, priemer 36 mm, v kartónovom obale<br>s dvomi koncovkami proti krúteniu hadice a spojovacou objímkou, dĺžka 3,5 m                                                                                            | D 36x3,5m            | 87,80<br>105,36<br>25,09 / 1 m<br>30,10 / 1 m         | 452881            |
|                                                                                     | s dvomi koncovkami proti krúteniu hadice a spojovacou objímkou, dĺžka 5 m                                                                                                                                                                                              | D 36x5m              | 113,40<br>136,08<br>22,68 / 1 m<br>27,22 / 1 m        | 452883            |
|                                                                                     | s dvomi koncovkami proti krúteniu hadice a spojovacou objímkou, dĺžka 7 m                                                                                                                                                                                              | D 36x7m              | 130,00<br>156,00<br>18,57 / 1 m<br>22,29 / 1 m        | 452885            |
|  | metrový tovar (bez koncovky proti krúteniu hadice a spojovacej objímky)                                                                                                                                                                                                | D 36 MW              | 25,70<br>30,84<br>25,70 / 1 m<br>30,84 / 1 m          | 454157            |
|  | <b>Sacia hadica D 36/32</b><br>pre všetky CT (okrem VCP 30 E) a VCP, odolná voči teplotám do +70°C, so spojkou<br>pre elektrické náradie, otočnou, priemer 36/32 mm, dĺžka 3 m, v kartónovom obale                                                                     | D 36/32x3m           | 75,70<br>90,84<br>25,23 / 1 m<br>30,28 / 1 m          | 768114            |
|  | <b>Sacia hadica D 50</b><br>metrový tovar (bez koncovky proti krúteniu hadice a spojovacej objímky), odolná voči<br>teplotám do +70°C, priemer 50 mm, v kartónovom obale                                                                                               | D 50 MW              | 28,00<br>33,60                                        | 454158            |
|  | <b>Adaptérová hadica</b><br>pre CS 50, CS 70, CMS, 0,5 m hadica D36 s dvomi koncovkami proti krúteniu<br>a spájacou, antistatickou objímkou D50/D50 VM-AS, pre pripájací prvok v tvare Y,<br>v spojení s CTL MINI/MIDI, dĺžka 0,5 m, priemer 36 mm, v kartónovom obale | AD-D36/CS50/CS70/CMS | 33,50<br>40,20                                        | 499196            |

## Vysávanie

### Systémové príslušenstvo

#### Príslušenstvo mobilných vysávačov CT a odsávacích zariadení SR

##### Hadicové objímky CLEANTEC

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Typ                | Cena €*<br>26,40 | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|---------------|
|    | <b>Koncovka proti krúteniu hadice antistatická</b><br>hadicová objímka na pripojenie k saciemu hrdlu odsávacieho zariadenia, vonkajší priemer 58 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                    |                    |                  |               |
|                                                                                     | pre antistatickú saciu hadicu D 27                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | D 27 DAG-AS        | 22,00<br>26,40   | <b>452892</b> |
|                                                                                     | pre antistatickú saciu hadicu D 36                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | D 36 DAG-AS        | 26,60<br>31,92   | <b>452894</b> |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |                  |               |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |                  |               |
|    | pre antistatickú saciu hadicu D 50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | D 50 DAG-AS        | 31,80<br>38,16   | <b>452896</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |                  |               |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |                  |               |
|    | <b>Uhlová koncovka proti krúteniu hadice, antistatická</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                    |                  |               |
|                                                                                     | pre antistatickú saciu hadicu D 22 a D 27 na CTL MINI a CTL MIDI do roku výroby 08/2013 a CTL SYS, vo vrecku                                                                                                                                                                                                                                                            | D 27 DAG/90°-AS    | 22,30<br>26,76   | <b>456806</b> |
|                                                                                     | pre antistatickú saciu hadicu D 32/27 na CTL MINI a CTL MIDI, od roku výroby 09/2013, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                                   | D 32/27 DAG/90°-AS | 23,80<br>28,56   | <b>499907</b> |
|    | <b>Antistatický pripojovací nátrubok</b><br>balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |                  |               |
|                                                                                     | pre všetko elektrické náradie s prírubou D27 a D36 (všetko elektrické náradie Festool) a príslušenstvo na čistenie, pre všetky sacie hadice D27 a D27/32, nehodí sa pre varianty GQ s integrovaným káblom plug it, pre prípojky na náradí (elektrické náradie alebo sacia dýza), bezpečné spojenie mobilného vysávača a elektrického náradia vďaka bajonetovému uzáveru | D 27 DM-AS/CT      | 15,70<br>18,84   | <b>500669</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |                  |               |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |                  |               |
|  | pre všetko elektrické náradie s prírubou D27 a D36 (všetko elektrické náradie Festool) a príslušenstvo na čistenie, špeciálne na hladké sacie hadice s integrovaným káblom plug it, pre prípojky na náradí (elektrické náradie alebo sacia dýza), bezpečné spojenie mobilného vysávača a elektrického náradia vďaka bajonetovému uzáveru                                | D 27/22 DM-AS/CT   | 15,70<br>18,84   | <b>500668</b> |
|                                                                                     | pre saciu hadicu D 36, na pripojenie na sacej strane (elektrické náradie alebo sacia hubica)                                                                                                                                                                                                                                                                            | D 36 DM-AS         | 19,90<br>23,88   | <b>487721</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |                  |               |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |                  |               |
|  | pre odsávaciu hadicu D 36/32, pre prípojku na strane odsávania (elektrické náradie alebo sacia dýza)                                                                                                                                                                                                                                                                    | D 36/32 DM-AS      | 19,90<br>23,88   | <b>499723</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |                  |               |

## Vysávanie

### Systémové príslušenstvo

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                           | Typ                | Cena €*        | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------|---------------|
|    | <b>Redukčná spojka</b><br>balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                 |                    |                |               |
|                                                                                     | pre saciu hadicu D 36, na redukciu na D 27 (na strane náradia)                                                                                                                                                                            | RM D36/27-AS       | 15,60<br>18,72 | <b>498528</b> |
|                                                                                     | pre všetky VCP/CT, na strane EW, redukcia Ø 36 na 27 mm, priemer 36 mm                                                                                                                                                                    | DC-D 36/27-AS      | 21,60<br>25,92 | <b>768135</b> |
|    |                                                                                                                                                                                                                                           |                    |                |               |
|    | <b>Antistatický pripojovací nátrubok</b><br>pre saciu hadicu D 36, pre brúsku s dlhým krkom PLANEX, na pripojenie na saciej strane (elektrické náradie alebo sacia hubica), balenie pre samoobslužný predaj                               | D 36 DM-AS-LHS 225 | 21,10<br>25,32 | <b>495013</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                           |                    |                |               |
|    | <b>Odsávací adaptér</b><br>na spájanie saciej hadice D 50 s príslušenstvom D 36, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                          | D 50/D 36 AS       | 14,40<br>17,28 | <b>452897</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                           |                    |                |               |
|    | <b>Antistatická rozbočka</b><br>pre D 50/D 36/D 27, na pripojenie dvoch sacích hadíc, s uzáverom, pri vysávačoch s povolením na vysávanie zdravia ohrozujúceho prachu nie je prípustná súčasná prevádzka, balenie pre samoobslužný predaj | D 50 SV-AS/D 50 V  | 39,00<br>46,80 | <b>452898</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                           |                    |                |               |
|   | <b>Uzáver sacieho otvoru</b><br>na uzavretie vstupného nátrubku, na dodatočné vybavenie všetkých mobilných vysávačov CT/CTL, balenie pre samoobslužný predaj                                                                              | D 50/V             | 15,40<br>18,48 | <b>452899</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                           |                    |                |               |
|  | <b>Spojovacia objímka antistatická</b><br>na spájanie sacích hadíc D 50 / D 36 / D 27, pri hadiciach D 27/D 36 sa musí pripájať objímka hadice vymeniť za koncovku proti krúteniu hadice D 27/D 36, balenie pre samoobslužný predaj       | D 50/D 50 VM-AS    | 17,40<br>20,88 | <b>493047</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                           |                    |                |               |

## Vysávanie

### Systémové príslušenstvo

#### Príslušenstvo mobilných vysávačov CT a odsávacích zariadení SR

| Rúry                                                                                |                                                                                                                                                     | Typ          | Cena €*          | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------|---------------|
|    | <b>Ručná rúra</b><br>pre D 27/D 36, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                 |              |                  |               |
|                                                                                     | ušľachtilá oceľ, zahnutá                                                                                                                            | D 36 HR-M    | 47,50<br>57,00   | <b>452900</b> |
|    | s reguláciou prívodu vzduchu na nastavenie intenzity nasávania, polypropylén (PP), zahnutá                                                          | D 36 HR-K    | 21,00<br>25,20   | <b>452901</b> |
| <b>Predlžovacia rúra</b>                                                            |                                                                                                                                                     |              |                  |               |
|    | pre D 27/D 36, ušľachtilá oceľ, 3-dielna, dĺžka 950 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                             | D 36 VR-M 3x | 55,30<br>66,36   | <b>452902</b> |
|                                                                                     | pre D 27/D 36, polypropylén (PP), 3-dielna, dĺžka 950 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                           | D 36 VR-K 3x | 23,60<br>28,32   | <b>452903</b> |
|    | pre D 50, eloxovaná hliníkom, 1-dielna, dĺžka 1.100 mm, v kartónovom obale                                                                          | D 50 VR-M    | 107,40<br>128,88 | <b>447599</b> |
|                                                                                     | pre D 50, plast, 2-dielna, dĺžka 970 mm, v kartónovom obale                                                                                         | D 50 VR-K 2x | 34,40<br>41,28   | <b>440412</b> |
| <b>Podlahová hubica</b>                                                             |                                                                                                                                                     |              |                  |               |
|  | <b>Hubica na podlahu</b>                                                                                                                            |              |                  |               |
|                                                                                     | pre D 27/D 36, priemyselné vyhotovenie, hliník, s 2 kolieskami a 2 kefovými vložkami, šírka 370 mm, v kartónovom obale                              | D 36 BD 370  | 134,80<br>161,76 | <b>452908</b> |
|  | pre D 50, priemyselné vyhotovenie, hliník, s 2 kolieskami a 2 kefovými vložkami, šírka 450 mm, v kartónovom obale                                   | D 50 BD 450  | 151,50<br>181,80 | <b>452910</b> |
|  | pre D 27/D 36, plast, s 2 kolieskami a 2 kefovými vložkami, šírka 300 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                           | D 36 BD 300  | 34,70<br>41,64   | <b>452907</b> |
|                                                                                     | pre D 27/D 36, štvordielna, plastová s 3 výmennými vložkami (kefovou, s gumovým okrajom, na koberce), šírka 270 mm, balenie pre samoobslužný predaj | D 36 BD 270  | 31,40<br>37,68   | <b>452906</b> |



### Dýza na koberce a kombinovaná dýza

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                            | Typ      | Cena €*<br>57,00 | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|---------------|
|  | <b>Kobercová hubica</b><br>pre D 27/D 36, s klznou podložkou, s možnosťou prestavenia na textilné podlahové krytiny a tvrdé podlahy, šírka 292 mm, v kartónovom obale                                      | D 36 TD  | 47,50<br>57,00   | <b>452911</b> |
|  | <b>Turbínová kombinovaná vysávací kefa</b><br>pre D 27/D 36, na textilné podlahové krytiny a tvrdé podlahy, so 4 kolieskami, valcovou kefou poháňanou nasávaným vzduchom, šírka 270 mm, v kartónovom obale | D 36 TKB | 122,00<br>146,40 | <b>450644</b> |

### Príslušenstvo pre mobilné vysávače CT

#### Špeciálne hubice/kefy

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                | Typ         | Cena €*<br>7,44 | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|---------------|
|    | <b>Štrbinová hubica</b><br>plast, balenie pre samoobslužný predaj<br>pre D 27/D 36, dĺžka 300 mm                                                                               | D 36 FD-300 | 7,50<br>9,00    | <b>452904</b> |
|                                                                                     | pre D 27/D 36, dĺžka 210 mm                                                                                                                                                    | D 36 FD-210 | 6,20<br>7,44    | <b>492391</b> |
|   | pre D 27/D 36, pre CTL-SYS, hodí sa na odkladanie príslušenstva CTL SYS, dĺžka 150 mm                                                                                          | D 36 FD-150 | 6,20<br>7,44    | <b>500593</b> |
|  | pre D 50, dĺžka 200 mm                                                                                                                                                         | D 50 FD     | 20,00<br>24,00  | <b>452912</b> |
|  | <b>Odsávací kefa v tvare štetca</b><br>plast, balenie pre samoobslužný predaj<br>pre D 27/D 36, priemer 70 mm                                                                  | D 36 SP     | 10,50<br>12,60  | <b>440404</b> |
|  | pre D 50, priemer 85 mm                                                                                                                                                        | D 50 SP     | 28,30<br>33,96  | <b>440419</b> |
|  | <b>Hubica na čalúnenie</b><br>pre D 27/D 36, pre CTL-SYS, plast, s kefovou vložkou, hodí sa na odkladanie príslušenstva CTL SYS, šírka 120 mm, balenie pre samoobslužný predaj | D 36 PD     | 8,10<br>9,72    | <b>500592</b> |
|  | <b>Univerzálna hubica s kefou</b><br>pre D 27/D 36, plast, s kefkovým vencom a otočným kĺbom, balenie pre samoobslužný predaj                                                  | D 36 UBD    | 15,10<br>18,12  | <b>498527</b> |
|  | <b>Plochá hubica</b><br>pre D 27, špeciálna guma, odolná voči pôsobeniu olejov, šírka 100 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                  | D 27 FDG    | 53,60<br>64,32  | <b>440408</b> |

## Vysávanie

### Systémové príslušenstvo

#### Príslušenstvo pre mobilné vysávače CT

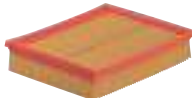
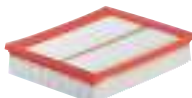
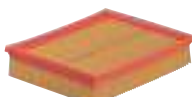
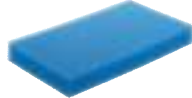
##### Moduly pre zásuvný systém CTL/CTM 26/36/48

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                               | Typ                         | Cena €*<br>74,04 | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------|---------------|
|  | <b>Modul prípojky energie</b><br>pre CT 26/36/48, na spojenie mobilného odsávača CT s energetickou prípojkou, príp. odsávacím ramenom, nemusí byť vo vyhotovení LE, v kartónovom obale        | EAA CT 26/36/48             | 61,70            | <b>496143</b> |
|  | pre CT 26/36/48, v kartónovom obale                                                                                                                                                           |                             |                  |               |
|                                                                                   | <b>Zásuvka</b><br>zásuvka s trvalým prúdom                                                                                                                                                    | Modul-SD CT 26/36/48        | 48,10<br>57,72   | <b>496142</b> |
|                                                                                   | <b>Zásuvkový modul</b><br>zásuvka so zapínačou/vypínačou automatikou                                                                                                                          | Modul-SD E/A<br>CT 26/36/48 | 48,10<br>57,72   | <b>496405</b> |
|  | <b>Pneumatický modul</b><br>pre CT 26/36/48, na dodatočné vybavenie mobilných odsávačov vo vyhotovení LE, s dodatočnou zapínačou/vypínačou automatikou stlačeného vzduchu, v kartónovom obale | DL CT 26/36/48              | 208,40<br>250,08 | <b>496141</b> |

##### Odsávacie rameno

|                                                                                     |                                                                                                                                                 | Typ                | Cena €*<br>415,92 | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------|---------------|
|   | <b>Odsávacie rameno</b><br>súprava trubíc s prípojkami, dĺžka 2.119 mm, šírka 1.136 mm, v kartónovom obale                                      |                    |                   |               |
|                                                                                     | pre CT 44, CT 48, bez tlačného rámu                                                                                                             | CT-ASA             | 276,90<br>332,28  | <b>492452</b> |
|                                                                                     | pre CT 22, CT 33, s tlačným rámom SB-CT, zásuvný oblúk                                                                                          | CT-ASA/SB          | 346,60<br>415,92  | <b>492767</b> |
|  | pre CT 26/36, so zásuvným oblúkom SB-CT 26/36, odsávacie rameno na montáž na všetky modely CT 26/36 (okrem CT 36 AC HD), zásuvný oblúk          | CT-ASA CT 26/36/SB | 346,60<br>415,92  | <b>496372</b> |
|  | <b>Držiak nástroja</b><br>pre CT-ASA, CT-ASA/SB, na bezpečné a ergonomické odkladanie 2 elektrických a pneumatických náradí, v kartónovom obale | WHR/CT-ASA         | 56,60<br>67,92    | <b>493558</b> |

### Filter CLEANTEC

|                                                                                     |                                                                                                                                                                           | Typ                                | Cena €*        | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------|---------------|
|    | <b>Filtračný článok</b><br>pre CT 17 E, VCP 170 E, VCP 320 E, na vysávanie nasucho, obsah balenia 1 ks.,<br>v kartónovom obale                                            | HF-CT 17                           | 28,80<br>34,56 | <b>769134</b> |
|    | <b>Hlavný filter</b><br>pre CTL MINI/MIDI, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                           | HF-CT-MINI/MIDI                    | 19,90<br>23,88 | <b>456790</b> |
|                                                                                     | pre CT 26/36/48 a TURBO II, nevhodný pre mobilné vysávače s AUTOCLEAN, obsah<br>balenia 1 ks., v kartónovom obale                                                         | HF-CT 26/36/48                     | 32,30<br>38,76 | <b>496170</b> |
|    | pre CT AC a VCP, pre CT 26/36/48, hlavný filter s optimalizovaným čistením, obsah<br>balenia 1 ks., v kartónovom obale                                                    | High Performance HF<br>CT 26/36/48 | 43,30<br>51,96 | <b>496172</b> |
|    | pre CTH 26, CTH 48, špeciálny filter zodpovedá požiadavkám kategórie prachu H, obsah<br>balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                    | HF CTH 26/48                       | 69,60<br>83,52 | <b>498995</b> |
|    | pre CT 26/36/48, špeciálny Hepa filter, nevhodný pre mobilné vysávače s AUTOCLEAN,<br>obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                | HEPA-HF-CT 26/36/48                | 69,60<br>83,52 | <b>498994</b> |
|   | pre CT 11, 22, 33, 44, 55, obsah balenia 2 ks., v kartónovom obale                                                                                                        | HF-CT/2                            | 32,30<br>38,76 | <b>452923</b> |
|  | pre CTL-SYS, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                         | HF-CT SYS                          | 17,10<br>20,52 | <b>500558</b> |
|  | <b>Hlavný filter Longlife</b><br>pre CT 11, 22, 33, 44, 55, použiteľné iba na odsávanie prachu, ktorý nie je zdraviu<br>škodlivý, obsah balenia 2 ks., v kartónovom obale | Longlife-HF-CT/2                   | 69,70<br>83,64 | <b>454869</b> |
|  | <b>Mokrý filter</b><br>na vysávanie kvapalín                                                                                                                              |                                    |                |               |
|                                                                                     | pre CTL MINI/MIDI, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                   | NF-CT MINI/MIDI                    | 11,10<br>13,32 | <b>456805</b> |
|                                                                                     | pre CT 26/36/48, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                     | NF-CT 26/36/48                     | 15,20<br>18,24 | <b>496169</b> |
|  | pre CT 11, 22, 33, 44, 55, obsah balenia 2 ks., v kartónovom obale                                                                                                        | NF-CT/2                            | 15,20<br>18,24 | <b>452924</b> |
|  | pre CT 17 E, VCP 170 E, VCP 320 E, VCP 171 E-L, VCP 321 E-L, na vysávanie kvapalín,<br>obsah balenia 1 ks., v kartónovom obale                                            | NF-CT 17                           | 21,10<br>25,32 | <b>769135</b> |

# Vysávanie

## Systémové príslušenstvo

### Príslušenstvo pre mobilné vysávače CT

#### Filtračné vrecká CLEANTEC

|                                                                                     |                                                                                                                                                                     | Typ              | Cena €*<br>33,60 | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|---------------|
|    | <b>Filtračné vrečko</b><br>pre CT 17 E, VCP 170 E, VCP 171 E-L, s dvojitémi stenami, obsah balenia 5 ks.,<br>v kartónovom obale                                     | FIS-CT 17/5      | 28,00            | <b>769136</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                     |                  | 33,60            |               |
|    | <b>Filtračné vrečko SELF CLEAN</b><br>obsah balenia 5 ks., v kartónovom obale                                                                                       |                  |                  |               |
|                                                                                     | pre CTL-SYS, alternatívne využitie objemu filtračného vrečka a vysoká pevnosť vďaka<br>filtračnej netkanej textílii, filtračné vrečko Selfclean z netkanej textílie | SC FIS-CT SYS/5  | 15,10<br>18,12   | <b>500438</b> |
|    | pre CTL MINI, optimálne využitie objemu filtr. vrečka a vysoký sací výkon vďaka filtračnému<br>vrečku Selfclean                                                     | SC FIS-CT MINI/5 | 17,30<br>20,76   | <b>498410</b> |
|                                                                                     | pre CTL MIDI, optimálne využitie objemu filtr. vrečka a vysoký sací výkon vďaka filtračnému<br>vrečku Selfclean                                                     | SC FIS-CT MIDI/5 | 25,40<br>30,48   | <b>498411</b> |
|   | pre CT 26, optimálne využitie objemu filtr. vrečka a vysoký sací výkon vďaka filtračnému<br>vrečku Selfclean                                                        | SC FIS-CT 26/5   | 38,80<br>46,56   | <b>496187</b> |
|                                                                                     | pre CT 36, optimálne využitie objemu filtr. vrečka a vysoký sací výkon vďaka filtračnému<br>vrečku Selfclean                                                        | SC FIS-CT 36/5   | 42,40<br>50,88   | <b>496186</b> |
|  | pre CT 48, optimálne využitie objemu filtr. vrečka a vysoký sací výkon vďaka filtračnému<br>vrečku Selfclean                                                        | SC FIS-CT 48/5   | 46,00<br>55,20   | <b>497539</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                     |                  |                  |               |
|  | <b>Odpadové vrečko</b><br>nevhodné pre štandardné vyhotovenie CT (bez AC), obsah balenia 5 ks., v kartónovom<br>obale                                               |                  |                  |               |
|                                                                                     | pre CT 26 AC                                                                                                                                                        | ENS-CT 26 AC/5   | 33,90<br>40,68   | <b>496216</b> |
|  | pre CT 36 AC/CTL 36 E AC HD                                                                                                                                         | ENS-CT 36 AC/5   | 36,90<br>44,28   | <b>496215</b> |
|                                                                                     | pre CT/CTL/CTM 48 AC                                                                                                                                                | ENS-CT 48 AC/5   | 39,80<br>47,76   | <b>497540</b> |
|  | <b>Bezpečnostné filtračné vrečko</b><br>dvojvrstvé, obsah balenia 3 ks., v kartónovom obale                                                                         |                  |                  |               |
|                                                                                     | pre CTH 26                                                                                                                                                          | FIS-CTH 26/3     | 55,30<br>66,36   | <b>497541</b> |
|  | pre CTH 48                                                                                                                                                          | FIS-CTH 48/3     | 62,10<br>74,52   | <b>497542</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                     |                  |                  |               |

|                                                                                     | Typ                                                                                                                                                                         | Cena €*                                   | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------|
|    | <b>Filtrové vrečko Longlife</b><br>použiteľné iba na odsávanie prachu, ktorý nie je zdraviu škodlivý, z veľmi pevného, 3-vrstvového polyesterového rúna s dlhou životnosťou |                                           |               |
|                                                                                     | pre CTL-SYS, viacnásobné filtračné vrečko na likvidáciu prachu, balenie pre samoobslužný predaj                                                                             | Longlife-FIS-CT SYS<br>58,70<br>70,44     | <b>500642</b> |
|                                                                                     | pre CTL MINI, v kartónovom obale                                                                                                                                            | Longlife-FIS-CTL MINI<br>75,50<br>90,60   | <b>499703</b> |
|    | pre CTL MIDI, v kartónovom obale                                                                                                                                            | Longlife-FIS-CTL MIDI<br>108,20<br>129,84 | <b>499704</b> |
|                                                                                     | pre CT 26, v kartónovom obale                                                                                                                                               | Longlife-FIS-CT 26<br>150,00<br>180,00    | <b>496120</b> |
|   | pre CT 36, v kartónovom obale                                                                                                                                               | Longlife-FIS-CT 36<br>158,00<br>189,60    | <b>496121</b> |
|                                                                                     | pre CT 48, v kartónovom obale                                                                                                                                               | Longlife-FIS-CT 48<br>165,90<br>199,08    | <b>498506</b> |
|  | pre CT 22, v kartónovom obale                                                                                                                                               | Longlife-FIS-CT 22<br>150,00<br>180,00    | <b>456737</b> |
|                                                                                     | pre CT 33, v kartónovom obale                                                                                                                                               | Longlife-FIS-CT 33<br>158,00<br>189,60    | <b>456738</b> |
|  | <b>Filtrové vrečko</b><br>v kartónovom obale                                                                                                                                |                                           |               |
|                                                                                     | pre CT 22, obsah balenia 5 ks.                                                                                                                                              | FIS-CT 22/5<br>38,80<br>46,56             | <b>452970</b> |
|                                                                                     | pre CT 22, obsah balenia 20 ks.                                                                                                                                             | FIS-CT 22/20<br>138,90<br>166,68          | <b>494631</b> |
|                                                                                     | pre CT 33, obsah balenia 5 ks.                                                                                                                                              | FIS-CT 33/5<br>42,40<br>50,88             | <b>452971</b> |
|                                                                                     | pre CT 33, obsah balenia 20 ks.                                                                                                                                             | FIS-CT 33/20<br>151,90<br>182,28          | <b>494632</b> |
|                                                                                     | pre CT 44, obsah balenia 5 ks.                                                                                                                                              | FIS-CT 44/5<br>46,00<br>55,20             | <b>452972</b> |
|                                                                                     | pre CT 55, obsah balenia 5 ks.                                                                                                                                              | FIS-CT 55/5<br>49,60<br>59,52             | <b>452973</b> |
|                                                                                     | pre CT 22, s vonkajšou vrstvou Spunbond, veľmi pevné, na odsávanie najjemnejšieho prachu, obsah balenia 5 ks.                                                               | FIS-CT 22 SP VLIES/5<br>49,90<br>59,88    | <b>456870</b> |
|                                                                                     | pre CT 33, s vonkajšou vrstvou Spunbond, veľmi pevné, na odsávanie najjemnejšieho prachu, obsah balenia 5 ks.                                                               | FIS-CT 33 SP VLIES/5<br>54,70<br>65,64    | <b>456871</b> |
|                                                                                     | pre CT 44, s vonkajšou vrstvou Spunbond, veľmi pevné, na odsávanie najjemnejšieho prachu, obsah balenia 5 ks.                                                               | FIS-CT 44 SP VLIES/5<br>59,10<br>70,92    | <b>456874</b> |

## Vysávanie

### Systémové príslušenstvo

#### Príslušenstvo pre odsávacie zariadenia SR

##### Filtre SR

|                                                                                   |                                                                       | Typ                       | Cena €*<br>70,32 | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------|---------------|
|  | <b>Absolútny filter</b><br>v kartónovom obale                         |                           |                  |               |
|                                                                                   | pre SRM 45 LE-EC, SRM 70 LE-EC                                        | AB-FI SRM 45/70           | 58,60<br>70,32   | <b>493826</b> |
|  | pre SRH 45                                                            | AB-FI SRH 45              | 75,80<br>90,96   | <b>493825</b> |
|                                                                                   |                                                                       |                           |                  |               |
|  | <b>Hlavný filter</b><br>pre SRM 45 E-PLANEX, nano, v kartónovom obale | NANO<br>HF-SRM 45-LHS 225 | 54,80<br>65,76   | <b>496406</b> |
|                                                                                   |                                                                       |                           |                  |               |

##### Filtračné vrecká SR

|                                                                                     |                                                                    | Typ                   | Cena €*<br>54,96 | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------|---------------|
|   | <b>Filtračné vrecko</b><br>obsah balenia 5 ks., v kartónovom obale |                       |                  |               |
|                                                                                     | pre SRM 45 LE-EC                                                   | FIS-SRM 45 /5         | 45,80<br>54,96   | <b>493775</b> |
|  | pre SRM 45 E-PLANEX                                                | FIS-SRM 45-LHS 225 /5 | 37,60<br>45,12   | <b>495014</b> |
|                                                                                     |                                                                    |                       |                  |               |
|  | pre SRM 70 LE-EC                                                   | FIS-SRM 70 /5         | 59,40<br>71,28   | <b>493777</b> |
|                                                                                     |                                                                    |                       |                  |               |
|  | pre SRH 45 E                                                       | FIS-SRH 45 /5         | 156,10<br>187,32 | <b>493776</b> |
|                                                                                     |                                                                    |                       |                  |               |



|                                                                                   |                                                              | Typ                  | Cena €* | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------|---------|---------------|
|  | <b>Odpadové vrečko</b>                                       | ENS-SRM 45-LHS 225/5 | 32,90   | <b>495015</b> |
|                                                                                   | pre SRM 45 E-PLANEX, obsah balenia 5 ks., v kartónovom obale |                      | 39,48   |               |

### Filtre a filtračné vrecká SR pre výbehové modely

|                                                                                   |                                                                                                                                  | Typ             | Cena €*         | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|---------------|
|  | <b>Absolútny filter</b>                                                                                                          |                 |                 |               |
|                                                                                   | v kartónovom obale                                                                                                               |                 |                 |               |
|                                                                                   | pre SR 5, SR 200, SR 201                                                                                                         | AB-FI/U         | 41,60<br>49,92  | <b>485808</b> |
|                                                                                   | pre SR 151                                                                                                                       | AB-FI           | 54,10<br>64,92  | <b>488461</b> |
|                                                                                   | pre SR 6, SR 12, SR 14, SR 202, SR 203, SR 212, SR 301, SR 302, SR 303, kategória použitia C/M                                   | AB-FI/C         | 56,90<br>68,28  | <b>486241</b> |
|  | <b>Dvojdielne filtračné vrečko</b>                                                                                               |                 |                 |               |
|                                                                                   | obsah balenia 5 ks., v kartónovom obale                                                                                          |                 |                 |               |
|                                                                                   | pre SR 5, SR 6, s dvomi vrstvami                                                                                                 | FIS-SR 5/6 /5   | 43,10<br>51,72  | <b>483143</b> |
|                                                                                   | pre SR 12, SR 14                                                                                                                 | FIS-SR 12/14 /5 | 54,60<br>65,52  | <b>483142</b> |
|                                                                                   | pre SR 151, SRM 152                                                                                                              | FIS-SR 150 /5   | 43,10<br>51,72  | <b>488460</b> |
|                                                                                   | pre SR 200, SR 201, SR 203                                                                                                       | FIS-SR 200 /5   | 46,90<br>56,28  | <b>487070</b> |
|                                                                                   | pre SR 301, SR 303, SRM 312                                                                                                      | FIS-SR 300 /5   | 60,90<br>73,08  | <b>487790</b> |
|                                                                                   | pre SR 15, SR 12, SR 14, na látky s hranič. hodnotami prachu a rakovinotvorné látky podľa nar. GefStoffV 35, schválené podľa BIA | FIS-SR 15 /5    | 90,80<br>108,96 | <b>483889</b> |
|                                                                                   | pre SR 202, SR 212, SRH 204, SR 200, SR 201, SR 203                                                                              | FIS-SR 202 /5   | 80,40<br>96,48  | <b>487482</b> |

# Vysávanie

## Systémové príslušenstvo

### Príslušenstvo mobilných vysávačov CT a odsávacích zariadení SR

| Príslušenstvo CT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Typ                      | Cena €*          | Obj. č.       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|---------------|
|  <b>Držiak hadice</b><br>pre CT 11, 22, 33, 44, 55, na uloženie sacej hadice a sieťového kábla, vhodné veľkosti hadíc: hadica plug it D 22 x 3,5 m / D 27 x 3,5 m / D 27 x 5 m / D 36 x 3,5 m / D 50 x 2,5 m / IAS 2-3500 AS, rozmery (D x Š x V) 530 x 360 x 110 mm, v kartónovom obale                                            | CT-SG                    | 45,60<br>54,72   | <b>494388</b> |
|  <b>Držiak nástroja</b><br>v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                          |                  |               |
| pre CT 26/36, držiak nástrojov pre brúsky, z pozinkovanej ocele, na bezpečné a ergonomické odkladanie elektrického/pneumatického náradia                                                                                                                                                                                                                                                                             | WHR-CT                   | 48,10<br>57,72   | <b>496122</b> |
|  pre CT 36 PLANEX, s praktickým držiakom, na odkladanie náradia PLANEX                                                                                                                                                                                                                                                              | WHR-CT 36-LHS 225        | 101,00<br>121,20 | <b>495964</b> |
| <b>Zásuvný oblúk</b><br>na pohodlné presúvanie mobilných vysávačov, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          |                  |               |
| pre CT 11, 22, 33, 44, 55                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | SB-CT                    | 70,90<br>85,08   | <b>452921</b> |
| pre CT 26/36, s držiakom hubíc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | SB-CT 26/36              | 72,80<br>87,36   | <b>495802</b> |
| pre CT 48, s držiakom hubíc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | SB-CT 48                 | 129,30<br>155,16 | <b>497295</b> |
|  <b>Posuvný uzáver</b><br>pre CT AC / CT 36 AC PLANEX, postará sa o extrémny podtlak v nádobe, filter sa očistí s ešte väčšou silou, v kartónovom obale                                                                                                                                                                           | VS-CT AC/SRM45<br>PLANEX | 47,20<br>56,64   | <b>497926</b> |
|  <b>Adaptér</b><br>adaptér na montáž WCR a/alebo zásobovacej jednotky VE CT 26/36/48 na CT 48 EC a CT 48 EC B22, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                               | AD-WCR                   | 59,80<br>71,76   | <b>498805</b> |
|  <b>Adaptér Sys</b><br>pre CT 36 E HD-AC, VCP 260 E-L AC, VCP 260 E-M AC, VCP 260 E-H, od roku výroby 2011; VCP 480 E-L AC, VCP 480 E-M AC, na spojenie Systainera s odsávačom, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                              | SYS-AP-CT 36 HD          | 34,40<br>41,28   | <b>768115</b> |
|  <b>Vákuová upínacia dýza</b><br>pre odsávacie zariadenia CT a saciu hadicu D 27, flexibilná pomôcka na dočasné upnutie a zafixovanie obrobkov na horizontálnych a vertikálnych plochách, max. výška upínania 50 mm, max. zaťaženie 3 kg, rozmery (D x Š x V) 130 x 80 x 50 mm, hmotnosť 0,35 kg, balenie pre samoobslužný predaj | CT-W                     | 35,90<br>43,08   | <b>500312</b> |
|  <b>Popruh na nosenie</b><br>pre CT-SYS a všetky kontajnery SYSTAINER T-LOC, ľahké prenášanie CTL SYS a kontajnera SYSTAINER T-LOC, max. zaťaženie 20 kg, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                    | SYS-TG                   | 18,30<br>21,96   | <b>500532</b> |
|  <b>Nádoba na nečistoty</b><br>na odsávanie hrubých nečistôt s prímесou kvapaliny (napr. kovové triesky + rezná kvapalina), v kartónovom obale                                                                                                                                                                                    |                          |                  |               |
| pre CT 22                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | SBH-CT 22                | 129,00<br>154,80 | <b>452925</b> |
| pre CT 33                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | SBH-CT 33                | 129,00<br>154,80 | <b>452926</b> |

### Pneumatické príslušenstvo CT

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                  | Typ                     | Cena €*<br>209,28 | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------|---------------|
|  | <b>Pneumatický modul</b><br>na prestavbu mobilných vysávačov CT vo vyhotovení E na vyhotovenie LE, s prídavnou spínacou automatikou na prívod tlakového vzduchu, hodí sa len pre CT 22/33/44, v kartónovom obale | DLM-CT                  | 174,40            | <b>452829</b> |
|  | <b>Napájacia jednotka</b><br>v kartónovom obale                                                                                                                                                                  |                         |                   |               |
|                                                                                   | pre CT 26/36/48 vo vyhotovení LE, regulátor tlaku, rýchle vypúšťanie kondenzátu, olejov a s výstupom vzduchu bez oleja s rýchlospojku                                                                            | VE-CT 26/36/48          | 431,40<br>517,68  | <b>495886</b> |
|  | <b>Montážna sada</b><br>na montáž napájacej jednotky VE-CT 26/36 v spojení s CT-ASA CT 26/36 SB, v kartónovom obale                                                                                              | MS DH VE-CT-ASA-CT26/36 | 48,50<br>58,20    | <b>496862</b> |



## Miešanie

Prehľad výrobkov a použitia 334

Miešadlá MX 1000, MX 1000/2, MX 1200, MX 1200/2, MX 1600/2 337

Miešadlá DUO MX 1600/2 DUO 339

Príslušenstvo a spotrebný materiál 340

Systém Festool



SERVICE  
all-inclusive

# Miešanie

## Prehľad výrobkov a použitia

Pri našich miešadlách sa točí všetko okolo tých najdôležitejších požiadaviek pri každo-  
dennej práci spojenej s miešaním a zmie-  
šavaním: odolnosť, dlhá životnosť, silný ťah  
a maximálna miera ergonómie.

Strana 337 ————— 337 ————— 337

MX 1000

MX 1000/2

MX 1200



### Spôsoby použitia

### Miešadlá

#### Miešanie

- Tekutý materiál, farby, laky, gleje
- Viskózne materiály, vyrovnávacie a tmeliace hmoty
- Húževnatý, kompaktný materiál: omietky, lepidlá na dlaždice, malta



#### Objem miešanej hmoty

- do 40 l
- do 70 l
- do 90 l



#### Technické parametre

|                                                  |             |             |             |
|--------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|
| příkon (W)                                       | 1.020       | 1.020       | 1.200       |
| otáčky (voľnobeh) 1. stupeň (min <sup>-1</sup> ) | 360 – 630   | 360 – 630   | 360 – 630   |
| otáčky (voľnobeh) 2. stupeň (min <sup>-1</sup> ) |             | 580 – 1.010 |             |
| upínanie nástrojov                               | M14/ErgoFix | M14/ErgoFix | M14/ErgoFix |
| priemer upínacieho krku (mm)                     | 57          | 57          | 57          |
| max. priemer miešacieho nástroja (mm)            | 120         | 120         | 140         |
| hmotnosť (kg)                                    | 4,5         | 4,9         | 4,5         |



338 ——— 338 ——— 339

MX 1200/2

MX 1600/2

MX 1600/2 DUO



Miešadlá

Miešadlá DUO



☒ veľmi vhodný

☐ vhodný

|  |             |             |           |
|--|-------------|-------------|-----------|
|  | 1.200       | 1.500       | 1.500     |
|  | 150 – 360   | 150 – 300   | 100 – 250 |
|  | 320 – 780   | 320 – 650   | 130 – 350 |
|  | M14/ErgoFix | M14/ErgoFix | FastFix   |
|  | 57          | 57          | 57        |
|  | 140         | 160         | 140       |
|  | 6,2         | 6,4         | 7,9       |

## Miešanie

### Udrž si postoj.

Miešanie v zhrbenej polohe patrí minulosti: miešadlá MX sa vďaka výškovému nastaveniu ErgoFix prispôsobia vašej výške. Môžete pracovať vzpriamene, šetriť svoj chrbát a spoľahnúť sa na silné motory, ktoré sa postarajú o intenzívne a rýchle premiešanie. Na odkladanie počas práce majú miešadlá protišmykové gumené rohy, aby sa dali oprieť o stenu. A po vykonanej práci sa dajú jednoducho vyčistiť a prepraviť – vďaka odobratiu miešadla z náradia bez potreby použitia nástrojov.



### Ergonomicky – správne miešať.

S patentovaným systémom na nastavenie výšky ErgoFix jednoducho prispôsobíte miešadlo vašej telesnej výške. Pocítte pri miešaní vzpriamenú, prirodzenú polohu tela, vďaka čomu budete pracovať uvoľnene a ušetríte silu.



### Jeden na všetko.

Adaptér ErgoFix má klasické upínanie M14, takže možno použiť všetky bežné miešacie koše. Navyše vďaka špeciálnemu povrchu je dimenzovaný na celú životnosť miešadla.



### Bleskovo bez náradia.

Rýchlovýmenný systém FastFix umožňuje beznástrojové rozpojenie stroja a miešacieho koša, rýchlu výmenu miešacieho koša, jednoduché čistenie a priestorovo úspornú prepravu.





# MX 1000 / MX 1000/2 / MX 1200

### Odolné. Ergonomické. So silným ťahom.

- ▶ Prestavovanie výšky ErgoFix s integrovanou funkciou rýchlej výmeny
- ▶ Žiadne rozstrekovanie pri štarte, s jemným rozbehom a spínačom na zrýchľovanie
- ▶ Nízke vynakladanie sily na vedenie miešadla, s ergonomickým, vhodným usporiadaním držiadiel s veľkým ramenom páky
- ▶ Motor so silným ťahom a výkonnou elektronikou, pre konštantné vynakladanie sily



| Technické parametre                                | MX 1000     | MX 1000/2             | MX 1200     |
|----------------------------------------------------|-------------|-----------------------|-------------|
| příkon (W)                                         | 1.020       | 1.020                 | 1.200       |
| voľnobežné otáčky 1/2. stupeň (min <sup>-1</sup> ) | 360 – 630/- | 360 – 630/580 – 1.010 | 360 – 630/- |
| upínanie nástrojov                                 | M14/ErgoFix | M14/ErgoFix           | M14/ErgoFix |
| priemer upínacieho krku (mm)                       | 57          | 57                    | 57          |
| max. priemer miešacieho koša (mm)                  | 120         | 120                   | 140         |
| miešané množstvo (l)                               | 40          | 40                    | 60          |
| hmotnosť (kg)                                      | 4,5         | 4,9                   | 4,5         |



■ = MMC Electronic Digital

| Rozsah dodávky                                                  | Cena €* | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------|---------|---------------|
| adaptér ErgoFix, obojstranný kľúč (dvojité), v kartónovom obale |         |               |
| <b>MX 1000 E EF HS2</b>                                         | 238,00  | <b>767999</b> |
| miešacia tyč HS 2 120 x 600 M14                                 | 285,60  |               |
| <b>MX 1000 E EF HS3R</b>                                        | 238,00  | <b>768001</b> |
| miešacia tyč HS 3 120 x 600 R M14                               | 285,60  |               |
| <b>MX 1000/2 E EF HS2</b>                                       | 284,00  | <b>768002</b> |
| miešacia tyč HS 2 120 x 600 M14                                 | 340,80  |               |
| <b>MX 1000/2 E EF HS3R</b>                                      | 284,00  | <b>768003</b> |
| miešacia tyč HS 3 120 x 600 R M14                               | 340,80  |               |
| <b>MX 1200 E EF HS2</b>                                         | 332,00  | <b>768007</b> |
| miešacia tyč HS 2 140 x 600 M14                                 | 398,40  |               |
| <b>MX 1200 E EF HS3R</b>                                        | 332,00  | <b>768004</b> |
| miešacia tyč HS 3 140 x 600 R M14                               | 398,40  |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

**Systémové príslušenstvo  
od strany 342**



### So silným ťahom.

Silné motory v spojení s perfektne dimenzovanou prevodovkou umožňujú konštantný výkon aj pri náročnom miešaní a dlhotrvajúcom použití.

## Miešanie

Miešadlá MX 1200/2, MX 1600/2



MX 1200/2 / MX 1600/2



### Extrémne robustná konštrukcia.

Či už silné znečistenie, tvrdé údery alebo nárazy – nové miešadlá vďaka stabilnému oceľovému rámu, ochrane vypínača a gumeným nárazným hranám odolajú aj tomu najnáročnejšiemu namáhaniu.

### Extrémna sila pre tie najtvrdšie aplikácie na stavbe.

- ▶ Na tuhú a ťažkú miešanú hmotu s veľkým krútiacim momentom, 2-stupňová prevodovka
- ▶ Prestavovanie výšky ErgoFix s integrovanou funkciou rýchlej výmeny
- ▶ Nízke vynakladanie sily na vedenie miešadla, s ergonomickým, vhodným usporiadaním držiadiel s veľkým ramenom páky
- ▶ Motor so silným ťahom a výkonnou elektronikou, pre konštantné vynakladanie sily

#### Technické parametre

|                                                     | MX 1200/2           | MX 1600/2           |
|-----------------------------------------------------|---------------------|---------------------|
| příkon (W)                                          | 1.200               | 1.500               |
| voľnobežné otáčky 1./2. stupeň (min <sup>-1</sup> ) | 150 – 360/320 – 780 | 150 – 300/320 – 650 |
| upínanie nástrojov                                  | M14/ErgoFix         | M14/ErgoFix         |
| priemer upínacieho krku (mm)                        | 57                  | 57                  |
| max. priemer miešacieho koša (mm)                   | 140                 | 160                 |
| miešané množstvo (l)                                | 70                  | 90                  |
| hmotnosť (kg)                                       | 6,2                 | 6,4                 |

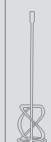


■ = MMC Electronic Digital

| Rozsah dodávky                                                  | Cena €* | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------|---------|---------------|
| adaptér ErgoFix, obojstranný kľúč (dvojité), v kartónovom obale |         |               |
| <b>MX 1200/2 E EF HS3R</b>                                      | 406,00  | <b>768008</b> |
| miešacia tyč HS 3 140 x 600 R M14                               | 487,20  |               |
| <b>MX 1600/2 E EF HS3R</b>                                      | 459,00  | <b>768009</b> |
| miešacia tyč HS 3 160 x 600 R M14                               | 550,80  |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

Systémové príslušenstvo  
od strany 342





# MX 1600/2 DUO



### Miešadlo DUO: Rýchlejšie, ľahšie, intenzívnejšie.

- ▶ Rýchlejšie s menšou silou vďaka protibežným miešacím nástrojom
- ▶ Intenzívne a dôkladné miešanie s účinkom podobným prečesávaniu
- ▶ Rýchla výmena miešacej tyče, so systémom FastFix
- ▶ Elektronická regulácia a 2-stupňová prevodovka: na každý materiál tá správna rýchlosť

#### Technické parametre

|                                                     |                     |
|-----------------------------------------------------|---------------------|
| príkon (W)                                          | 1.500               |
| voľnobežné otáčky 1./2. stupeň (min <sup>-1</sup> ) | 100 – 250/130 – 350 |
| upínanie nástrojov                                  | FastFix             |
| priemer upínacieho krku (mm)                        | 57                  |
| max. priemer miešacieho koša (mm)                   | 140                 |
| vzdialenosť vretien (mm)                            | 110                 |
| miešané množstvo (l)                                | 90                  |
| hmotnosť (kg)                                       | 7,9                 |



■ = MMC Electronic Digital

| Rozsah dodávky                            | Cena €* | Obj. č.       |
|-------------------------------------------|---------|---------------|
| v kartónovom obale                        |         |               |
| <b>MX 1600/2 EQ DUO DOUBLE</b>            | 633,00  | <b>769236</b> |
| 1 pár miešacích tyčí, HS 3 Double 140x600 | 759,60  |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

**Systémové príslušenstvo  
od strany 345**



### Stacionárne pri použití.

Miešadlo DUO sa v miešacom stojane MS 57 premení na kompletnú miešaciu stanicu. Pokým spracováate namiešaný materiál, v miešacej stanici sa už pripravuje ďalšia dávka.



### **Systém Festool.**

Je lepšie, keď do seba všetko zapadá: Na každé použitie vhodné miešadlo. Rýchlovýmenný systém FastFix umožňuje bezproblémovú a rýchlu výmenu miešacej tyče na rôzne materiály.





## Miešanie

Príslušenstvo a spotrebný materiál

### Systémové príslušenstvo

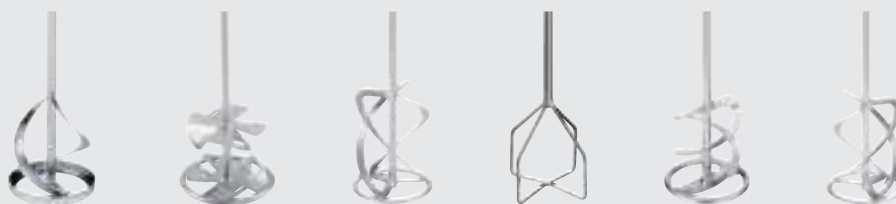
|                      |     |
|----------------------|-----|
| Miešacie tyče        | 342 |
| Adaptér              | 345 |
| Miešadlá Mischcenter | 345 |



# Miešanie

## Miešacie tyče

Správne riešenie na každú úlohu spojenú s miešaním.



| RS              | WS              | HS3L                                                | CS             | HS2                            | HS3R                                          |
|-----------------|-----------------|-----------------------------------------------------|----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|
| Oblúkový miešač | Kotúčový miešač | Špirálový miešač s 3 doľava orientovanými špirálami | Miešacia metla | Špirálový miešač s 2 špirálami | Špirálový miešač s 3 špirálami smerom doprava |



**Základ**  
tekutá

**Výsledok miešania**  
tekutá



**Základ**  
práškový/viskózný

**Výsledok miešania**  
tekuté



**Základ**  
práškový/viskózný

**Výsledok miešania**  
kompaktné

|                                              |                                  |                                  |                                  |                                  |                                  |                                  |
|----------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Farby                                        | <input checked="" type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |                                  |                                  |                                  |
| Disperzie                                    | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |                                  |                                  |                                  |
| Lepidlá                                      | <input checked="" type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |                                  |                                  |                                  |
| Laky, lazúry                                 | <input checked="" type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |                                  |                                  |                                  |
| Epoxidové živice                             | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |                                  |                                  |
| Tmeliace hmoty                               |                                  |                                  |                                  | <input checked="" type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| Lepiace malty                                |                                  |                                  |                                  | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| Vyrovnávacie hmoty                           |                                  |                                  |                                  | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |                                  |
| Tesniace kaly                                |                                  |                                  |                                  | <input checked="" type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| Bitúmen                                      |                                  |                                  |                                  | <input type="radio"/>            |                                  | <input type="radio"/>            |
| Vrchné omietky                               |                                  |                                  |                                  |                                  | <input type="radio"/>            | <input type="radio"/>            |
| Omietky                                      |                                  |                                  | <input type="radio"/>            |                                  | <input checked="" type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |
| Lepidlá na dlaždice/<br>obkladačky           |                                  |                                  |                                  |                                  | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/>            |
| Škárované malty                              |                                  |                                  |                                  |                                  | <input checked="" type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |
| Malty                                        |                                  |                                  |                                  |                                  | <input checked="" type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |
| Epoxidové živice<br>s výplňou z kre-<br>meňa |                                  |                                  |                                  |                                  | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |
| Betón, poter                                 |                                  |                                  |                                  |                                  | <input type="radio"/>            | <input checked="" type="radio"/> |

☒ veľmi vhodný      ☐ dobre vhodný

### Miešacie tyče

#### Oblúkový miešač



##### Oblúkový miešač

na riedke miešané hmoty; nástenné a disperzné farby, škrobové lepidlá, liate hmoty, laky, bitúmen, kaly, balenie pre samoobslužný predaj

| Typ                                                                                                            | Cena €*                              | Obj. č.       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------|
| pre skľučovadlá s rozsahom upínania ≥ 10 mm, množstvo materiálu -15 kg, priemer 85 mm, dĺžka 400 mm            | RS 2 85x400 SW 8<br>11,20<br>13,44   | <b>769023</b> |
| pre skľučovadlá s rozsahom upínania ≥ 13 mm, množstvo materiálu 15-25 kg, priemer 100 mm, dĺžka 600 mm         | RS 2 100x600 SW 10<br>16,10<br>19,32 | <b>769024</b> |
| pre MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, množstvo materiálu 15-25 kg, priemer 100 mm, dĺžka 600 mm | RS 2 100x600 M14<br>20,30<br>24,36   | <b>769020</b> |
| pre MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, množstvo materiálu 20-40 kg, priemer 120 mm, dĺžka 600 mm | RS 2 120x600 M14<br>21,90<br>26,28   | <b>769021</b> |

#### Kotúčový miešač WS



##### Kotúčový miešač

na tekuté materiály; farby, laky, nástenné a disperzné farby, škrobové lepidlá, gleje, lepidlá na obkladačky či dlaždice, balenie pre samoobslužný predaj

| Typ                                                                                                    | Cena €*                              | Obj. č.       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------|
| pre skľučovadlá s rozsahom upínania ≥ 10 mm, množstvo materiálu -5 kg, priemer 60 mm, dĺžka 350 mm     | WS 2 60x350 SW 8<br>10,70<br>12,84   | <b>769033</b> |
| pre skľučovadlá s rozsahom upínania ≥ 10 mm, množstvo materiálu 5-10 kg, priemer 80 mm, dĺžka 350 mm   | WS 2 80x350 SW 8<br>12,00<br>14,40   | <b>769034</b> |
| pre skľučovadlá s rozsahom upínania ≥ 13 mm, množstvo materiálu 10-15 kg, priemer 100 mm, dĺžka 600 mm | WS 2 100x600 SW 10<br>19,20<br>23,04 | <b>769035</b> |

#### Kotúčový miešač



##### Kotúčový miešač

na tekuté materiály; farby, laky, nástenné a disperzné farby, škrobové lepidlá, gleje, lepidlá na obkladačky či dlaždice, dĺžka 600 mm, balenie pre samoobslužný predaj

| Typ                                                                                              | Cena €*                             | Obj. č.       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|---------------|
| pre MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, množstvo materiálu 15-20 kg, priemer 120 mm | WS 2 120x600 M14<br>23,30<br>27,96  | <b>768122</b> |
| pre MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, množstvo materiálu 20-30 kg, priemer 140 mm          | WS 2 140x600 M 14<br>29,40<br>35,28 | <b>769022</b> |
| pre MX 1600/2, MXP 1602, množstvo materiálu 30-60 kg, priemer 160 mm                             | WS 2 160x600 M 14<br>35,80<br>42,96 | <b>769036</b> |

#### Špirálový miešač



##### Špirálový miešač

3 špirály vľavo, na riedke miešané hmoty; sadrové omietky, disperzné farby, laky, nástenné farby, liate hmoty, dĺžka 600 mm, balenie pre samoobslužný predaj

| Typ                                                                                              | Cena €*                              | Obj. č.       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------|
| pre MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, množstvo materiálu 15-25 kg, priemer 120 mm | HS 3 120x600 L M14<br>33,30<br>39,96 | <b>767921</b> |
| pre MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, množstvo materiálu 25-40 kg, priemer 140 mm          | HS 3 140x600 L M14<br>37,20<br>44,64 | <b>768138</b> |
| pre MX 1600/2, MXP 1602, množstvo materiálu 30-60 kg, priemer 160 mm                             | HS 3 160x600 L M14<br>42,50<br>51,00 | <b>768709</b> |

# Miešanie

## Systémové príslušenstvo

### Miešacie tyče

#### Miešacia metla CS

|                                                                                   | Typ                                                                                                                                                                              | Cena €*                           | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------|
|  | <b>Miešacia metla</b><br>na vyrovnávacie a tmeliace hmoty, tesniace hmoty, lepidlá, na miešanie bez vnikania vzduchu (bez bublín), dĺžka 600 mm, balenie pre samoobslužný predaj |                                   |               |
|                                                                                   | pre skľučovadlá s rozsahom upínania ≥ 13 mm, množstvo materiálu 10-25 kg, priemer 120 mm                                                                                         | CS 120x600 SW10<br>26,90<br>32,28 | <b>769119</b> |
|                                                                                   | pre MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, množstvo materiálu 10-15 kg, priemer 120 mm                                                                                 | CS 120x600 M14<br>28,70<br>34,44  | <b>769118</b> |
|                                                                                   | pre MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, množstvo materiálu 20-40 kg, priemer 140 mm                                                                                          | CS 140x600 M14<br>32,30<br>38,76  | <b>769117</b> |
|                                                                                   | pre MX 1600/2, MXP 1602, množstvo materiálu 40-60 kg, priemer 160 mm                                                                                                             | CS 160x600 M14<br>36,10<br>43,32  | <b>769116</b> |

#### Špirálový miešač HS 2

|                                                                                   | Typ                                                                                                                                                                                                                                                                            | Cena €*                            | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------|
|  | <b>Špirálový miešač</b><br>pre skľučovadlá s rozsahom upínania ≥ 10 mm, 2 špirály, na tuhé miešané hmoty; lepidlá na dlaždice či obkladačky, škárovacie hmoty, lepiace malty, hotové omietky, potery, tmely, vyrovnávacie hmoty, dĺžka 400 mm, balenie pre samoobslužný predaj |                                    |               |
|                                                                                   | množstvo materiálu -8 kg, priemer 70 mm                                                                                                                                                                                                                                        | HS 2 70x400 SW 8<br>11,20<br>13,44 | <b>769025</b> |
|                                                                                   | množstvo materiálu 8-10 kg, priemer 85 mm                                                                                                                                                                                                                                      | HS 2 85x400 SW 8<br>12,00<br>14,40 | <b>769026</b> |

#### Špirálový miešač

|                                                                                     | Typ                                                                                                                                                                                                                 | Cena €*                              | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------|
|  | <b>Špirálový miešač</b><br>2 špirály, na tuhé miešané hmoty; lepidlá na dlaždice či obkladačky, škárovacie hmoty, lepiace malty, hotové omietky, potery, tmely, vyrovnávacie hmoty, balenie pre samoobslužný predaj |                                      |               |
|                                                                                     | pre skľučovadlá s rozsahom upínania ≥ 10 mm, množstvo materiálu 10-15 kg, priemer 100 mm, dĺžka 400 mm                                                                                                              | HS 2 100x400 SW 8<br>15,40<br>18,48  | <b>769027</b> |
|                                                                                     | pre skľučovadlá s rozsahom upínania ≥ 13 mm, množstvo materiálu 15-20 kg, priemer 120 mm, dĺžka 600 mm                                                                                                              | HS 2 120x600 SW 10<br>22,00<br>26,40 | <b>769028</b> |
|                                                                                     | pre skľučovadlá s rozsahom upínania ≥ 13 mm, množstvo materiálu 20-40 kg, priemer 140 mm, dĺžka 600 mm                                                                                                              | HS 2 140x600 SW 12<br>23,40<br>28,08 | <b>769029</b> |
|                                                                                     | pre MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, množstvo materiálu 15-20 kg, priemer 120 mm, dĺžka 600 mm                                                                                                      | HS 2 120x600 M14<br>25,80<br>30,96   | <b>769030</b> |
|                                                                                     | pre MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, množstvo materiálu 20-40 kg, priemer 140 mm, dĺžka 600 mm                                                                                                               | HS 2 140x600 M14<br>27,80<br>33,36   | <b>769031</b> |
|                                                                                     | pre MX 1600/2, MXP 1602, množstvo materiálu 30-60 kg, priemer 160 mm, dĺžka 600 mm                                                                                                                                  | HS 2 160x600 M14<br>38,70<br>46,44   | <b>769032</b> |

#### Špirálový miešač

|                                                                                     | Typ                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Cena €*                              | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------|
|  | <b>Špirálový miešač</b><br>3 špirály vpravo, na ťažké miešané hmoty s vysokou viskozitou; maltu, betón, vápenno-cementovú omietku, viazacie spojivá, potery, epoxidové živice s minerálnym plnivom, bitúmen, hrubovrstvové izolačné stierky, dĺžka 600 mm, balenie pre samoobslužný predaj |                                      |               |
|                                                                                     | pre MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, množstvo materiálu 15-25 kg, priemer 120 mm                                                                                                                                                                                           | HS 3 120x600 R M14<br>33,30<br>39,96 | <b>767887</b> |
|                                                                                     | pre MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, množstvo materiálu 25-40 kg, priemer 140 mm                                                                                                                                                                                                    | HS 3 140x600 R M14<br>37,20<br>44,64 | <b>768708</b> |
|                                                                                     | pre MX 1600/2, MXP 1602, množstvo materiálu 30-60 kg, priemer 160 mm                                                                                                                                                                                                                       | HS 3 160x600 R M14<br>42,50<br>51,00 | <b>768710</b> |

### Miešacie tyče pre MX 1600/2 EQ DUO

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                         | Typ                    | Cena €*          | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------|---------------|
|  | <b>Miešadlo</b><br>pre MX 1600/2 DUO, MXP 1602 DUO, na tekutú a tuhú miešanú hmotu, spodná časť miešacieho koša ťahá materiál zo dna nádoby na miešanie smerom nahor, horná časť miešacieho koša tlačí materiál nadol, priemer 140 mm, dĺžka 600 mm, v kartónovom obale | HS 3 COMBI 140x600 FF  | 136,40<br>163,68 | <b>768092</b> |
|                                                                                   | <b>Miešadlo</b><br>pre MX 1600/2 DUO, MXP 1602 DUO, na ťažkú miešanú hmotu s veľkou viskozitou, dve miešacie tyče s tromi špirálami pracujú protismerne, materiál sa premieša vďaka česaciemu účinku, priemer 140 mm, dĺžka 600 mm, v kartónovom obale                  | HS 3 DOUBLE 140x600 FF | 136,40<br>163,68 | <b>768800</b> |

### Adaptér ErgoFix

|                                                                                   |                                                                                                                                           | Typ                  | Cena €*        | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------|---------------|
|  | <b>Adaptér</b><br>so závitom M14, na upnutie miešacích tyčí Festool M14 na miešadlá ErgoFix, zdvih 80 mm, balenie pre samoobslužný predaj | AD-EF-M14/80 ErgoFix | 10,60<br>12,72 | <b>769091</b> |

### Adaptéry a predĺženie

|                                                                                     |                                                                                                                        | Typ               | Cena €*        | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------|---------------|
|    | balenie pre samoobslužný predaj                                                                                        |                   |                |               |
|                                                                                     | <b>Adaptér</b><br>upínanie miešacej tyče s vnútorným závitom                                                           | MA M14-M14        | 11,40<br>13,68 | <b>769148</b> |
|                                                                                     | <b>Adaptér</b><br>upnutie skľučovadla s veľkosťou 5/8" na miešadlo                                                     | MA M14-5/8" x 16  | 11,30<br>13,56 | <b>769149</b> |
|                                                                                     | <b>Adaptér</b><br>upnutie skľučovadla vrtákov s veľkosťou 1/2" na miešadlo                                             | MA M14-1/2" x 20  | 11,30<br>13,56 | <b>769150</b> |
|  | <b>Adaptér</b><br>miešacia tyč Festool s vonkajším závitom M 14 na uchytenie na miešadlo (RW 1000) s vonkajším závitom | MAI M14-M14       | 12,70<br>15,24 | <b>769151</b> |
|                                                                                     | <b>Adaptér</b><br>pre vŕtačky s upínaním 5/8" – 16 UNF, upínanie miešacej tyče Festool na vŕtačku                      | MAI M14-5/8" x 16 | 12,70<br>15,24 | <b>769153</b> |
|                                                                                     | <b>Adaptér</b><br>pre vŕtačky s upínaním 1/2" – 20 UNF, upínanie miešacej tyče Festool na vŕtačku                      | MAI M14-1/2" x 20 | 12,70<br>15,24 | <b>769152</b> |
|  | <b>Predĺženie</b><br>na predĺženie miešacích tyčí o 400 mm, závit M14 na oboch stranách                                | PL 400 M14/M14    | 20,50<br>24,60 | <b>769037</b> |

### Miešadlá Mischcenter

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Typ        | Cena €*          | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------|---------------|
|  | <b>Miešací stojan</b><br>veľká stabilita a funkčná bezpečnosť vďaka ocelevej konštrukcii s pozinkovanými povrchmi, jednoduchý transport na stavbu vďaka sklápaciemu vodiacemu stĺpiku, miešacie centrum s elektrickou spínacou jednotkou, pripájací kábel, 4 metre, uchytenie pre upínací krk 57 mm, dĺžka x šírka 950 x 550 mm, nastaviteľná výška 1.000-1.520 mm, použiteľná miešacia nádoba, max. D 400 mm, hmotnosť 30 kg, v kartónovom obale | MS 57      | 831,30<br>997,56 | <b>769039</b> |
|                                                                                     | <b>Upínacie zariadenie</b><br>na prichytenie nádoby na miešanie na miešacom centre MS 57, dá sa použiť pre nádoby s výškou 300 – 500 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                                                                       | CL-MS      | 79,00<br>94,80   | <b>769048</b> |
|  | <b>Redukčný krúžok</b><br>na upínanie vŕtačiek s upínacím krkom Ø 43 mm v MS 57, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | A-GD 57/43 | 12,00<br>14,40   | <b>768712</b> |





## Príprava podkladu

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| Prehľad výrobkov a použitia | 348 |
|-----------------------------|-----|

|                                                                |     |
|----------------------------------------------------------------|-----|
| Renovačné frézy <b>RENOFIX</b> RG 80, RG 150                   | 353 |
| Diamantová brúska <b>RENOFIX</b> RG 130                        | 355 |
| Diamantový brúsny systém DSG-AG 125                            | 356 |
| Diamantový rezací systém DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, DSC-AG 230 | 357 |
| Odstraňovač kobercov TPE                                       | 360 |
| Perforovač tapiet TP 220                                       | 361 |

|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| Príslušenstvo a spotrebný materiál | 362 |
|------------------------------------|-----|

Systém Festool



# Príprava podkladu

## Prehľad výrobkov a použitia

Betón, kameň, omietka, lepidlo, farba a iné staré nátery sa dajú často odstrániť len s námahou. Preto je tu renovačná fréзка RENOFIX, s ktorou všetky tieto výzvy ľahko zvládnete.

Strana

353

354

RG 80



RG 150



### Renovačná fréзка RENOFIX



SZ

FZ

DIA HARD

DIA ABRASIVE

DIA THERMO

DIA UNI

HW GROB

HW FEIN

SZ

FZ

DIA HARD

DIA ABRASIVE

DIA THERMO

DIA UNI

### Spôsoby použitia

#### Omietka

- Odfrézovanie minerálnej/mäkkej omietky na stenách a fasádach
- Odfrézovanie tvrdej (cementovej) omietky na stenách a fasádach
- Odfrézovanie omietky zo syntetickej živice

#### Lepidlá

- Odstraňovanie zvyškov lepidla na obkladačky/odstraňovanie zvyškového lepidla
- Odstraňovanie elastického lepidla na PVC alebo drevené podlahy

#### Betón

- Brúsenie plôch/častí z čerstvého betónu
- Obrusovanie zvetraných, starých betónových plôch
- Zdrsňovanie hladkého povrchu na betóne
- Brúsenie veľmi tvrdého betónu (C30/37 a tvrdší)
- Odbrusovanie nerovností na starom betóne

#### Farba

- Odstraňovanie latexových farieb, olejových farieb a farebných náterov na omietke
- Odstraňovanie farieb na betón z betónových plôch
- Odstraňovanie elastických ochranných náterov či nástrekov

#### Povrchové vrstvy

- Odstraňovanie bitúmenu
- Odstraňovanie polyuretánových náterov
- Odstraňovanie nerovností na podlahách s poterom
- Odstraňovanie náterov z epoxidových živíc
- Odstraňovanie tmelov, ktoré nie sú nosné

#### Iné

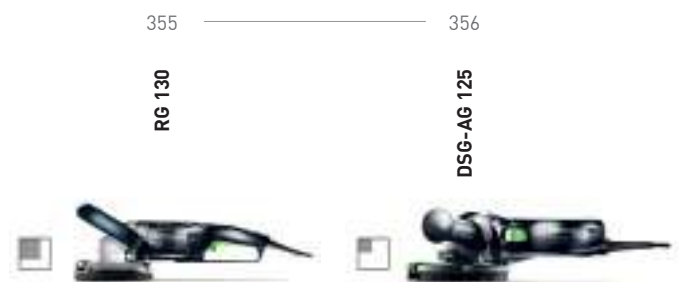
- Obrusovanie terazzo/zdrsňovanie obkladačiek

### Technické parametre

|                                        |               |               |
|----------------------------------------|---------------|---------------|
| príkón (W)                             | 1.100         | 1.600         |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 2.000 – 5.900 | 1.000 – 2.200 |
| kotúče Ø (mm)                          |               |               |
| priemer nástroja (mm)                  | 80            | 150           |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 36            | 36            |
| upínanie nástrojov                     | 2 x M5        | D14/M8        |
| hmotnosť (kg)                          | 3,2           | 5,5           |

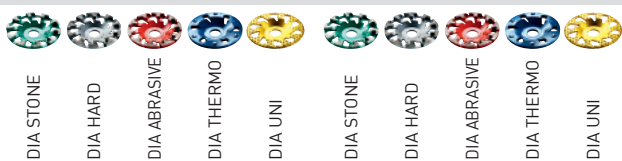
## Príprava podkladu

### Prehľad výrobkov a použitia



Diamantová brúska RENOFIX

Diamantový systém na brúsenie



DIA STONE

DIA HARD

DIA ABRASIVE

DIA THERMO

DIA UNI

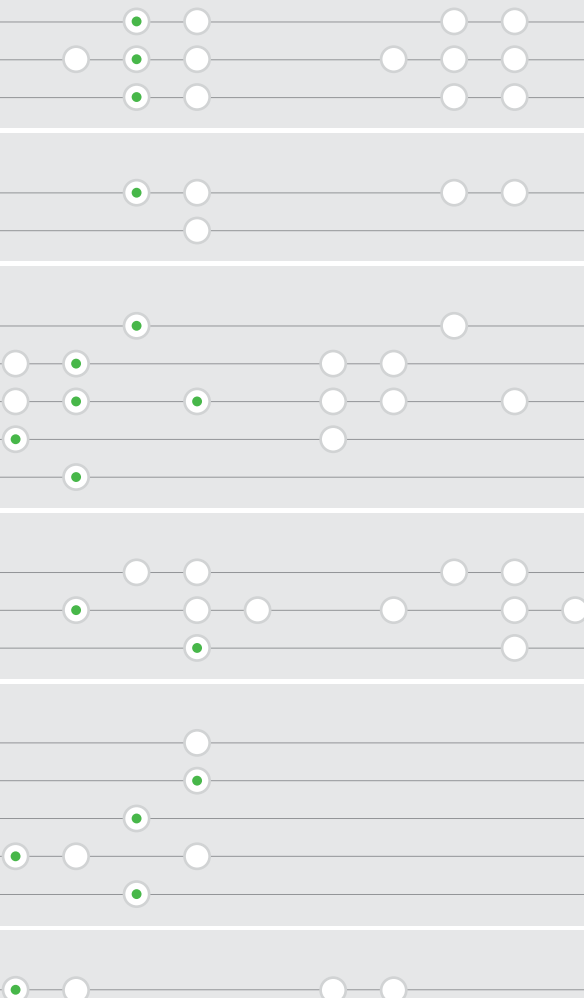
DIA STONE

DIA HARD

DIA ABRASIVE

DIA THERMO

DIA UNI



vhodné na plochy znázornenej veľkosti v porovnaní

veľmi vhodný

vhodný

|               |                |
|---------------|----------------|
| 1.600         | 1.400          |
| 3.000 – 7.700 | 3.500 – 11.000 |
|               | 125/130        |
| 130           |                |
| 36            | 36/27          |
| D25/M14       |                |
| 3,8           | 2,7            |

## Príprava podkladu

### Prehľad výrobkov a použitia

Nech ste v interiéri alebo vonku, diamantový deliaci systém pracuje bezprašne. Použitím systému odsávania prachu Festool sa vyhnete nákladnému a zdĺhavému čisteniu pracoviska.

Strana 357

358

359

DSC-AG 125

DSC-AG 125 FH

DSC-AG 230



#### Spôsoby použitia

#### Diamantový rezací systém

##### Prírežavanie dosiek

Rezanie dlažby a obkladov



Rezanie sadrokartónu a cementovláknitých dosiek



Rezanie dosiek HPL



Rezanie prírodného kameňa



##### Rezanie strešnej krytiny



##### Rezanie dilatčných škár



##### Rezanie prasklín v potere



##### Rezanie poteru/betónu



##### Rezanie hotových betonových dielov



##### Rezanie drážok

Drážky pre elektroinštaláciu



 veľmi vhodný

 vhodný

#### Technické parametre

|                                        |                |                |       |
|----------------------------------------|----------------|----------------|-------|
| príkon (W)                             | 1.400          | 1.400          | 2.600 |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 3.500 – 11.000 | 3.500 – 11.000 | 6.500 |
| kotúče Ø (mm)                          | 125            | 125            | 230   |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 36/27          | 36/27          | 36/27 |
| hmotnosť (kg)                          | 4,1            | 2,9            | 8,9   |

Strana 360 ————— 361

Odstraňovanie kobercov alebo tapiet, brúsenie sadrokartónu – materiály a požiadavky v oblasti sanácie, suchej stavby a renovácie sú rôznorodé. Festool tu ponúka široké spektrum riešení, naviazaných do kompletného systému z príslušenstva a spotrebného materiálu.

TPE

TP 220



### Spôsoby použitia

Odstraňovač kobercov

Perforovač tapiet

### Sanácie a renovácie

Uvoľňovanie tapiet

Odstraňovanie koberca

Odstraňovanie nosných vrstiev a vrstiev lepidla

☒ veľmi vhodný

☐ vhodný

### Technické parametre

|                                        |        |     |
|----------------------------------------|--------|-----|
| príkon (W)                             | 620    |     |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 6.000  |     |
| pracovné zdvihy (min <sup>-1</sup> )   | 12.000 |     |
| zdvih ( mm )                           | 5      |     |
| hmotnosť (kg)                          | 3,6    | 1,5 |

### Vaši protivníci pri renovácii sú tvrdí.

Betón, kameň, omietka, lepidlo, farba a iné staré povrchy sa často dajú odstrániť len s veľkou námahou. S tvrdou ručnou prácou alebo bežným náradím, ako je vŕtacie kladivo, sekáč alebo uhlová brúska, tu nemáte šancu. Preto je tu náradie RENOFIX od firmy Festool. Z fasád a stien, podláh a stropov odstráni diamantové brúsky a renovačné frézy RENOFIX staré povrchy každého druhu rýchlo a dôkladne.



### Pohodlná manipulácia.

Prídavná rukoväť s tlmením vibrácií výrazne redukuje vibrácie a chráni tak ruky používateľa. Tým je zaistená práca bez únavy. Poloha prídavnej rukoväti sa dá beznástrojovo a rýchlo prispôsobiť rôznym pracovným podmienkam. Rukoväť sa dá dokonca aj sklopiť naspäť. Vďaka tomu je napríklad možné dostať sa aj pod rúry kúrenia. Vodiaci stôl zabezpečí čisté vedenie diamantovej brúsky na opracovávaných povrchoch a umožní aj nastavenie definovaného úberu.



### Priamo na stenu.

Beznástrojovo odklopiteľný segment umožňuje pracovať pri okrajoch. Vďaka stenovému dorazu a diamantovému kotúču, ktorý sa dá posunúť dozadu o 0,5 mm naspäť je vylúčené poškodenie stien a hrán.





## Príprava podkladu

### Renovačná fréзка RENOFIX RG 80



# RENOFIX RG 80



#### Všestraný talent na steny, stropy a podlahy.

- Univerzálna renovačná fréзка s ideálnymi otáčkami na opracovávanie mäkkých materiálov, a možnosťou použitia s DIA-nástrojmi
- Kompaktná, praktická a výkonná vďaka motoru s príkonom 1 100 W
- Konštantné otáčky v záťaži vďaka výkonnej elektronike s tachogenerátorom
- Čistý vzduch vďaka účinnému odsávaniu prachu

#### Technické parametre

|                                        |               |
|----------------------------------------|---------------|
| príkon (W)                             | 1.100         |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 2.000 – 5.900 |
| Ø nástroja (mm)                        | 80            |
| upínanie nástrojov                     | 2 x M5        |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 36            |
| hmotnosť (kg)                          | 3,2           |



☐ = Elektronický

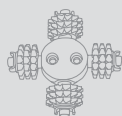
| Rozsah dodávky                                                                                             | Cena €*          | Obj. č.       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| odsávací kryt, prídavná rukoväť VIBRASTOP, kľúč s vnútorným šesťhranom, v kontajneri SYSTAINER SYS 3 T-LOC |                  |               |
| <b>RG 80 E-Plus</b>                                                                                        | 606,00<br>727,20 | <b>768016</b> |
| <b>RG 80 E-Set SZ</b><br>nástrojová hlava SZ-RG 80                                                         | 688,00<br>825,60 | <b>768966</b> |
| <b>RG 80 E-Set DIA HD</b><br>nástrojová hlava DIA HARD-RG 80                                               | 727,00<br>872,40 | <b>768967</b> |
| <b>RG 80 E-Set DIA ABR</b><br>Nástrojová hlava DIA ABRASIVE-RG 80                                          | 727,00<br>872,40 | <b>768968</b> |

#### Jedno náradie na všetko.

Renovačná fréзка RG 80 je všestranným talentom na stredné a väčšie plochy. S rozmanitým príslušenstvom dokáže bez námahy robiť úber z tvrdých, ako aj z mäkkých materiálov. Tak budú rýchlo a jednoducho odstránené lepidlá, farby a nátery, omietky zo syntetickej živice, pórobetón a vápencový pieskovec z podlahy, steny a stropu.

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

Systémové príslušenstvo  
od strany 364



Mobilné vysávače  
od strany 310



## Príprava podkladu

Renovačná frézka RENOFIX RG 150

# RENOFIX RG 150



### Všestranná na veľké plochy.

Renovačná frézka RG 150 E je vďaka priemeru náradia 150 mm a širokému sortimentu príslušenstva vašim perfektným partnerom pri práci na veľkých plochách. V spojení s podlahovým vedením sa dá poter, nátery a zvyšky lepidla komfortne odstrániť. Ergonomická dvojité rukoväte v tvare D sedí perfektne v rukách v každej pracovnej polohe.

### Eso na veľké plochy.

- ▶ Renovačná frézka s ideálnymi otáčkami na opracovávanie mäkkých materiálov na veľkých plochách
- ▶ Robustná a so silným ťahom, vďaka 1 600 W motoru
- ▶ Pohodlná a bezpečná manipulácia vďaka rukovätiam v tvare „D“
- ▶ Účinné a efektívne odsávanie s automatickým utesnením s kefkovým vencom

#### Technické parametre

|                                        |               |
|----------------------------------------|---------------|
| príkon (W)                             | 1.600         |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 1.000 – 2.200 |
| Ø nástroja (mm)                        | 150           |
| upínanie nástrojov                     | D14/M8        |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 36            |
| hmotnosť (kg)                          | 5,5           |



☐ = Elektronický

| Rozsah dodávky                                                      | Cena €*              | Obj. č.       |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------|
| sťahovač, násuvný kľúč, v kontajneri SYSTAINER SYS 5 T-LOC          |                      |               |
| <b>RG 150 E-Plus</b>                                                | 866,00<br>1.039,20   | <b>768019</b> |
| <b>RG 150 E-Set SZ</b><br>nástrojová hlava SZ-RG 150                | 1.139,00<br>1.366,80 | <b>768984</b> |
| <b>RG 150 E-Set DIA HD</b><br>nástrojová hlava DIA HARD-RG 150      | 1.172,00<br>1.406,40 | <b>768985</b> |
| <b>RG 150 E-Set DIA ABR</b><br>nástrojová hlava DIA ABRASIVE-RG 150 | 1.172,00<br>1.406,40 | <b>768986</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

Systémové príslušenstvo  
od strany 365



Mobilné vysávače  
od strany 310



## Príprava podkladu

### Diamantová brúska RENOFIX RG 130



# RENOFIX RG 130

#### Diamantové eso.

- ▶ Diamantová brúska s ideálnymi otáčkami pre diamantové nástroje
- ▶ Rýchly úber a postup práce s 1 600 W motorom
- ▶ Práca až priamo po stenu vďaka odklopnému segmentu
- ▶ Bezpečné vedenie a nastaviteľný definovaný úber pomocou vodiaceho stola

#### Technické parametre

|                                        |               |
|----------------------------------------|---------------|
| príkon (W)                             | 1.600         |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 3.000 – 7.700 |
| Ø nástroja (mm)                        | 130           |
| upínanie nástrojov                     | D25/M14       |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 36            |
| hmotnosť (kg)                          | 3,8           |



☐ = Elektronický



#### Diamantové eso.

Diamantová brúska RG 130 je esom v úbere na väčších plochách. Otáčky optimalizované pre diamantové náradie umožňujú rýchly úber betónu, poteru a náterov na tvrdých podkladoch. Bez použitia nástrojov odklápaateľný segment umožňuje prácu pri okraji. Vďaka patentovanej odsávacej špirále sú garantované excelentné výsledky odsávania.

| Rozsah dodávky                                                                                                  | Cena €*          | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| vodiaci stôl, súprava s upínacou prírubou, kľúč na matice s čelnými otvormi, v kontajneri SYSTAINER SYS 5 T-LOC |                  |               |
| <b>RG 130 E-Plus</b>                                                                                            | 643,00<br>771,60 | <b>768809</b> |
| <b>RG 130 E-Set DIA HD</b><br>diamantový kotúč DIA HARD-D130                                                    | 764,00<br>916,80 | <b>768977</b> |
| <b>RG 130 E-Set DIA ABR</b><br>diamantový kotúč DIA ABRASIVE-D130                                               | 764,00<br>916,80 | <b>768978</b> |
| <b>RG 130 E-Set DIA TH</b><br>diamantový kotúč DIA THERMO-D130                                                  | 812,00<br>974,40 | <b>768981</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

**Systémové príslušenstvo**  
od strany 366



**Mobilné vysávače**  
od strany 310



## Príprava podkladu

### Diamantový brúsny systém DSG-AG 125

# DSG-AG 125



#### Kompaktný uhlový brúsny systém.

S brúsnym systémom ponúka Festool kompaktný systém na bezprašné brúsenie. Možno ním vyrovnáť nerovnosti, odstrániť farbu, betón, lepidlo a omietku a pripraviť povrch na nový náter. Sklopný čelný segment umožňuje prácu pri okrajoch.



#### Diamantový brúsny systém – práca bez prachu s DSG-AG.

- ▶ Systém FastFix na rýchlu montáž a demontáž krytu
- ▶ Posuvný segment na prácu v blízkosti okrajov
- ▶ Kefkový veniec na efektívne odsávanie
- ▶ S regulovateľnými otáčkami na prácu podľa povahy materiálu

#### Technické parametre

|                                        |                |
|----------------------------------------|----------------|
| příkon (W)                             | 1.400          |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 3.500 – 11.000 |
| priemer kotúča (mm)                    | 125/130        |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 36/27          |
| hmotnosť – kryt/systém (kg)            | 0,4/2,7        |



☐ = MMC elektronika (Multi Material Control)

| Rozsah dodávky                                    | Cena €* | Obj. č.       |
|---------------------------------------------------|---------|---------------|
| <b>DSG-AG 125 Plus</b>                            | 258,00  | <b>768997</b> |
| odsávací kryt, v kontajneri SYSTAINER SYS 3 T-LOC | 309,60  |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 367



#### Mobilné vysávače od strany 310







DSC-AG 125

### Kompaktné rezanie bez prachu.

- ▶ Systém rezania s efektívnym odsávaním prachu, chráni zdravie
- ▶ Dá sa použiť pre vodiacu lištu Festool na presné rezy
- ▶ Vodiaci stôl s ľahkobežnými kolieskami na bezpečné vedenie po obrobku
- ▶ Náhľadové okienko umožňuje voľný výhľad na rozhranie



#### Technické parametre

|                                        |                |
|----------------------------------------|----------------|
| príkon (W)                             | 1.400          |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 3.500 – 11.000 |
| priemer kotúča (mm)                    | 125            |
| bočná vzdialenosť (mm)                 | 32             |
| vzdialenosť vpred (mm)                 | 78             |
| hĺbka rezu bez/s vodiacou lištou (mm)  | 27/23          |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 36/27          |
| hmotnosť – kryt/systém (kg)            | 2,2/4,1        |



■ = MMC elektronika (Multi Material Control)

| Rozsah dodávky                                                                                  | Cena €*          | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| odsávací kryt DCC-AG 125, diamantový kotúč ALL-D125 Premium, v kontajneri SYSTAINER SYS 4 T-LOC |                  |               |
| <b>DSC-AG 125 Plus</b>                                                                          | 322,00<br>386,40 | <b>767996</b> |
| <b>DSC-AG 125 Plus-FS</b><br>vodiaca lišta FS 800/2                                             | 359,00<br>430,80 | <b>768993</b> |

### Bezprašná práca.

Diamantový deliaci systém DSC-AG 125 s efektívnym odsávaním prachu chráni zdravie pri práci. V kombinácii s vodiacou lištou Festool sú zaručené presné rezy dverí, okien, drážok a dilatačných škár.

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

**Systémové príslušenstvo**  
od strany 368



**Mobilné vysávače**  
od strany 310



## Príprava podkladu

### Diamantový rezací systém DSC-AG 125 FH



# DSC-AG 125 FH



### Jednoducho bezprašné rezanie.

Systém na rezanie voľnou rukou s hĺbkou rezu 27 mm. Na bezprašné, presné prirezávanie minerálnych doskových materiálov ako obkladačky, dlaždice a prírodný kameň. Ideálny na obkladacie práce, opravy na stenách a podlahách, sanáciu prasklín alebo rezanie dilatčných škár.

### Tak flexibilne ako s uhlovou brúskou. Len bez prachu.

- ▶ Vysoká efektívnosť odsávania pre rezanie bez prachu
- ▶ Veľmi dobrý výhľad na miesto rezu pre presné, voľné prirezávanie
- ▶ Umožňuje otvorením odsávacieho krytu prácu na okrajoch smerom dopredu
- ▶ Regulovateľné otáčky pre prácu vhodnú pre konkrétny materiál

#### Technické parametre

|                                        |                |
|----------------------------------------|----------------|
| příkon (W)                             | 1.400          |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 3.500 – 11.000 |
| priemer kotúča (mm)                    | 125            |
| bočná vzdialenosť (mm)                 | 23             |
| vzdialenosť vpred (mm)                 | 16             |
| hĺbka rezu bez/s vodiacou lištou (mm)  | 27/-           |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 36/27          |
| hmotnosť – kryt/systém (kg)            | 0,6/2,9        |



■ = MMC elektronika (Multi Material Control)

| Rozsah dodávky                                                                                                                                                | Cena €* | Obj. č.       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------|
| <b>DSC-AG 125 FH-Plus</b>                                                                                                                                     | 278,00  | <b>769954</b> |
| odsávací kryt DCC-AG 125 FH, diamantový kotúč ALL-D125 Standard, doska stola TP-DSC-AG 125 FH, prídavná rukoväť VIBRASTOP, v kontajneri SYSTAINER SYS 3 T-LOC | 333,60  |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 368



#### Mobilné vysávače od strany 310







# DSC-AG 230



### Presné rezanie materiálov do 63 mm bez prachu.

- ▶ Systém rezania s efektívnym odsávaním prachu, chráni zdravie
- ▶ Dá sa použiť pre vodiacu lištu Festool na presné rezy
- ▶ Vodiaci stôl s ľahkobežnými kolieskami na bezpečné vedenie po obrobku
- ▶ Tesniaca manžeta pre perfektné odsávanie pri použití s vodiacou lištou

#### Technické parametre

|                                        |         |
|----------------------------------------|---------|
| príkon (W)                             | 2.600   |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 6.500   |
| priemer kotúča (mm)                    | 230     |
| bočná vzdialenosť (mm)                 | 35      |
| vzdialenosť vpred (mm)                 | 85      |
| hlbka rezu bez/s vodiacou lištou (mm)  | 63/59   |
| Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)    | 36/27   |
| hmotnosť – kryt/systém (kg)            | 3,2/8,9 |



### Precízne a efektívne rezanie – bez prachu.

Preč sú tie časy, keď bolo rezanie a brúsenie prašnou záležitosťou. Škodlivý prach sa spoľahlivo odsáva, zdravie používateľa chráni a používateľ má voľný výhľad na obrobok. V kombinácii so zodpovedajúcim príslušenstvom a spotrebnými materiálmi tak vznikne optimálne riešenie pre efektívnu, čistú a presnú prácu.

| Rozsah dodávky                                                       | Cena €*          | Obj. č.       |
|----------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| odsávací kryt DCC-AG 230, diamantový kotúč ALL-D230 Premium, v kufri |                  |               |
| <b>DSC-AG 230</b>                                                    | 506,00<br>607,20 | <b>767997</b> |
| <b>DSC-AG 230 FS</b><br>vodiaca lišta FS 800/2                       | 542,00<br>650,40 | <b>769001</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

Systémové príslušenstvo  
od strany 368



Mobilné vysávače  
od strany 310



## Príprava podkladu

### Odstraňovač kobercov TPE-RS 100

TPE



#### Oderuvzdorný nôž.

Sem a tam kmitajúci nôž na koberce urobí prácu za vás. Trvalo a spoľahlivo, jednoducho naostriť. Plynulo sa prepracováva vpred medzi podkladom a vrstvou lepidla. Musíte ho iba trochu posúvať. Rýchlejšie a ľahšie sa asi čas ani nedá ušetriť.

#### Rýchly a ľahký.

- ▶ Využitie náradia na ťažko prístupných miestach a na schodoch
- ▶ Valcovitá rukoväť pre neunavujúcu prácu pri veľkých plochách
- ▶ Vysoká hospodárnosť vďaka vysokej výkonnosti a redukovanému prevodu
- ▶ Vysoký plošný výkon: 25 m<sup>2</sup> za hodinu pri koberci s kompaktnou podložkou z penovej gumy

#### Technické parametre

|                                        |        |
|----------------------------------------|--------|
| príkon (W)                             | 620    |
| voľnobežné otáčky (min <sup>-1</sup> ) | 6.000  |
| pracovné zdvihy (min <sup>-1</sup> )   | 12.000 |
| zdvih (mm)                             | 5      |
| šírka noža (mm)                        | 195    |
| hmotnosť (kg)                          | 3,6    |



| Rozsah dodávky                     | Cena €* | Obj. č.       |
|------------------------------------|---------|---------------|
| <b>TPE-RS 100 Q-Plus</b>           | 644,00  | <b>567873</b> |
| v kontajneri SYSTAINER SYS 3 T-LOC | 772,80  |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 369





TP 220

### Zaberie. Oddelí.

- ▶ Malé vynakladanie sily vďaka úplne novému princípu fungovania
- ▶ Nastaviteľná hĺbka prenikania valcov chráni podklad pred poškodením
- ▶ Prestaviteľná teleskopická tyč je vhodná na prácu vo vysokých priestoroch a na strope
- ▶ Ochranný kryt pre bezpečný a čistý transport

#### Technické parametre

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| dĺžka teleskopickej tyče (m) | 0,9 – 1,3      |
| nastavenie hĺbky max. (mm)   | 3,5            |
| priemer ostria (mm)          | 45             |
| rozmery (D x Š x V) (mm)     | 168 x 224 x 52 |
| hmotnosť (kg)                | 1,5            |



### Úplne nový princíp pôsobenia.

TP 220 je náš profesionál, pokiaľ ide o odstraňovanie tapiet. Vďaka rozdielnym otáčkam valcov vznikajú lievikovité otvory, ktoré umožňujú vode optimálne zatiecť za tapetu a preniknúť do nej. A to bez toho, aby sa poškodil podklad.

11

| Rozsah dodávky                                      | Cena €* | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------|---------|---------------|
| <b>TP 220</b>                                       | 154,70  | <b>495747</b> |
| ochranný kryt, teleskopická tyč, v kartónovom obale | 185,64  |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

**Systémové príslušenstvo**  
od strany 369



## Systém Festool.

Je lepšie, keď do seba všetko zapadá: Rozsiahle systémové príslušenstvo na sanáciu, suché stavby a renováciu poskytuje pri úbere betónu, kameňa, omietky, lepidla, farieb, kobercov a tapiet vhodné riešenie bez prachu. Začínajúc správnymi nástrojovými hlavami na opracovávanie najrozličnejších materiálov s náradím RENOFIX až po príkladné mobilné vysávače pre renovačné frézy.



## Príprava podkladu

Príslušenstvo a spotrebný materiál

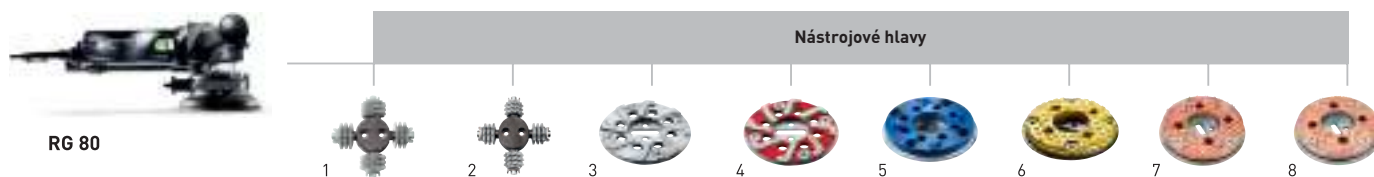
Systémové príslušenstvo

364



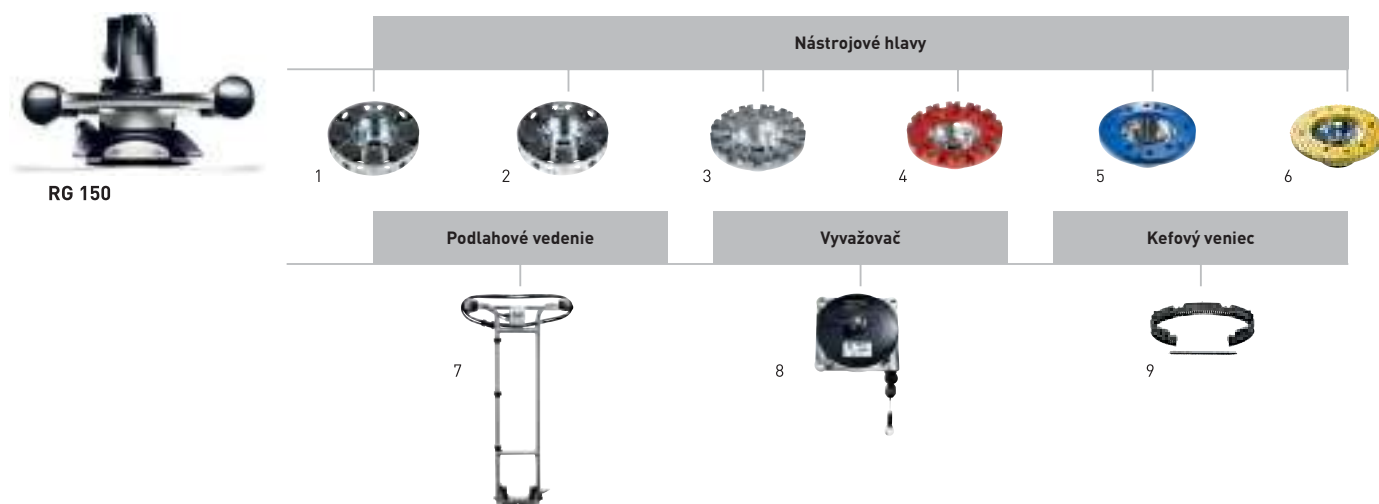
# Príprava podkladu

## Systémové príslušenstvo



| Príslušenstvo pre renovačnú frézu RG 80 E    |                                                                                                                                                                                                                                                      |                  |               |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| Označenie                                    | Opis                                                                                                                                                                                                                                                 | Cena €*          | Obj. č.       |
| <b>1 Nástrojová hlava SZ-RG 80</b>           | pre RG 80, RGP 80, na tvrdú omietku, na zvyšky lepidla a omietku zo syntetickej živice, 12 frézovacích koliesok z tvrdokovu „Form Spitz“ (špicaté), priemer 80 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                   | 142,80<br>171,36 | <b>767982</b> |
| <b>Frézovacie koliesko HW-SZ 12</b>          | 12 frézovacích koliesok z tvrdokovu „Form Spitz“ (špicaté), náhradné kolieska pre SZ-RG 80, kompletná súprava s dištančnými podložkami a upínacími prvkami, balenie pre samoobslužný predaj                                                          | 108,10<br>129,72 | <b>769132</b> |
| <b>2 Nástrojová hlava FZ-RG 80</b>           | pre RG 80, RGP 80, na mäkkú omietku a čerstvý betón, na zvyšky lepidiel a ochranné nátery, 12 frézovacích koliesok z tvrdokovu „Form Flach“ (ploché), priemer 80 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                 | 142,80<br>171,36 | <b>769131</b> |
| <b>Frézovacie koliesko HW-FZ 12</b>          | kompletná súprava s dištančnými podložkami a upínacími prvkami, 12 frézovacích koliesok z tvrdokovu „Form Flach“ (ploché), náhradné kolieska pre FZ-RG 80, balenie pre samoobslužný predaj                                                           | 108,10<br>129,72 | <b>769133</b> |
| <b>3 Nástrojová hlava DIA HARD-RG 80</b>     | pre RG 80, RGP 80, na tvrdý starý betón, epoxidové živice na tvrdom podklade, vrstvy a farby na betón, nástrojová hlava s diamantovými segmentmi HARD, priemer 80 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                | 211,10<br>253,32 | <b>767983</b> |
| <b>Diamantový kotúč DIA HARD-D80</b>         | náhradný kotúč pre nástrojovú hlavu DIA HARD-RG 80, priemer 80 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                   | 163,90<br>196,68 | <b>769054</b> |
| <b>4 Nástrojová hlava DIA ABRASIVE-RG 80</b> | pre RG 80, RGP 80, na materiály s veľkým obsahom piesku, poter, čerstvý betón, lepidlo na poter, vápenno-pieskovú tehlu a pórobetón, nástrojová hlava s diamantovými segmentmi ABRASIV, priemer 80 mm, balenie pre samoobslužný predaj               | 211,10<br>253,32 | <b>767984</b> |
| <b>Diamantový kotúč DIA ABRASIVE-D80</b>     | Náhradný kotúč pre nástrojovú hlavu DIA ABRASIVE-RG 80, priemer 80 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                               | 163,90<br>196,68 | <b>769055</b> |
| <b>5 Nástrojová hlava DIA THERMO-RG 80</b>   | pre RG 80, RGP 80, na termoelastické materiály na betón, poter, atď., nástrojová hlava s diamantovým kotúčom THERMO, priemer 80 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                  | 280,40<br>336,48 | <b>769082</b> |
| <b>Diamantový kotúč DIA-THERMO 80</b>        | náhradný kotúč pre nástrojovú hlavu DIA THERMO-RG 80, priemer 80 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                 | 233,20<br>279,84 | <b>769084</b> |
| <b>6 Nástrojová hlava DIA UNI-RG 80</b>      | pre RG 80, RGP 80, na farby, lepidlo na drevených podlahách, nástrojová hlava s diamantovým kotúčom UNI, priemer 80 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                              | 211,10<br>253,32 | <b>769169</b> |
| <b>Diamantový kotúč DIA UNI-D80</b>          | náhradný kotúč pre nástrojovú hlavu DIA UNI-RG 80, priemer 80 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                    | 163,90<br>196,68 | <b>769170</b> |
| <b>7 Nástrojová hlava HW COARSE-RG 80</b>    | pre RG 80, RGP 80, na elastické vrstvy, lepidlo na mäkkej omietke, omietku a vápno na trámoch, hrubé a staré vrstvy farby a na zdrsňovanie sklolaminátu, nástrojová hlava s kotúčom z tvrdokovu Grob, priemer 80 mm, balenie pre samoobslužný predaj | 126,70<br>152,04 | <b>769056</b> |
| <b>8 Nástrojová hlava HW FINE-RG 80</b>      | pre RG 80, RGP 80, na elastické vrstvy, lepidlo na mäkkej omietke, omietku a vápno na trámoch, hrubé a staré vrstvy farby a na zdrsňovanie sklolaminátu, nástrojová hlava s kotúčom z tvrdokovu Fein, priemer 80 mm, balenie pre samoobslužný predaj | 126,70<br>152,04 | <b>769057</b> |



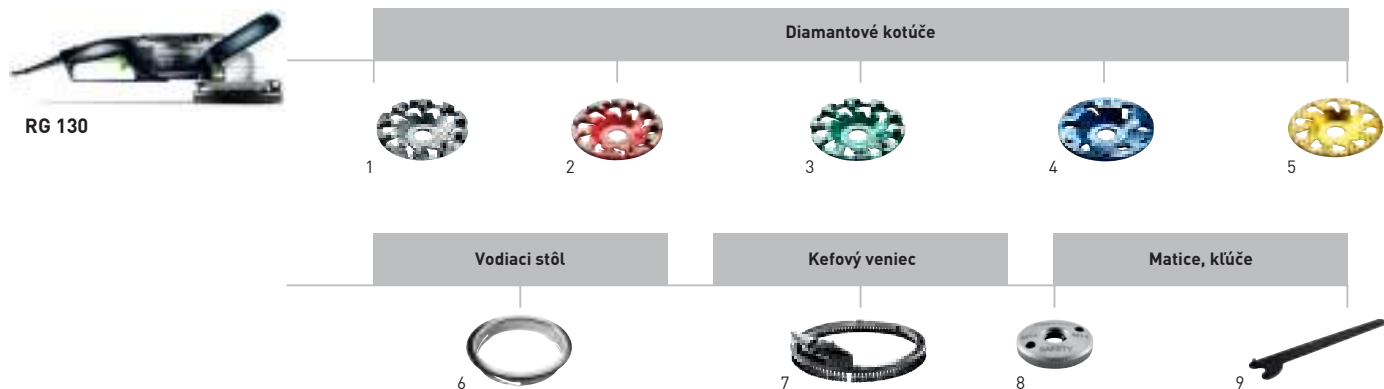


### Príslušenstvo pre renovačnú frézu RG 150 E

| Označenie                                     | Opis                                                                                                                                                                                                                                      | Cena €*          | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| <b>1 Nástrojová hlava SZ-RG 150</b>           | pre RG 150, RGP 150, na tvrdú omietku, na zvyšky lepidla a omietku zo syntetickej živice, nástrojová hlava s 35 frézoacími kolieskami z tvrdokovu „Form Spitz“ (špicaté), priemer 150 mm, balenie pre samoobslužný predaj                 | 379,30<br>455,16 | <b>768020</b> |
| <b>Frézovacie koliesko HW-SZ 35</b>           | 35 frézoacích koliesok z tvrdokovu „Form Spitz“ (špicaté), náhradné kolieska pre SZ-RG 150, kompletná súprava s puzdrami, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                 | 261,80<br>314,16 | <b>769050</b> |
| <b>2 Nástrojová hlava FZ-RG 150</b>           | pre RG 150, RGP 150, na mäkkú omietku a čerstvý betón, na zvyšky lepidiel a ochranné nátery, nástrojová hlava s 35 frézoacími kolieskami z tvrdokovu „Form Flach“ (ploché), priemer 150 mm, balenie pre samoobslužný predaj               | 343,00<br>411,60 | <b>769105</b> |
| <b>Frézovacie koliesko HW-FZ 35</b>           | 35 frézoacích koliesok z tvrdokovu „Form Flach“ (ploché), náhradné kolieska pre FZ-RG 150, kompletná súprava s puzdrami, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                  | 223,20<br>267,84 | <b>769051</b> |
| <b>3 Nástrojová hlava DIA HARD-RG 150</b>     | pre RG 150, RGP 150, na tvrdý starý betón, epoxidové živice na tvrdom podklade, vrstvy a farby na betón, nástrojová hlava s diamantovými segmentmi HARD, priemer 150 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                  | 435,70<br>522,84 | <b>768021</b> |
| <b>Diamantový kotúč DIA HARD-D150</b>         | náhradný kotúč pre nástrojovú hlavu DIA HARD-D150, priemer 150 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                        | 351,00<br>421,20 | <b>769069</b> |
| <b>4 Nástrojová hlava DIA ABRASIVE-RG 150</b> | pre RG 150, RGP 150, na materiály s veľkým obsahom piesku, poter, čerstvý betón, lepidlo na poter, vápenno-pieskovú tehlu a pórobetón, nástrojová hlava s diamantovými segmentmi ABRASIV, priemer 150 mm, balenie pre samoobslužný predaj | 435,70<br>522,84 | <b>768022</b> |
| <b>Diamantový kotúč DIA ABRASIVE-D150</b>     | náhradný kotúč pre nástrojovú hlavu DIA ABRASIVE-D150, priemer 150 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                    | 351,00<br>421,20 | <b>769070</b> |
| <b>5 Nástrojová hlava DIA THERMO-RG 150</b>   | pre RG 150, RGP 150, na termoelastické materiály na betón, poter, atď., nástrojová hlava s diamantovým kotúčom THERMO, priemer 150 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                    | 553,40<br>664,08 | <b>769083</b> |
| <b>Diamantový kotúč DIA THERMO-D150</b>       | náhradný kotúč pre nástrojovú hlavu DIA THERMO-D150, priemer 150 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                      | 468,70<br>562,44 | <b>769085</b> |
| <b>6 Nástrojová hlava DIA UNI-RG 150</b>      | pre RG 150, RGP 150, na farby, lepidlo na drevených podlahách, nástrojová hlava s diamantovým kotúčom UNI, priemer 150 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                | 435,70<br>522,84 | <b>769120</b> |
| <b>Diamantový kotúč DIA UNI-D150</b>          | náhradný kotúč pre nástrojovú hlavu DIA UNI-D150, priemer 150 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                         | 351,00<br>421,20 | <b>769122</b> |
| <b>7 Podlahové vedenie BG-RG 150</b>          | pre RG 150, RGP 150, pre pohodlné vedenie RENOFIX RG 150 E na veľkoplošných podlahách, v kartónovom obale                                                                                                                                 | 359,30<br>431,16 | <b>769109</b> |
| <b>8 Vyvažovač BR-RG 150</b>                  | pre RG 150, RGP 150, pre bezpečné a ľahké vedenie RENOFIX RG 150 E po stene, max. záťaž 8 kg, dĺžka 2,5 m, v kartónovom obale                                                                                                             | 210,50<br>252,60 | <b>769121</b> |
| <b>9 Kefový veniec BC-RG 150</b>              | pre RG 150, RGP 150, vymeniteľný náhradný štetinový veniec, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                               | 19,50<br>23,40   | <b>769123</b> |

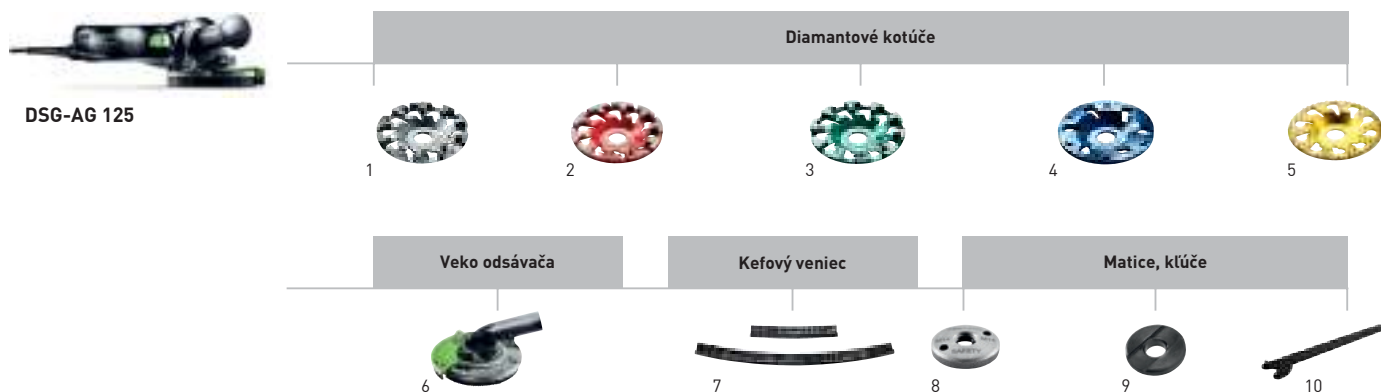
## Príprava podkladu

### Systémové príslušenstvo



#### Príslušenstvo pre diamantové brúsky RENOFIX RG 130

| Označenie                                               | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Cena €*          | Obj. č.       |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| <b>1 Diamantový kotúč<br/>DIA HARD-D130 PREMIUM</b>     | pre RG 130, AG 125, RGP 130, AGP 125, na tvrdý starý betón, epoxidové živice na tvrdom podklade, vrstvy a farby na betón, výška segmentu 7 mm, priemer 130 mm, vnútorný priemer 25/22,2 mm, aktívny povrch 3.000 mm², balenie pre samoobslužný predaj                                | 194,40<br>233,28 | <b>768017</b> |
| <b>Diamantový kotúč<br/>DIA HARD-D130-ST</b>            | pre RG 130, AG 125, RGP 130, AGP 125, na tvrdý starý betón, epoxidové živice na tvrdom podklade, vrstvy a farby na betón, priemer 130 mm, vnútorný priemer 25/22,2 mm, aktívny povrch 2.300 mm², výška segmentu 5 mm, v kartónovom obale                                             | 97,50<br>117,00  | <b>499972</b> |
| <b>2 Diamantový kotúč<br/>DIA ABRASIVE-D130 PREMIUM</b> | pre RG 130, AG 125, RGP 130, AGP 125, na materiály s veľkým obsahom piesku, poter, čerstvý betón, lepidlo na poteri, vápenno-pieskovú tehlu a pórobetón, výška segmentu 7 mm, priemer 130 mm, vnútorný priemer 25/22,2 mm, aktívny povrch 3.460 mm², balenie pre samoobslužný predaj | 194,40<br>233,28 | <b>768018</b> |
| <b>Diamantový kotúč<br/>DIA ABRASIVE-D130-ST</b>        | pre RG 130, AG 125, RGP 130, AGP 125, na materiály s veľkým obsahom piesku, poter, čerstvý betón, lepidlo na poteri, vápenno-pieskovú tehlu a pórobetón, priemer 130 mm, vnútorný priemer 25/22,2 mm, aktívny povrch 2.300 mm², výška segmentu 5 mm, v kartónovom obale              | 97,50<br>117,00  | <b>499973</b> |
| <b>3 Diamantový kotúč<br/>DIA STONE-D130 PREMIUM</b>    | pre RG 130, AG 125, RGP 130, AGP 125, Na veľmi tvrdé materiály a tvrdý betón (tvrdší ako B 35), priemer 130 mm, vnútorný priemer 25/22,2 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                         | 194,40<br>233,28 | <b>769166</b> |
| <b>4 Diamantový kotúč<br/>DIA THERMO-D130 PREMIUM</b>   | pre RG 130, AG 125, RGP 130, AGP 125, Na odstraňovanie termoelastických materiálov, priemer 130 mm, vnútorný priemer 25/22,2 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                     | 259,10<br>310,92 | <b>768023</b> |
| <b>5 Diamantový kotúč<br/>DIA UNI-D130 PREMIUM</b>      | pre RG 130, AG 125, RGP 130, AGP 125, na farby, lepidlo na drevených podlahách, priemer 130 mm, vnútorný priemer 25/22,2 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                         | 194,40<br>233,28 | <b>769167</b> |
| <b>6 Vodiaci stôl GT-RG 130</b>                         | pre RG 130, RGP 130, Umožňuje nastavenie úberu a tým aj odstraňovanie v definovaných vrstvách, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                       | 34,40<br>41,28   | <b>769080</b> |
| <b>7 Kefový veniec BC-RG 130</b>                        | pre RG 130, RGP 130, vymeniteľný náhradný štetinový veniec, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                          | 23,10<br>27,72   | <b>769110</b> |
| <b>8 Upínacia matica<br/>UF-DSC/DSG-AG M14</b>          | pre Ø kotúča 115 – 230 mm, pre DSC-AG 125/230 a DSG-AG 125, upínacia príruha – predná, na upnutie rezacieho kotúča, od roku výroby 03/2015, upínanie M14, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                            | 8,00<br>9,60     | <b>200241</b> |
| <b>9 Klúč KF-AG</b>                                     | pre DSC-AG 125/230, pre upínanie prírubu, vo vrecku                                                                                                                                                                                                                                  | 6,50<br>7,80     | <b>769040</b> |

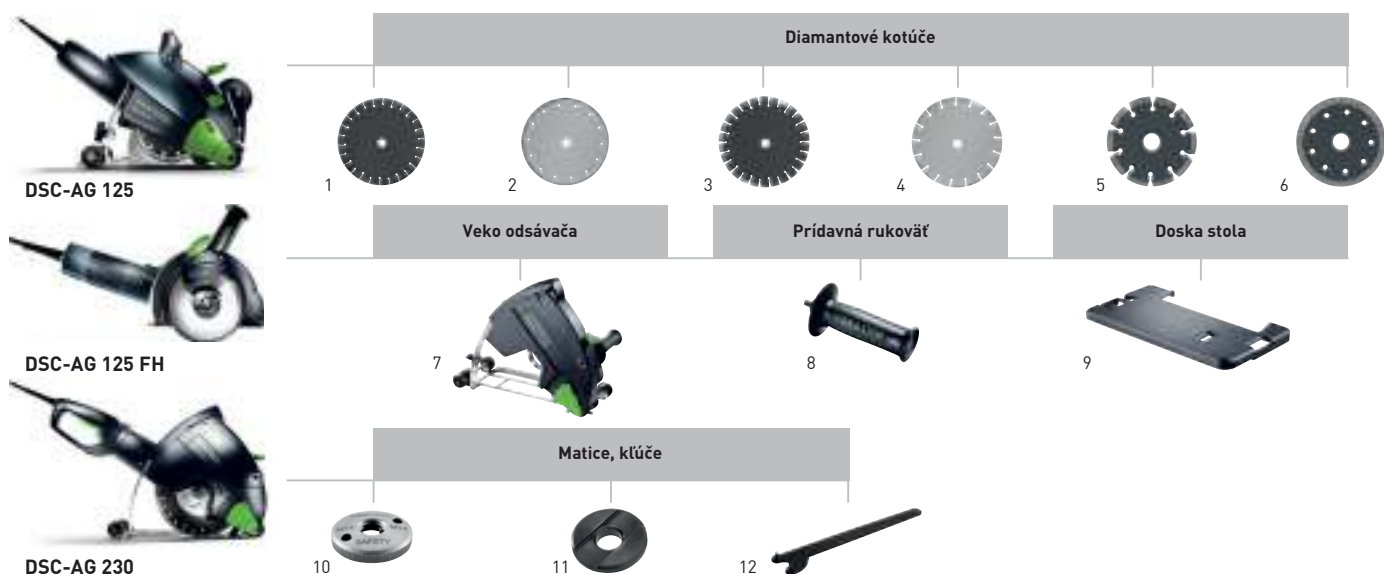


### Príslušenstvo pre diamantový brúsny systém DSG-AG 125

| Označenie                                               | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Cena €*          | Obj. č.       |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| <b>1 Diamantový kotúč<br/>DIA HARD-D130 PREMIUM</b>     | pre RG 130, AG 125, RGP 130, AGP 125, na tvrdý starý betón, epoxidové živice na tvrdom podklade, vrstvy a farby na betón, výška segmentu 7 mm, priemer 130 mm, vnútorný priemer 25/22,2 mm, aktívny povrch 3.000 mm², balenie pre samoobslužný predaj                                | 194,40<br>233,28 | <b>768017</b> |
| <b>2 Diamantový kotúč<br/>DIA ABRASIVE-D130 PREMIUM</b> | pre RG 130, AG 125, RGP 130, AGP 125, na materiály s veľkým obsahom piesku, poter, čerstvý betón, lepidlo na poteri, vápenno-pieskovú tehlu a pórobetón, výška segmentu 7 mm, priemer 130 mm, vnútorný priemer 25/22,2 mm, aktívny povrch 3.460 mm², balenie pre samoobslužný predaj | 194,40<br>233,28 | <b>768018</b> |
| <b>3 Diamantový kotúč<br/>DIA STONE-D130 PREMIUM</b>    | pre RG 130, AG 125, RGP 130, AGP 125, Na veľmi tvrdé materiály a tvrdý betón (tvrdší ako B 35), priemer 130 mm, vnútorný priemer 25/22,2 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                         | 194,40<br>233,28 | <b>769166</b> |
| <b>4 Diamantový kotúč<br/>DIA THERMO-D130 PREMIUM</b>   | pre RG 130, AG 125, RGP 130, AGP 125, Na odstraňovanie termoelastických materiálov, priemer 130 mm, vnútorný priemer 25/22,2 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                     | 259,10<br>310,92 | <b>768023</b> |
| <b>5 Diamantový kotúč<br/>DIA UNI-D130 PREMIUM</b>      | pre RG 130, AG 125, RGP 130, AGP 125, na farby, lepidlo na drevených podlahách, priemer 130 mm, vnútorný priemer 25/22,2 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                         | 194,40<br>233,28 | <b>769167</b> |
| <b>6 Veko odsávača DCG-AG 125</b>                       | pre AG 125, AGP 125-12/14, upínacia príruka, priemer kotúča 125/130 mm, hmotnosť 0,4 kg, Ø prípojky na odsávanie prachu 36/27 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                    | 85,50<br>102,60  | <b>769076</b> |
| <b>7 Kefový veniec BC-DCG AG 125</b>                    | pre DCG-AGP 125, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                                                     | 18,40<br>22,08   | <b>769081</b> |
| <b>8 Upínacia matica UF-AG M14</b>                      | pre Ø kotúča 115 – 230 mm, pre DSC-AG 125/230 a DSG-AG 125, upínacia príruka – predná, na upnutie rezacieho kotúča, do roku výroby 02/2015, upínanie M14, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                            | 8,00<br>9,60     | <b>769018</b> |
| <b>Upínacia matica<br/>UF-DSC/DSG-AG M14</b>            | pre Ø kotúča 115 – 230 mm, pre DSC-AG 125/230 a DSG-AG 125, upínacia príruka – predná, na upnutie rezacieho kotúča, od roku výroby 03/2015, upínanie M14, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                            | 8,00<br>9,60     | <b>200241</b> |
| <b>9 Príruba BF-AG 22,2</b>                             | pre Ø kotúča 115 – 230 mm, pre DSC-AG 125/230, upínacia príruka – zadná, na upnutie rezacieho kotúča, upínanie 22,2 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                              | 5,00<br>6,00     | <b>767973</b> |
| <b>10 Kľúč KF-AG</b>                                    | pre DSC-AG 125/230, pre upínanie príruby, vo vrecku                                                                                                                                                                                                                                  | 6,50<br>7,80     | <b>769040</b> |

## Príprava podkladu

### Systémové príslušenstvo



### Príslušenstvo pre diamantový rezací systém DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, DSC-AG 230

| Označenie                            | Opis                                                                                                                                                                                                                                      | Cena €*          | Obj. č. |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|
| 1 Diamantový kotúč ALL-D 125 PREMIUM | pre DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, AGP 125, WCP 32, univerzálna oblasť použitia, upínanie Ø 22,2 mm, Ø 125 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                | 69,60<br>83,52   | 769154  |
| 2 Diamantový kotúč ALL-D 230 PREMIUM | pre DSC-AG 230, AGP 230, univerzálna oblasť použitia, Ø 230 mm, upínanie Ø 22,2 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                       | 128,60<br>154,32 | 769155  |
| Diamantový kotúč ALL-D 125 STANDARD  | pre DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, AGP 125, WCP 32, univerzálna oblasť použitia, upínanie Ø 22,2 mm, Ø 125 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                | 44,50<br>53,40   | 769156  |
| Diamantový kotúč ALL-D 230 STANDARD  | pre DSC-AG 230, AGP 230, univerzálna oblasť použitia, Ø 230 mm, upínanie Ø 22,2 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                       | 69,60<br>83,52   | 769157  |
| 3 Diamantový kotúč C-D 125 PREMIUM   | pre DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, AGP 125, WCP 32, na betón, upínanie Ø 22,2 mm, Ø 125 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                   | 81,50<br>97,80   | 769158  |
| Diamantový kotúč C-D 230 PREMIUM     | pre DSC-AG 230, AGP 230, na betón, Ø 230 mm, upínanie Ø 22,2 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                          | 152,10<br>182,52 | 769159  |
| 4 Diamantový kotúč C-D 125 STANDARD  | pre DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, AGP 125, WCP 32, na betón, upínanie Ø 22,2 mm, Ø 125 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                   | 56,10<br>67,32   | 769160  |
| Diamantový kotúč C-D 230 STANDARD    | pre DSC-AG 230, AGP 230, na betón, Ø 230 mm, upínanie Ø 22,2 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                          | 81,50<br>97,80   | 769161  |
| 5 Diamantový kotúč MJ-D125 PREMIUM   | pre DSC AG 125, DSC-AG 125 FH, AGP 125, na sanovanie škár, šírka 6,5 mm, upínanie Ø 22,2 mm, Ø 125 mm, v kartónovom obale                                                                                                                 | 93,30<br>111,96  | 769087  |
| 6 Diamantový kotúč TL-D125 PREMIUM   | pre DSC AG 125, DSC-AG 125 FH, AGP 125, na rezanie dlaždíc či obkladačiek, upínanie Ø 22,2 mm, Ø 125 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                  | 46,10<br>55,32   | 769162  |
| 7 Veko odsávača DCC-AG 125           | pre AG 125, AGP 125-12/14, na zníženie zafarbenia prachom, kľúč s vnútorným šesťhranom, upínacia príručka, kľúč na matice s čelnými otvormi, hmotnosť 2,2 kg, Ø 125 mm, Ø prípojky na odsávanie prachu 36/27 mm, v kartónovom obale       | 159,40<br>191,28 | 769075  |
| Veko odsávača DCC-AG 125 FH          | pre AG 125; AGP 125-14, pre bezprašnú prácu s uhlovou brúskou, kľúč s vnútorným šesťhranom, hmotnosť 0,6 kg, Ø 125 mm, Ø prípojky na odsávanie prachu 36/27 mm, v kartónovom obale                                                        | 95,00<br>114,00  | 769953  |
| Veko odsávača DCC-AG 230             | pre AG 230, AGP 230-22/26, na zníženie zafarbenia prachom, kľúč s vnútorným šesťhranom, upínacia príručka, kľúč na matice s čelnými otvormi, Ø 230 mm, hmotnosť 3,2 kg, Ø prípojky na odsávanie prachu 36/27 mm, v kartónovom obale       | 192,10<br>230,52 | 769077  |
| Gumený tesniaci krúžok DR-DCC-AG 230 | pre DCC-AG 230, DCC-AGP 230, zvýšenie účinnosti odsávania, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                | 2,60<br>3,12     | 769092  |
| 8 Prídavná rukoväť AH-M8 VIBRASTOP   | pre AG 125, AGP 115, AGP 125, AGP 150, VIBRASTOP, upínanie M8, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                            | 11,10<br>13,32   | 769620  |
| Prídavná rukoväť AH-M14 VIBRASTOP    | pre AG 230, AGP 180, AGP 230, VIBRASTOP, upínanie M14, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                    | 15,10<br>18,12   | 769621  |
| 9 Doska stola TP-DSC-AG 125 FH       | pre DSC-AG 125 FH Plus, DCC-AG 125 FH, chráni povrch pri rezaní pred prípadnými stopami obrúsenia, na upevnenie na vodiacom stole odsávacieho krytu DCC-AG 125 FH, rozmery (D x Š x V) 195 x 103 x 14 mm, balenie pre samoobslužný predaj | 13,90<br>16,68   | 200002  |
| 10 Upínacia matica UF-AG M14         | pre Ø kotúča 115 – 230 mm, pre DSC-AG 125/230 a DSG-AG 125, upínacia príručka – predná, na upnutie rezacieho kotúča, od roku výroby 02/2015, upínanie M14, balenie pre samoobslužný predaj                                                | 8,00<br>9,60     | 769018  |
| Upínacia matica UF-DSC/DSG-AG M14    | pre Ø kotúča 115 – 230 mm, pre DSC-AG 125/230 a DSG-AG 125, upínacia príručka – predná, na upnutie rezacieho kotúča, od roku výroby 03/2015, upínanie M14, balenie pre samoobslužný predaj                                                | 8,00<br>9,60     | 200241  |
| 11 Príručka BF-AG 22,2               | pre Ø kotúča 115 – 230 mm, pre DSC-AG 125/230, upínacia príručka – zadná, na upnutie rezacieho kotúča, upínanie 22,2 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                  | 5,00<br>6,00     | 769793  |
| 12 Kľúč KF-AG                        | pre DSC-AG 125/230, pre upínaciu príručku, vo vrecku                                                                                                                                                                                      | 6,50<br>7,80     | 769040  |



TP 220



TPE

Náhradné valce



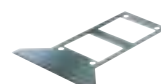
1

Držadlo s rukoväťou



2

Nôž na koberce



3

#### Príslušenstvo pre perforovač tapiet FAKIR TP 220, odstraňovač kobercov TPE

| Označenie                  | Opis                                                                                                                                                  | Cena €*          | Obj. č. |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|
| 1 Náhradné valce EW-TP 220 | pre TP 220, 2 valce, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                  | 40,80<br>48,96   | 496111  |
| 2 Rukoväť SG-TPE/RS 1      | s 2 prídavnými rukoväťami a vypchávkou na plec, dvojdielne držadlo na používanie odstraňovača kobercov postojacky, dĺžka 1.700 mm, v kartónovom obale | 138,50<br>166,20 | 486375  |
| 3 Kobercový nôž TM 195     | pre TPE-RS 100, šírka noža 195 mm, v kartónovom obale                                                                                                 | 38,20<br>45,84   | 486374  |







|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| Prehľad výrobkov a použitia | 372 |
|-----------------------------|-----|

|                                     |     |
|-------------------------------------|-----|
| Akumulátorové svietidlo SYSLITE UNI | 373 |
|-------------------------------------|-----|

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| Pracovné svietidlo SYSLITE KAL II | 374 |
|-----------------------------------|-----|

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| Stavebné svietidlo SYSLITE DUO | 375 |
|--------------------------------|-----|



Osvetlenie

Prehľad výrobkov a použitia

Strana 373 ————— 374 ————— 375

SYSLITE UNI

SYSLITE KAL II

SYSLITE DUO



Spôsoby použitia

- Na osvetlenie menších plôch
- Na osvetlenie väčších plôch
- Na osvetlenie veľkých miestností
- Práca nezávislá od elektrickej siete



☒ veľmi vhodný    ☐ vhodný



SYSLITE UNI



### Svetlo k náradu.

- ▶ Tri výkonné, energeticky efektívne, vysokovýkonné LED-diódy
- ▶ Hlava svietidla je 9-násobne prestaviteľná o 135° vo vertikálnom smere
- ▶ Stabilné a zabezpečené proti prevráteniu – a dá sa flexibilne pripevniť aj príchytkou na opasok a hákom na lešenie

#### Technické parametre

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| napätie akumulátora (V)         | 10,8/18    |
| osvetľovacie prostriedky        | 3 SMD LEDs |
| hodnota v lúmenoch (lm)         | 43         |
| hmotnosť (bez akumulátora) (kg) | 0,34       |

### Malý, ale šikovný.

Praktický SYSLITE UNI je vždy pripravený, keď ide o osvetlenie tmavých kútov. S nízkou hmotnosťou a kompaktným tvarom je vítaným pomocníkom. Môže sa používať so všetkými bežnými akumulátormi Festool.

| Rozsah dodávky                                                                  | Cena €* | Obj. č.       |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------|
| <b>SYSLITE UNI</b>                                                              | 78,10   | <b>769079</b> |
| háč na lešenie, bez nabíjačky, bez akumulátora, balenie pre samoobslužný predaj | 93,72   |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

## Osvetlenie

### SYSLITE KAL II



product  
design award

2012

## SYSLITE KAL II



### Plná flexibilita.

Dá sa umiestniť alebo zavesiť v 5 polohách: SYSLITE KAL II prináša svetlo do každého uhla a to až 6 hodín nonstop. Telo je vyrobené z hliníkového odlíatku odolného voči zlomeniu, nárazu a úderu – dostatočne robustné pre každú stavbu. Svojím veľkým rozptylovým uhlom 170° sa pracovná plocha osvetlí homogénne a celoplošne.



### Svetlo k náradiu.

- ▶ Vynikajúci svetelný výkon vďaka 12 vysokovýkonným LED-diódam
- ▶ Dlhá životnosť a odolnosť vďaka krytu odolnému voči zlomeniu
- ▶ Maximálna pripravenosť na použitie – dodatočne k internému akumulátoru je možné nasadiť aj všetky akumulátory Festool. Ďalšie možnosti nabíjania a prevádzky ponúka 230 V sieťový zdroj so zásuvkou, ako aj nabíjací kábel do automobilu
- ▶ Rôzne možnosti nabíjania interných 7,2 V akumulátorov pre maximálnu pripravenosť na použitie

#### Technické parametre

|                                                    |                |
|----------------------------------------------------|----------------|
| osvetľovacie prostriedky (W)                       | 12 x 1,5       |
| hodnota v lúmenoch 1./2. stupeň (lm)               | 310/769        |
| čas svietenia (interný akumul.) 1./2. stupeň (min) | 290/110        |
| kapacita akumulátora Li-Ion (Ah)                   | 2,9            |
| nabíjací čas Li-Ion (min)                          | 200            |
| prípustný rozsah prevádzkových teplôt (°C)         | -5/+ 55        |
| prevádzka s externými akumulátormi Festool (V)     | 10,8 – 18      |
| otvor pre hák (mm)                                 | 40             |
| rozmer závit – statív (")                          | 1/4            |
| rozmery (D x Š x V) (mm)                           | 80 x 100 x 150 |
| hmotnosť (bez akumulátora) (kg)                    | 0,7            |

| Rozsah dodávky                                                                                                                                       | Cena €*          | Obj. č.       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| integrovateľný akumulátor Li-Ion 7,2 V, sieťový nabíjací adaptér 230 V, nabíjací adaptér do auta, taška na prepravu, balenie pre samoobslužný predaj |                  |               |
| <b>KAL II</b>                                                                                                                                        | 163,00<br>195,60 | <b>500721</b> |
| <b>KAL II-Set</b><br>magnetická guľová hlava so statívnym tanierom                                                                                   | 193,00<br>231,60 | <b>499815</b> |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 376





## SYSLITE DUO

### Pretože kvalita svetla je aj kvalitou práce.

- Jedinečné usporiadanie LED pre uhol rozptylu 180° a homogénne osvetlenie
- Vysoká svietivosť (8 000 lm) docieľi veľkoplošne vynikajúce osvetlenie
- Farba svetla podobná dennému svetlu (5000 K)
- Robustné, s dlhou životnosťou 10 000 hodín (L70) a rohmi odolnými voči nárazom

#### Technické parametre

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| farba svetla (K)             | 5.000    |
| osvetľovacie prostriedky (W) | 80 x 1,4 |
| hodnota v lúmenoch (lm)      | 8.000    |
| životnosť LED (L70) (H)      | 10.000   |
| index reprodukcie farieb Ra  | 80       |
| trieda ochrany krytu         | IP 55    |
| trieda ochrany               | 1        |
| dĺžka kábla (m)              | 4,9      |
| hmotnosť (kg)                | 3,4      |

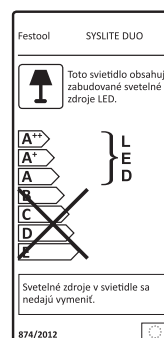


### Nová generácia osvetlenia.

Osvetľí veľkoplošne, nielen bodovo. So stabilným statívom, ktorý sa dá použiť vytiahnutý do výšky 2,00 m a bezpečným balením v kontajneri SYSTAINER. Jednoručná rukoväť, možnosť zavesenia a navinutia kábla? Samozrejme!

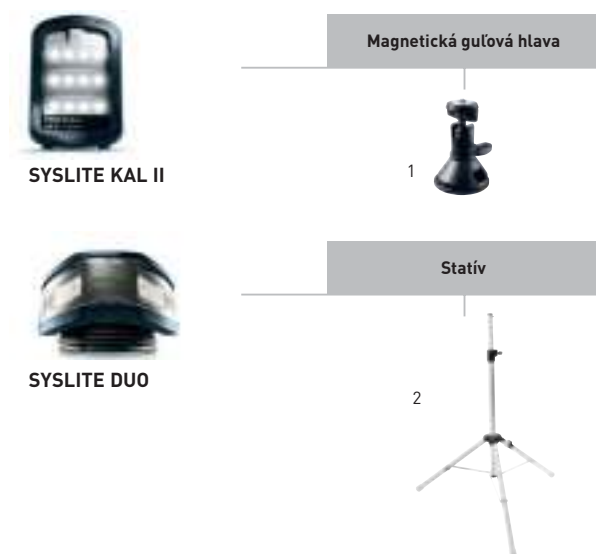
\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 376



## Osvetlenie

### Systémové príslušenstvo



#### Príslušenstvo pre pracovné svietidlo SYSLITE KAL II, stavebné svietidlo SYSLITE DUO

| Označenie                        | Opis                                                                                                                                                                                                                       | Cena €*          | Obj. č. |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|
| 1 Magnetická guľová hlava MA KAL | pre svorky na vod. lištu Festool, guľová hlava, otočná o 360°, na flexibilné upevnenie pracovného osvetlenia SYSLITE KAL a KAL II, tanier pre externý statív, sila držania magnetom 16 kg, balenie pre samoobslužný predaj | 48,10<br>57,72   | 499814  |
| 2 Statív ST DUO 200              | pre SYSLITE DUO, plynulé nastavenie výšky dvomi výsuvmi v rozsahu 150 až 200 cm, priestorovo úsporné skladanie a s hmotnosťou 5,6 kg ľahké prenášanie, v kartónovom obale                                                  | 134,40<br>161,28 | 200038  |



## Všetko vidieť. Pracovať presne. S osvetlením k náradíu.

Či stavebné svietidlo SYSLITE DUO, pracovné svietidlo SYSLITE KAL alebo praktické SYSLITE UNI – všetky riešenia osvetlenia vyvíjame s rovnakými požiadavkami ako naše náradie: Zjednodušiť vám prácu a zlepšiť výsledky. Vynikajúcim osvetlením v každej situácii – od malých plôch až po celé miestnosti. Pretože kvalitné osvetlenie je nevyhnutným predpokladom dobrej práce.



### SYSLITE UNI

Malé, kompaktné pre maximálnu pohyblivosť. Použiteľné so všetkými akumulátormi Festool.

### SYSLITE KAL II

Tmavé plochy zmení na pracovné, a to maximálne variabilne: dá sa postaviť alebo zavesiť v 5 rôznych polohách a napájať rôznymi zdrojmi energie (interný akumulátor, akumulátor, sieťový kábel, nabíjací kábel do auta).

### SYSLITE DUO

Veľkoplošné osvetlenie (sieťové napájanie) celých miestností s kvalitou podobnou dennému svetlu. A s možnosťou čo najflexibilnejšieho použitia: stojace na podlahe alebo na plochách, na statíve Festool Stativ alebo na háku s možnosťou na zavesenie na zadnej strane.

## Najnovší člen rodiny svietidiel Festool: nový SYSLITE DUO.

Pretože kvalita svetla je aj kvalitou práce. Zažite ten rozdiel:



### Klasické halogénové svietidlo

Žltá farba svetla, v okrajových oblastiach s optickým poklesom.



### Bežné LED svietidlo

Malý uhol rozptylu, nízka svietivosť.



### Festool SYSLITE DUO

Uhol rozptylu 180°, plošné, homogénne osvetlenie, farba svetla podobná dennému svetlu.



Mimochodom: Vďaka službe **SERVICE all-inclusive** môžete SYSLITE DUO jednoducho 15 dní testovať! Všetky informácie o tejto a ďalších servisných službách nájdete na [www.festool.sk/service](http://www.festool.sk/service)



## Organizácia pracoviska

|                                                  |         |
|--------------------------------------------------|---------|
| Kompaktný modulový systém CMS                    | 380     |
| Multifunkčný stôl MFT 3                          | 382     |
| Vákuový upínací systém VAC-SYS                   | 383     |
| Vodiace systémy FS/2, GECKO                      | 384     |
| Dýza s vákuovým upínaním CT WINGS                | 386     |
| Odsávacie ramená ASA                             | 387     |
| Prípoj energie/odsávania EAA                     | 388     |
| Workcenter WCR                                   | 389     |
| Multifunkčný stolček MFH 1000, UCR 1000          | 390     |
| Toolcenter TC 3000/2                             | 391     |
| Rádio na stavbu SYSROCK BR 10                    | 392     |
| Elektrické rozvádzače SYS-PowerHub               | 393     |
| Úložné systémy SYSTAINER, SORTAINER, Sys-ToolBox | 394     |
| Transportné systémy SYS-Port, SYS-Roll, SYS-Cart | 395     |
| <br>Príslušenstvo a spotrebný materiál           | <br>396 |
| Systém Festool                                   |         |



## Organizácia pracoviska

### Kompaktný modulový systém CMS

#### Príslušenstvo pre kompaktný modulový systém CMS. Otvorené zmenám.

Päť strojov v jednom. Stacionárny alebo ručný. Na 0,5 m<sup>2</sup>. To sa dá dosiahnuť len v systéme. Kompaktný modulový systém CMS sa skladá zo základnej jednotky a pomocou vhodných modulov sa dopĺňa na stolovú alebo priamočiaru pílu alebo stolovú frézku alebo pásovú brúsku.

#### Bezpečne a pohodlne.

Stroje možno zapájať a odpájať na základnej jednotke.

#### Mobilné a stabilné.

Základná jednotka je s hmotnosťou 10,8 kg veľmi ľahká a pritom robustná.

#### Nastaviteľná výška.

Pomocou vyklápacích nôh základnej jednotky možno pracovať na podlahe alebo aj postojáčky.

#### Ľahké rozširovanie.

S rozsiahlym príslušenstvom ako je posuvný stôl, uhlový doraz alebo predĺženie stola je náradie CMS rýchlo pripravené na najrôznejšie aplikácie.

### Moduly CMS



**Ponorná píla TS 55 R**  
Strana 20

+



**Modulový nosič CMS-TS 55 R**  
Strana 23

=



**Modul CMS-MOD-TS 55 R**  
Strana 23



**Okružná ponorná píla TS 75**  
Strana 22

+



**Modulový nosič CMS – TS 75**  
Strana 23

=



**Modul CMS-MOD-TS 75**  
Strana 23



**Horná frézka OF**  
Strana 156

+



**Modulový nosič CMS-OF**  
Strana 160

=



**Priamočiare píly PS**  
Strana 16

+



**Modulový nosič CMS-PS**  
Strana 19  
**Stôl s adaptérom ADT-PS 400**  
Strana 42

+



(PS 420/400)

=



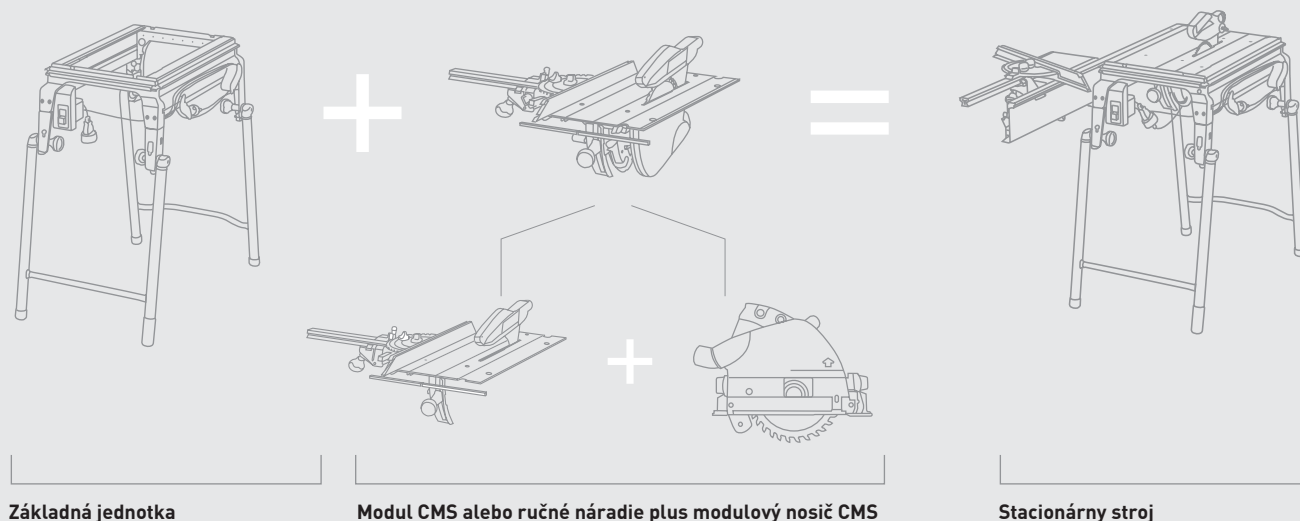
Moduly systému Basis Plus sa okrem modulu 1 A dajú kombinovať so základnou jednotkou CMS.



**Modul CMS-MOD BS 120**  
Strana 95

## Organizácia pracoviska

### Kompaktný modulový systém CMS



#### Základná jednotka

+

+

+

+

+



##### Technické parametre

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| výška rozloženého stola | 900 mm       |
| výška sklopeného stola  | 316 mm       |
| rozmery stola           | 585 x 400 mm |
| hmotnosť                | 10,8 kg      |

##### Rozsah dodávky

| Základná jednotka CMS-GE                                                                                                                       | Cena €*          | Obj. číslo |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------|
| Základná jednotka na upínanie CMS modulov, sklopné nohy, bezpečnostný hlavný vypínač, navíjanie kábla/držiak posuvného ramena, kábel a zásuvka | 491,00<br>589,20 | 561228     |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH. S DPH.

#### Stacionárny stroj

=



Stolná píla CMS-TS 55 R Set  
Strana 23

=



Stacionárna stolná píla s TS 75

=



Stacionárna stolná frézka  
TF 2200 Set  
Strana 161

TF 1400-Set  
Strana 161

Stacionárna stolná frézka s OF 1010

=



Stacionárna priamočiara píla s PS

=



Stacionárna pásová brúska s BS 120



## Organizácia pracoviska

### Multifunkčný stôl MFT 3

# MFT 3



#### Vždy vhodné príslušenstvo.

Či vodiaca lišta alebo kombinovaný uhlomer, všetko sa bezpečne upevní. Predĺženie MFT 3 umožňuje použitie všetkých modulov CMS, s posuvným stolom sa dajú robiť kapovacie rezy s maximálnou šírkou rezu 830 mm.



#### 1 stôl. 1 000 možností.

- ▶ Najvyššia presnosť – s hliníkovým profilom na uchytenie vodiacej lišty a uhlového dorazu
- ▶ Uhlový doraz, dorazový bežec a prídavná svorka zaručujú presné výsledky
- ▶ Ergonomická práca vďaka výške stola 90 cm
- ▶ MFT 3 možno mobilne využívať vďaka priestorovo nenáročným sklápacím nohám

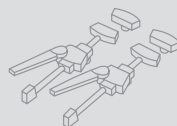
#### Technické parametre

|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| rozmery stola (mm)           | 1.157 x 773 |
| výška sklopeného stola (mm)  | 180         |
| výška rozloženého stola (mm) | 900         |
| max. hrúbka obrobku (mm)     | 78          |
| max. šírka obrobku (mm)      | 700         |
| zaťažiteľnosť (kg)           | 120         |
| hmotnosť (kg)                | 28          |

| Rozsah dodávky                                                                                                                                      | Cena €* | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------|
| stôl s perforovanou doskou a sklápacími nohami, v kartónovom obale                                                                                  |         |               |
| <b>MFT/3</b>                                                                                                                                        | 661,00  | <b>495315</b> |
| otočná jednotka, príložná jednotka, uhlový doraz, dorazový jazdec, vodiaca lišta FS 1080/2, nábehový adaptér FS-AW, prídavný spevňovací mechanizmus | 793,20  |               |
| <b>MFT/3 Basic</b>                                                                                                                                  | 519,30  | <b>500608</b> |
|                                                                                                                                                     | 623,16  |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 399







### Budúcnosť upínania.

- Obrobky možno otáčať o 360° a nakláňať do 90°
- Chúlostivé povrchy možno upnúť – bez poškodenia
- Kontrola veľkou silou – obrobky sa dajú bezpečne zafixovať až do hmotnosti 30 kg a do veľkosti 1 x 1 m na jednu upínaciu jednotku
- Na cesty – čerpadlo a upínacie jednotky sú upevnené v SYSTAINERI tak, aby ich bolo možné prepravovať

#### Technické parametre

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| príkon pri 50 Hz min. (W)       | 160           |
| príkon pri 50 Hz max. (W)       | 200           |
| príkon pri 50 Hz (W)            | 160 – 200     |
| príkon pri 60 Hz (W)            | 200 – 230     |
| výkon čerpadla pri 50 Hz (m³/h) | 2,7           |
| výkon čerpadla pri 60 Hz (m³/h) | 3,5           |
| minimálne vákuum                | ≥ 81% / ≥ 810 |
| hmotnosť (kg)                   | 8             |



| Rozsah dodávky                                                                      | Cena €*  | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|
| vákuová hadica                                                                      |          |               |
| <b>VAC SYS SE 2</b>                                                                 | 509,00   | <b>580062</b> |
| vákuový tanier VAC SYS VT 275 x 100 mm, spájací prvok, v kontajneri SYSTAINER SYS 4 | 610,80   |               |
| <b>VAC SYS Set SE1</b>                                                              | 1.097,00 | <b>712223</b> |
| vákuové čerpadlo VAC SYS VP, vákuová upínacia jednotka VAC SYS SE1, nožný ventil    | 1.316,40 |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 400



VAC SYS



### Tanier vymeniteľný bez náradia.

Pre rôzne obrobky sú na výber štyri veľkosti taniera, ktoré sa dajú rýchlo meniť systémom FastFix.

## Organizácia pracoviska

### Vodiaca lišta FS/2

Vodiace lišty sú dostupné  
v 8 rôznych dĺžkach,  
od 800 mm do 5 000 mm.



# FS/2



### Neodmysliteľná pri výrobe nábytku.

Horná fréзка a vodiace lišty s dierovým  
rastrom zjednodušujú prácu na regálových  
systémoch alebo kovaniach.

### Bezchybné vedenie.

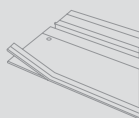
- ▶ Vedenie bez vôle – vodiace čeluste ponorných píl možno na vodiacej lište nastaviť bez nástrojov
- ▶ Rez bez vytrhávania – gumená manžeta priamo na náryse bráni vytŕhaniu hrán aj pri šikmých rezoch
- ▶ Presná práca – pre presné drážky tu je vodiaci doraz pre horné frézkzy
- ▶ Rýchlo k diagonálnemu rezu – s vodiacou lištou a kombinovanou uhlovou jednotkou sa ľahko prenášajú uhly z obrobku alebo steny

| Rozsah dodávky         | Cena €*          | Obj. č.       |
|------------------------|------------------|---------------|
| v kartónovom obale     |                  |               |
| <b>FS 800/2</b>        | 58,20<br>69,84   | <b>491499</b> |
| <b>FS 1080/2</b>       | 73,70<br>88,44   | <b>491504</b> |
| <b>FS 1400/2</b>       | 87,10<br>104,52  | <b>491498</b> |
| <b>FS 1900/2</b>       | 149,50<br>179,40 | <b>491503</b> |
| <b>FS 2400/2</b>       | 214,60<br>257,52 | <b>491502</b> |
| <b>FS 2700/2</b>       | 249,80<br>299,76 | <b>491937</b> |
| <b>FS 3000/2</b>       | 268,20<br>321,84 | <b>491501</b> |
| <b>FS 5000/2</b>       | 441,70<br>530,04 | <b>491500</b> |
| <b>FS 1400/2-LR 32</b> | 106,90<br>128,28 | <b>496939</b> |
| <b>FS 2424/2-LR 32</b> | 260,40<br>312,48 | <b>491622</b> |

FS 800/2 = dĺžka 800 mm; FS 1080/2 = dĺžka 1 080 mm; FS 1400/2 = dĺžka 1 400 mm atď.  
FS 1400/2-LR 32 a FS 2424/2-LR 32 = vodiace lišty s dierovým rastrom so vzdialenosťou  
dier 32 mm.

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

### Systémové príslušenstvo od strany 402





GECKO

### Pevné spojenie až do odvolania.

- ▶ Ergonomické – tuhá rúčka uľahčuje dvíhanie bremien
- ▶ Drží polohu, šetrí materiál – vďaka špeciálne umiestneným klzným krúžkom na oboch sacích tanieroch možno GECKO presne polohovať a takisto jednoducho uvoľňovať
- ▶ Bezpečné držanie – zelené upínacie páky zabezpečujú rýchle a bezpečné nasávanie. Pre nosnosť do 50 kg.
- ▶ Myslené v systéme – s adaptérom vodiaceho vedenia možno GECKO namontovať priamo na vodiace lišty

#### Technické parametre

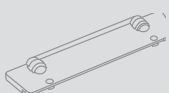
nosnosť (kg) 50

| Rozsah dodávky                                                                 | Cena €*        | Obj. č.       |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------|
| balenie pre samoobslužný predaj                                                |                |               |
| <b>GECKO DOSH</b>                                                              | 61,20<br>73,44 | <b>492617</b> |
| <b>GECKO DOSH-Set</b><br>adaptér DOSH-FSAD, dvojitá vákuová rukoväť GECKO DOSH | 80,70<br>96,84 | <b>493507</b> |



\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 402



### Myslené v systéme.

S adaptérom vodiaceho vedenia možno GECKO namontovať priamo na vodiace lišty.

## Organizácia pracoviska

Dýza s vákuovým upínaním CT WINGS



# CT WINGS



### Montážna pomôcka s upínaním prísavnou silou.

Praktická montážna pomôcka na upínanie a zafixovanie obrobkov na horizontálnych a vertikálnych plochách. CT WINGS jednoducho nasuňte na 27 mm saciu hadicu, zapnite mobilný vysávač a obrobok sa už pridržiava prísavnou silou.

### Tretia ruka. Pomôže. Presne vtedy, keď ju potrebuješ.

- ▶ V mnohých prípadoch nahrádza pomocníka, keď ide o potrebu krátkodobého uvoľnenia jednej ruky na nárys, označenie, upnutie, prechytenie
- ▶ Pre presnú a bezpečnú prácu bez námahy
- ▶ Malá, kompaktná, a preto vždy poruke
- ▶ Perfektná v systéme – v kombinácii s mobilným vysávačom Festool a sacou hadicou s priemerom 27 mm

#### Technické parametre

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| max. výška upínania (mm) | 50            |
| max. zaťaženie (kg)      | 3             |
| rozmery (D x Š x V) (mm) | 130 x 80 x 50 |
| hmotnosť (kg)            | 0,35          |

| Rozsah dodávky                  | Cena €* | Obj. č. |
|---------------------------------|---------|---------|
| CT-W                            | 35,90   | 500312  |
| balenie pre samoobslužný predaj | 43,08   |         |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

**Mobilné vysávače CT  
od strany 296**







### Pre veľký rozsah práce.

- ▶ Vysoká flexibilita, vyššia bezpečnosť, žiadne riziko zakopnutia
- ▶ Na použitie s mobilnými vysávačmi CT/SRM
- ▶ Integrované pneumatické a elektrické vedenia na pripojenie k EAA a CT
- ▶ Šetrí čas, cestu a miesto – zvyšuje hospodárnosť

#### Technické parametre

|                              | ASA 5000 | ASA 6000 |
|------------------------------|----------|----------|
| dĺžka pripájacích vedení (m) | 3        | 3        |
| akčný rádius (m)             | 2 x 2,5  | 2 x 3    |
| oblasť použitia (m²)         | 39 – 58  | 56 – 84  |
| hmotnosť (kg)                | 92       | 105      |
| oblasť otáčania (°)          | 39 – 58  | 56 – 84  |



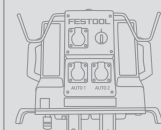
| Rozsah dodávky                                                                                   | Cena €*  | Obj. č.       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|
| dvojité kĺbové rameno s nástennou konzolou, bez prvkov na upevnenie na stenu, v kartónovom obale |          |               |
| <b>ASA 5000 CT/SR-EU</b>                                                                         | 2.586,00 | <b>583867</b> |
| káblový kanál                                                                                    | 3.103,20 |               |
| <b>ASA 6000 CT/SR-EU</b>                                                                         | 2.704,00 | <b>583868</b> |
| káblový kanál                                                                                    | 3.244,80 |               |
| <b>ASA 5000 TURBO-EU</b>                                                                         | 2.528,00 | <b>583856</b> |
|                                                                                                  | 3.033,60 |               |
| <b>ASA 6000 TURBO-EU</b>                                                                         | 2.645,00 | <b>583857</b> |
|                                                                                                  | 3.174,00 |               |

### Jednoduchšia úprava pracoviska.

Odsávacie rameno nájdete svoje uplatnenie všade tam, kde sú potrebné flexibilné pracoviská – alebo kde je potrebný väčší akčný rádius. Bez zakopávania privedú zásobovanie energiou a odsávanie tam, kde je to potrebné. Ušetríte si tak časy potrebné na presúvanie a zväčšíte si miesto v dielni.

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

**Systémové príslušenstvo  
od strany 401**



## Organizácia pracoviska

### Prípojky energie/odsávania EAA CT/SR

# EAA



### Premyslený do posledného detailu.

EAA s manuálne, prípadne automaticky ovládanými posúvačmi na použitie s mobilnými vysávačmi CT alebo centrálnym odsávaním TURBO II ušetrí používateľa od zbytočných úkonov a pohybov a postará sa o optimálne odsávanie. Elektrické a pneumatické náradie teraz bude kedykoľvek poruke a pripravené na použitie.



### Pre väčšiu voľnosť pohybu.

- ▶ Manuálnym alebo automatickým aktivovaním posúvača sa sací výkon privedie tam, kde je elektrické a/alebo pneumatické náradie v prevádzke
- ▶ Flexibilné – EAA možno namontovať na strop, stenu alebo odsávacie rameno
- ▶ Možnosť uloženia 2 kusov elektrického a/alebo pneumatického náradia (podľa verzie EW/DW)
- ▶ Vyššia bezpečnosť a poriadok – v držiakoch hadíc na zadnej strane EAA možno čisto uložiť dve hadice

| Technické parametre      | EAA EW<br>CT/SRM/M-EU | EAA EW/DW<br>CT/SRM/M-EU | EAA EW/DW<br>TURBO/A-EU |
|--------------------------|-----------------------|--------------------------|-------------------------|
| rozmery (D x Š x V) (mm) | 506 x 580 x 367       | 516 x 580 x 367          | 516 x 580 x 367         |
| oblasť tlaku (bar)       | 4 – 8                 | 4 – 8                    | 4 – 8                   |
| hmotnosť (kg)            | 10,2                  | 13                       | 13,8                    |



| Rozsah dodávky                                                                                | Cena €*              | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------|
| prípoj energie/odsávania s 3 zásuvkami 230 V, 2 x Držiak brúsneho papiera, v kartónovom obale |                      |               |
| <b>EAA EW CT/SRM/M-EU</b>                                                                     | 1.350,00<br>1.620,00 | <b>583820</b> |
| <b>EAA EW/DW CT/SRM/M-EU</b>                                                                  | 1.598,00<br>1.917,60 | <b>583821</b> |
| jednotka na stlačený vzduch s 3 prípojkami stlač. vzduchu (2x s olejom, 1x bez oleja)         |                      |               |
| <b>EAA EW/DW TURBO/A-EU</b>                                                                   | 2.026,00<br>2.431,20 | <b>583831</b> |
| jednotka na stlačený vzduch s 3 prípojkami stlač. vzduchu (2x s olejom, 1x bez oleja)         |                      |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

### Systémové príslušenstvo od strany 401







WCR 1000

### Mobilita na najmenšom priestore.

- Kompaktná a mobilná práca – WCR možno spojiť s každým mobilným vysávačom Festool s integrovaným Sys-Doc (okrem CTL MINI/MIDI)
- Flexibilná výbava – háky na uchytenie dvoch strojov s odsávacími hadicami, univerzálny držiak, odkladací priečinok, ako aj otočný odkladací priestor pre drobné dielce
- Individuálne rozširiteľné – dierovaný plech a profilová drážka sa dá dodatočne vybaviť odkladacími plochami, hákmi a držiakmi
- Práca šetriaca chrbát – jednoduché prispôsobenie výšky pracovného centra, hákov a odkladacích priestorov



#### Technické parametre

|                                                        |           |
|--------------------------------------------------------|-----------|
| dĺžka (mm)                                             | 1.050     |
| šírka (mm)                                             | 362       |
| nastaviteľná výška (mm)                                | 545 – 785 |
| veľká kvadr. schéma otvorov (mm)                       | 9,2 x 9,2 |
| vnútorná vzdialenosť otvorov – kvadratická schéma (mm) | 38        |
| hmotnosť (kg)                                          | 10,2      |

| Rozsah dodávky                                                                                                                                                                                                                 | Cena €* | Obj. č.       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------|
| <b>WCR 1000</b>                                                                                                                                                                                                                | 389,20  | <b>497471</b> |
| plocha, odkladacia vanička, odkl.prieh. na stenu s otvormi, dvojité hák na náradie/nástroje, dvojité univerzálny hák, 6 x štand. hákov (125 mm dlhých), 2 x stien s kvadr. otvormi, upínanie pre Systainer, v kartónovom obale | 467,04  |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 404



### Možnosť individuálneho vybavenia.

SYSTAINER veľkosti 1 až 4 alebo SORTAINER možno integrovať do pracovného centra.

## Organizácia pracoviska

Multifunkčný stolček MFH 1000 a univerzálne centrum UCR 1000

MFH 1000 /  
UCR 1000



### Šikovnejší, mobilný pomocník na udržiavanie poriadku.

Uzatvárateľná, úplne vysúvateľná zásuvka na príslušenstvo, pracovné prostriedky a osobné cenné predmety.

### Mobilné sedenie, efektívna práca.

- ▶ Multifunkčná stolička MFH 1000 + pracovné centrum WCR 1000 = univerzálne centrum UCR 1000
- ▶ S univerzálnym centrom UCR 1000 pracujete mobilne a využijete všetky výhody pracovného centra WCR 1000
- ▶ Príjemná práca – bez pracovného centra WCR je multifunkčná stolička MFH 1000 stabilným a pohodlným miestom na sedenie
- ▶ Dobre organizované – háky a odkladacie plochy zabezpečia rýchly prístup k strojom, príslušenstvu a pracovným prostriedkom

| Technické parametre                                    | MFH 1000        | UCR 1000      |
|--------------------------------------------------------|-----------------|---------------|
| dĺžka (mm)                                             |                 | 695           |
| rozmery (D x Š x V) (mm)                               | 695 x 436 x 524 |               |
| šírka (mm)                                             |                 | 436           |
| šírka valčiek (mm)                                     | 32              | 32            |
| nastaviteľná výška (mm)                                |                 | 1.031 – 1.271 |
| Ø koliesok (mm)                                        | 100             | 100           |
| veľká kvadr. schéma otvorov (mm)                       | 9,2 x 9,2       | 9,2 x 9,2     |
| vnútorná vzdialenosť otvorov – kvadratická schéma (mm) | 38,1            | 38,1          |
| hmotnosť (kg)                                          | 27              | 37            |

| Rozsah dodávky                                                               | Cena €* | Obj. č.       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------|
| v kartónovom obale                                                           |         |               |
| <b>MFH 1000</b>                                                              | 322,00  | <b>498967</b> |
| podložka na sedenie MFH 1000 SK, Montážna sada                               | 386,40  |               |
| <b>UCR 1000</b>                                                              | 678,10  | <b>498966</b> |
| Workcenter WCR 1000, multifunkčný stolček MFH 1000 (bez podložky na sedenie) | 813,72  |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

Systémové príslušenstvo  
od strany 404





TC 3000/2



### Flexibilita a pracovná plocha.

- Výhodný poriadok – náradie, materiál a mobilný vysávač sú vždy upratané a poruke
- Mobilná výbava – jednoduché prenášanie medzi rôznymi miestami používania v dielni
- Pevné držanie – mobilný vysávač je zaistený dkom vysávača
- Viac miesta – držiaky náradia a hadíc robia miesto pre pracovné prostriedky

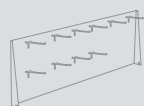
#### Technické parametre

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| rozmery (D x Š x V) (mm)           | 470 x 1.070 x 960 |
| odkladacia plocha (mm)             | 460 x 990         |
| pracovná výška odklad. plochy (mm) | 925               |
| hmotnosť (kg)                      | 43                |

| Rozsah dodávky                                          | Cena €* | Obj. č. |
|---------------------------------------------------------|---------|---------|
| TC 3000/2                                               | 642,90  | 583881  |
| držák hadice, protišmyková podložka, v kartónovom obale | 771,48  |         |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

#### Systémové príslušenstvo od strany 405



### Bezpečnosť inkluzívne.

Uzamykateľný skriňový diel pre SYSTAINER do veľkosti 3 pre skladovanie náradia a príslušenstva.

## SYSROCK BR 10



### Ľahké, kompaktné, výkonné.

Stavebné rádio SYSROCK sa zmestí na každú parapetnú dosku a spája kompaktné rozmery a nízku hmotnosť s perfektným zvukom. A vďaka rozhraniu Bluetooth a integrovanej funkcii hlasitého telefonovania môžete okrem preferovaných rádiových staníc počúvať aj obľúbené skladby z vášho smartfónu v kvalite SYSROCK.

### Znie vždy dobre. Pri práci. A pri telefonovaní.

- ▶ Rozmanité možnosti prijmu a reprodukcie vďaka rozhraniu Bluetooth a AUX-IN – k dispozícii ako analógové a digitálne rádio
- ▶ Integrované USB rozhranie na nabíjanie externých zariadení, ako mobilné zariadenia (BR 10 DAB+)
- ▶ Excelentný zvuk v kompaktnom, modernom a robustnom dizajne
- ▶ Intuitívne ovládanie veľkými tlačidlami a farebný LCD displej

| Technické parametre                             | BR 10 DAB+     | BR 10          |
|-------------------------------------------------|----------------|----------------|
| prijem rádiového prenosu                        | DAB+           | FM             |
| frekvenčný rozsah FM (UKW) (MHz)                | 87,5 – 108     | 87,5 – 108     |
| reproduktor (W)                                 | 10             | 10             |
| prevádzka so zásuvnými akumulátormi Festool (V) | 10,8 – 18      | 10,8 – 18      |
| počet pamäťových miest staníc                   | 4              | 4              |
| Aux-in vstup (mm)                               | 3,5            | 3,5            |
| Bluetooth štandard                              | 4,1            | 4,1            |
| USB výstup                                      | 5V/1A          |                |
| rozmery (D x Š x V) (mm)                        | 95 x 102 x 149 | 94 x 102 x 149 |
| hmotnosť (kg)                                   | 0,7            | 0,7            |



| Rozsah dodávky       | Cena €* | Obj. č.       |
|----------------------|---------|---------------|
| v puzdre             |         |               |
| <b>BR 10 DAB+</b>    | 170,00  | <b>202111</b> |
| DAB+ digitálne rádio | 204,00  |               |
| <b>BR 10</b>         | 134,00  | <b>200183</b> |
| FM rádio             | 160,80  |               |

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.





## SYS-PowerHub



### Prvý bubon na kábel s rohmi a hranami. A systémom.

- ▶ Bubon na kábel vo formáte pre systém Systainer: Pevne pripojený, 10 m dlhý pripájací kábel sa pri preprave pohodlne uloží dovnútra. SYS-PowerHub navyše poskytuje ešte priestor pre potrebné akumulátory alebo malé predmety
- ▶ Napája súčasne prúdom až štyri elektrické stroje. V prípade potreby sa vo vnútri môže bezpečne nabíjať mobilný telefón alebo tablet
- ▶ Vďaka dvom káblovým výpustom sa SYS-PowerHub aj v zatvorenom stave môže spojiť s inými kontajnermi systému Systainer
- ▶ Pri pripojení k elektrickej sieti signalizuje červené svetlo na prednej strane pripravenosť

#### Technické parametre

|                          |                   |
|--------------------------|-------------------|
| trieda ochrany           | IP44              |
| dĺžka kábla (m)          | 10                |
| príkion (W)              | 2.500             |
| počet zásuviek           | 5                 |
| rozmery (D x Š x V) (mm) | 396 x 296 x 157,5 |
| hmotnosť (kg)            | 4,2               |

| Rozsah dodávky                     | Cena €* | Obj. č.       |
|------------------------------------|---------|---------------|
| <b>SYS-PH</b>                      | 155,30  | <b>201682</b> |
| v kontajneri SYSTAINER SYS 2 T-LOC | 186,36  |               |

### Úplne nová generácia elektrických rozvádzačov.

Nový SYS-PowerHub spája všetky prednosti bežného bubna na kábel s prednosťami systému Systainer Festool. S 10 m dlhým káblom a štyrmi zásuvkami, ktoré sú umiestnené zvonku, poskytuje nezávislosť, ktorú potrebujete pre pripojenie vášho elektrického náradia.

\* Odporúčaná predajná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.  
Bez DPH.  
S DPH.

## Organizácia pracoviska

SYSTAINER T-LOC, SORTAINER, SYS-ToolBox

**Jednoducho usporiadanejšie, jednoducho prehľadnejšie, jednoducho lepšie organizované.**

Festool SYSTAINER a SORTAINER.

### **SYSTAINER/SORTAINER – stohovateľný, spájateľný, extrémne robustný a prakticky nezničitelný.**

Motory, príslušenstvo a spotrebný materiál je chránený pred prachom, striekajúcou vodou, extrémnymi teplotnými rozdielmi a nárazmi. Všetko je prehľadne odložené a ľahko sa dá transportovať – so zasúvateľnou rúčkou (príslušenstvo) pre veľkosti 1 a 2 možno SYS T-LOC dokonca nosiť aj na výšku.

### **SYS-ToolBox – otvorený SYSTAINER pre rýchly prístup.**

Robustná konštrukcia z kvalitného plastu má nosnosť až 7 kg. Dve priestranné priehradky zabezpečujú poriadok a zhora je prístup na ručné náradie, spotrebný materiál alebo príslušenstvo.



#### **Spája tri funkcie.**

Centrálny ovládací prvok systému SYSTAINER: zatvoriť, otvoriť, spojiť len jedným otočením.



#### **Bezpečne spojené.**

V systéme Systainer alebo v kombinácii s mobilným vysávačom, Systainer portom a pracovným centrom WCR.



#### **Jednoducho otvorené.**

Nový SYSTAINER T-LOC možno vždy otvoriť, aj bez odpojenia.



#### **Všetko v prehľade – zásuvky systému SORTAINER ponúkajú veľa miesta pre drobné dielce.**

1. Prehľadné vďaka individuálnemu zadeleniu a možnosťami popisovania.
2. Zľava alebo sprava. Rýchly prístup k obsahu umožňuje obojstranný vstup do zásuviek.
3. Blokovanie a uzamykanie bráni náhodnému vytiahnutiu zásuviek.
4. Výberom rôznych veľkostí a modulárneho zásuvkového systému je pre každú požiadavku vždy k dispozícii správny SORTAINER.







### Pre rýchlu prepravu.

Všetko na svojom mieste a kedykoľvek poruke. Systainer-Port, pojazdný vozík a zariadenie na prepravu Systainera SYS-Roll zabezpečujú vyššiu mobilitu na pracovisku a pri montáži.



### Koľko SYSTAINERov sa hodí na jeden SYS-PORT?

Možnosti kombinácie:

| Veľkosti Systainera         | SYS-PORT 500/2    |   |   |   |   |   | SYS-PORT 1000/2   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |   |   |  |   |  |
|-----------------------------|-------------------|---|---|---|---|---|-------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---|---|--|---|--|
|                             | Počet Systainerov |   |   |   |   |   | Počet Systainerov |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |   |   |  |   |  |
| Variant                     | 1                 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 1                 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 |   |   |  |   |  |
| SYS 1 T-LOC/DF*             | 3                 | 2 | 1 |   |   |   | 8                 | 6 | 6 | 5 | 5 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3  | 3  | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  | 1  | 1  | 1  |    |    |    |    |    |    |    | 2  | 4  |    | 1  |    | 1  |    |   |   |  |   |  |
| SYS 2 T-LOC/DF*             |                   | 1 |   | 2 | 1 |   |                   | 1 |   | 2 |   | 1 |   | 1 | 2 | 3  |    | 1  | 2  | 4  |    |    | 2  | 3  |    | 1  | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  |    |    |    |    |    |    |    |    |   |   |  | 2 |  |
| SYS 3 T-LOC/DF*             |                   |   | 1 |   | 1 |   |                   | 1 |   |   |   | 1 | 2 |   | 1 |    | 1  | 2  |    |    | 3  |    | 2  | 1  | 2  |    | 3  | 1  |    | 1  |    | 4  | 1  | 1  |    |    |    |    |    |   | 2 |  |   |  |
| SYS 4 T-LOC                 |                   |   |   |   |   | 1 |                   |   |   |   | 1 |   |   | 1 |   |    | 1  |    | 1  |    |    | 2  |    |    | 1  | 2  |    | 1  | 1  |    |    | 2  |    |    |    |    |    | 1  |    |   |   |  |   |  |
| SYS 5 T-LOC                 |                   |   |   |   |   |   |                   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  | 1  | 2  | 1  | 1  | 1 |   |  |   |  |
| Potrebné výsuvné prepážky** | 3                 | 3 | 2 | 2 | 2 | 1 | 8                 | 7 | 7 | 7 | 6 | 6 | 6 | 5 | 6 | 6  | 5  | 5  | 5  | 6  | 5  | 4  | 5  | 5  | 4  | 3  | 4  | 4  | 4  | 5  | 5  | 4  | 3  | 4  | 5  | 2  | 3  | 3  | 4  |   |   |  |   |  |

\* DF = priehradka v kryte

\*\* V rozsahu dodávky Sys-Port 500/2 sa nachádzajú 3 výsuvné prepážky, v Sys-Port 1000/2 je to 5 výsuvných prepážok

### Od náradia až po drobné dielce. Od dielne až po montáž.

|                      | SYSTAINER<br>1-5 SYS-MFT<br>SYS-Combi | SORTAINER | SYS-ToolBox<br>SYS-Storage-<br>Box | Maxisystainer | MIDI-<br>SYSTAINER | MINI-<br>SYSTAINER | SYS-Roll | SYS-vozík | Systainer-Port<br>SYS výsuv |
|----------------------|---------------------------------------|-----------|------------------------------------|---------------|--------------------|--------------------|----------|-----------|-----------------------------|
| Uloženie/uskladnenie |                                       |           |                                    |               |                    |                    |          |           |                             |
| Stroje               | 1)                                    | 2)        |                                    | 1)            |                    |                    |          |           | 3)                          |
| Malé časti           | 1)                                    |           |                                    |               |                    | 1)                 |          |           | 3)                          |
| Brúsivo              | 1)                                    |           |                                    |               |                    |                    |          |           | 3)                          |
| Kartuše              | 1)                                    |           |                                    |               |                    |                    |          |           | 3)                          |
| Ručné náradie        | 1)                                    |           |                                    |               |                    |                    |          |           | 3)                          |
| Kombinovanie         |                                       |           |                                    |               |                    |                    |          |           |                             |
| SYSTAINER 1-5        |                                       |           |                                    |               |                    |                    |          |           |                             |
| SORTAINER            |                                       |           |                                    |               |                    |                    |          |           |                             |
| SYS-ToolBox I/II     |                                       |           |                                    |               |                    |                    |          |           |                             |
| Maxisystainer        |                                       |           |                                    |               |                    |                    |          |           |                             |
| MIDI-SYSTAINER       |                                       |           |                                    |               |                    |                    |          |           |                             |
| MINI-SYSTAINER       |                                       |           |                                    |               |                    |                    |          |           |                             |
| SYS-Roll             |                                       |           |                                    |               |                    |                    |          |           |                             |
| SYS-vozík            |                                       |           |                                    |               |                    |                    |          |           |                             |
| Stojan SYSTAINER     |                                       |           |                                    |               |                    |                    |          |           |                             |
| Mobilné vysávače CT  |                                       |           |                                    |               |                    |                    |          |           |                             |
| Použitie/preprava    |                                       |           |                                    |               |                    |                    |          |           |                             |
| Dielňa               |                                       |           |                                    |               |                    |                    |          |           |                             |
| Stavba               |                                       |           |                                    |               |                    |                    |          |           |                             |

● veľmi vhodný

● dobre vhodný

○ vhodný

<sup>1)</sup> v spojení s vložkou <sup>2)</sup> len pri Sys 3-Sort/4

<sup>3)</sup> v spojení s vhodným Systainerom alebo Sortainerom

## Systém Festool.

Pretože je jednoducho lepšie, keď to skutočne sedí: minimálne rovnako dôležitá ako presne pracujúce elektrické náradie je organizácia pracoviska. Pretože za ňou sa skrýva takmer nevyčerpatelný potenciál. Presne preto má systém Festool vždy jedno veľké plus v otázke poriadku a organizácie.



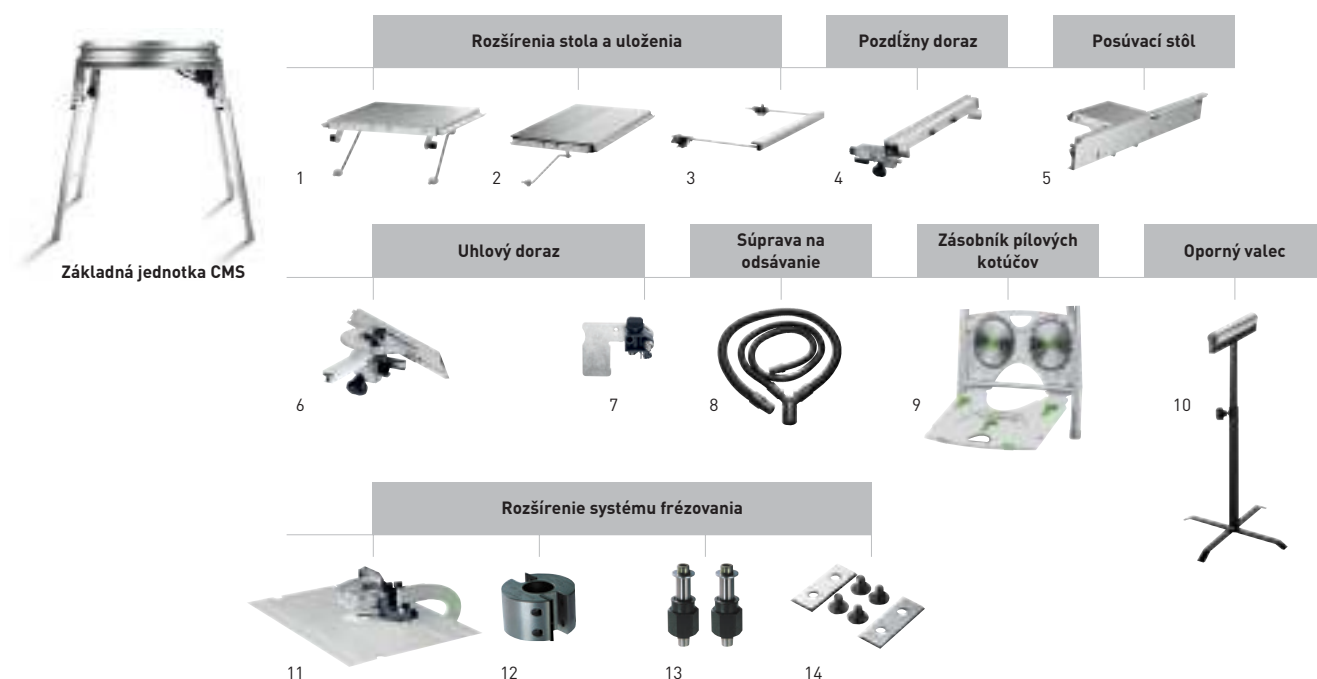
## Organizácia pracoviska

Príslušenstvo a spotrebný materiál



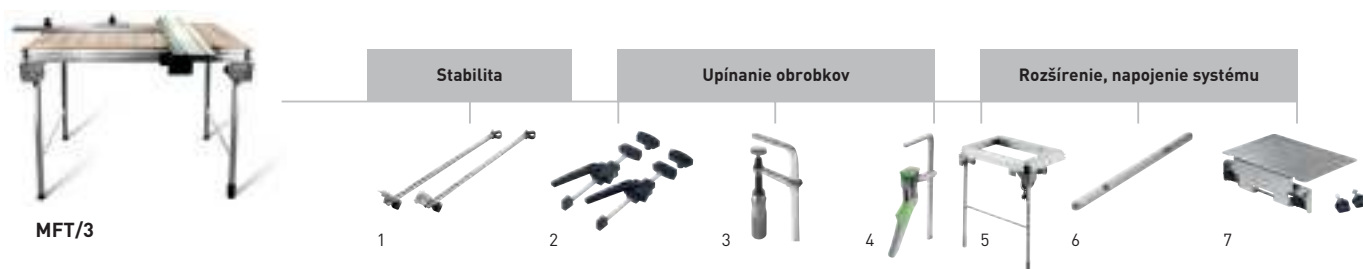
# Organizácia pracoviska

## Systémové príslušenstvo



### Príslušenstvo pre Compact Modul System CMS

| Označenie                                 | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Cena €*          | Obj. č. |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|
| 1 Predĺženie stola VL                     | pre CS 50, CMS-GE, jednoduchá montáž, s možnosťou odklopenia, na podopretie dlhých obrobkov pri rezaní na šírku, zväčšuje dosadaciu plochu o 405 mm, rozmery dĺžka x šírka 375 x 454 mm, v kartónovom obale                                                                          | 204,70<br>245,64 | 492092  |
| 2 Rozšírenie stola VB-CMS                 | pre CMS-GE, s nastaviteľnou stupnicou, zväčšuje dosadaciu plochu o 410 mm, šírka rezu 570 mm, rozmery dĺžka x šírka 664 x 438 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                 | 263,30<br>315,96 | 493822  |
| 3 Podpera AF                              | pre CS 50, CMS-GE, oporná plocha nasaditeľná z oboch strán, podopiera obrobky pri pokosovom rezaní, zväčšuje dosadaciu plochu o 300 mm, rozmery dĺžka x šírka 662 x 390 mm, v kartónovom obale                                                                                       | 87,90<br>105,48  | 492242  |
| 4 Pozdĺžny doraz LA-CS 50/CMS             | pre CS 50, CMS-GE, s možnosťou jemného nastavenia a aretáciou na protitiahlej strane, s obsluhou na prednej strane, s prestaviteľným profilom dorazu na presné a bezpečné pozdĺžne rezy, v kartónovom obale                                                                          | 212,00<br>254,40 | 492095  |
| 5 Posúvací stôl ST                        | pre CS 50, CMS-GE, max. šírka rezu, kapovácí rez 830 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                          | 292,40<br>350,88 | 492100  |
| 6 Uhlový doraz WA                         | pre CS 70, CS 50, CMS-GE, na prácu s 2 dorazmi, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                   | 142,60<br>171,12 | 488451  |
| 7 Nastaviteľná zarážka WA-AR              | pre CS 50, CS 70, na dorážanie obrobkov na uhlovom doraze WA, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                        | 31,60<br>37,92   | 491712  |
| 8 Odsávací systém CS 70 AB                | pre CT/CTM, možno použiť s Basis, CS 70, CS 50 a CMS, pozostávajúca zo: sacej hadice D27x2,0 m, sacej hadice D36x1,0 m, prípojky tvaru Y, Odsávanie s MINI/MIDI je možné len v spojení s adaptérovou hadicou 499196, priemer 27/36 mm, v kartónovom obale                            | 89,30<br>107,16  | 488292  |
| Adaptérová hadica AD-D36/CS50/CS70/CMS    | pre CS 50, CS 70, CMS, 0,5 m hadica D36 s dvomi koncovkami proti krúteniu a spájacou, antistatickou objímkou D50/D50 VM-AS, pre pripájací prvok v tvare Y, v spojení s CTL MINI/MIDI, dĺžka 0,5 m, priemer 36 mm, v kartónovom obale                                                 | 33,50<br>40,20   | 499196  |
| 9 Zásobník pilových kotúčov SGA           | pre CS 50, CMS-GE, na bezpečné a priestorovo úsporné uloženie až 4 pilových kotúčov (max. priemer 190 mm) a 3 chráničov proti strapkaniu (nie sú súčasťou dodávky), v kartónovom obale                                                                                               | 42,70<br>51,24   | 492228  |
| 10 Oporný valec RB                        | pre všetky polostacionárne stroje (CS/KS/CMS), možno použiť s CS 50, CS 70, CB 120, System Basis Plus, CMS-GE, multifunkčným stolom, na podopretie dlhých obrobkov pri pozdĺžnych a priečných rezoch, pri frézovaní a brúsení, nastaviteľná výška 630 – 1.000 mm, v kartónovom obale | 156,00<br>187,20 | 488711  |
| 11 Odsávací kryt BF-OF-CMS                | pre CMS-OF 1010, pre CMS-OF 1400/OF 2000/OF 2200, ochranný a odsávací kryt, Ø prípojky na odsávanie prachu 27/36 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                              | 53,90<br>64,68   | 494643  |
| 12 Polodrážkovacia hlava FK D 50x30       | pre CMS-OF, na použitie s frézovacími vretenami, priemer 50 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                      | 112,70<br>135,24 | 489284  |
| 13 Frézovacie vreteno ASL20/OF1400-OF2200 | pre CMS-OF 1400/OF 2000/OF 2200, na použitie polodrážkovacej hlavy Basis FK D 50x30 pre Basis 6 A a CMS-OF, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                          | 42,90<br>51,48   | 490131  |
| Frézovacie vreteno ASL20/OF1010           | pre CMS-OF, na použitie polodrážkovacej hlavy Basis FK D 50x30 pre Basis 5 A a CMS-OF 1010, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                          | 36,20<br>43,44   | 489285  |
| 14 Vymen. platničky WP 30x12x1,5          | pre polodrážkovaciu hlavu, obsah balenia 2 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                                                      | 22,80<br>27,36   | 489286  |

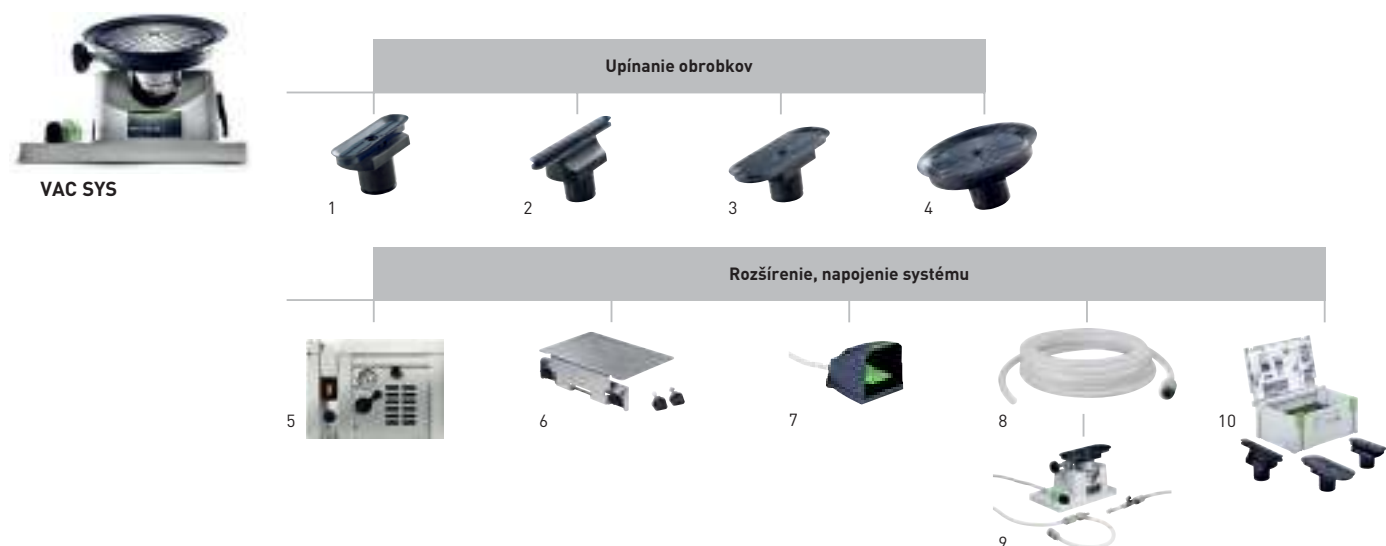


### Príslušenstvo pre multifunkčný stôl MFT 3

| Označenie                                   | Opis                                                                                                                                              | Cena €*          | Obj. č.       |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| <b>1</b> <b>Priečna vzpera MFT 3-QT</b>     | pre dodatočnú stabilizáciu MFT/3, obsah balenia 2 ks., priemer 20 mm, dĺžka 675 mm, v kartónovom obale                                            | 88,10<br>105,72  | <b>495502</b> |
| <b>2</b> <b>Upínacie prvky MFT-SP</b>       | pre MFT, na bezpečné a presné upevnenie obrobku (rezanie, brúsenie, frézovanie, vŕtanie...), obsah balenia 2 ks., balenie pre samoobslužný predaj | 90,50<br>108,60  | <b>488030</b> |
| <b>3</b> <b>Skrutkovacia svorka FSZ 120</b> | pre FS/2, MFT, vyhotovenie oceľ, obsah balenia 2 ks., upínacia šírka 120 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                      | 36,00<br>43,20   | <b>489570</b> |
| <b>Skrutkovacia svorka FSZ 300</b>          | pre FS/2, MFT, vyhotovenie oceľ, obsah balenia 2 ks., upínacia šírka 300 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                      | 44,30<br>53,16   | <b>489571</b> |
| <b>4</b> <b>Páková svorka FS-HZ 160</b>     | pre FS/2, MFT, vyhotovenie oceľ, upínacia šírka 160 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                           | 49,60<br>59,52   | <b>491594</b> |
| <b>5</b> <b>Predĺženie MFT 3-VL</b>         | pre MFT 3, sklápacie nohy, bezpečnostný hlavný vypínač, kábel a zásuvka, v kartónovom obale                                                       | 447,80<br>537,36 | <b>495510</b> |
| <b>6</b> <b>Predlžovací prípravok VS</b>    | na montáž FST 660/85 alebo MFT 800 na Basis Plus, na spájanie viacerých MFT/3, balenie pre samoobslužný predaj                                    | 13,00<br>15,60   | <b>484455</b> |
| <b>7</b> <b>Adaptér VAC SYS AD MFT 3</b>    | pre VAC SYS SE 1, VAC SYS SE 2, na pripojenie upínacej jednotky VAC SYS k prístroju MFT 3, v kartónovom obale                                     | 219,70<br>263,64 | <b>494977</b> |

## Organizácia pracoviska

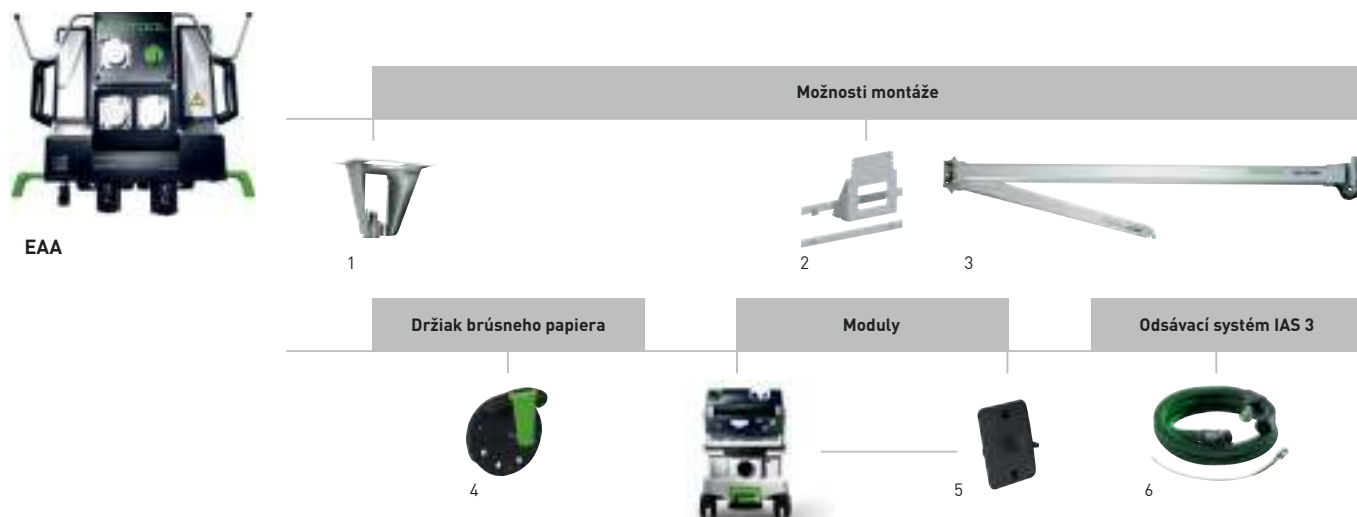
### Systémové príslušenstvo



#### Príslušenstvo vákuového upínacieho systému VAC SYS

| Označenie                                     | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Cena €*                                       | Obj. č. |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------|
| 1 Vákuový tanier VAC SYS VT 200x60            | pre VAC SYS SE 1, VAC SYS SE 2, rozmer taniera 200 x 60 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                                                | 77,50<br>93,00                                | 580064  |
| 2 Vákuový tanier VAC SYS VT 277x32            | pre VAC SYS SE 1, VAC SYS SE 2, rozmer taniera 277 x 32 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                                                | 115,50<br>138,60                              | 580065  |
| 3 Vákuový tanier VAC SYS VT 275x100           | pre VAC SYS SE 1, VAC SYS SE 2, rozmer taniera 275 x 10 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                                                | 90,90<br>109,08                               | 580066  |
| 4 Vákuový tanier VAC SYS VT D 215             | pre VAC SYS SE 1, VAC SYS SE 2, priemer 215 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                                                            | 90,90<br>109,08                               | 580067  |
| 5 Vákuové čerpadlo VAC SYS VP                 | príkon pri 50 Hz min. 160 W, príkon pri 50 Hz max. 200 W, príkon pri 50 Hz 160 – 200 W, príkon pri 60 Hz 200 – 230 W, výkon čerpadla pri 50 Hz 2,7 m³/h, výkon čerpadla pri 60 Hz 3,5 m³/h, minimálne vákuum ≥ 81%/ ≥ 810, hmotnosť 8 kg, v kartónovom obale                                                                                  | 621,00<br>745,20                              | 580060  |
| 6 Adaptér VAC SYS AD MFT 3                    | pre VAC SYS SE 1, VAC SYS SE 2, na pripojenie upínacej jednotky VAC SYS k prístroju MFT 3, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                 | 219,70<br>263,64                              | 494977  |
| 7 Nožný ventil VAC SYS FV                     | pre VAC SYS SE 1 alebo v kombinácii VAC SYS SE 1 s VAC SYS SE 2, na odvzdušňovanie vákuového taniera, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                      | 84,80<br>101,76                               | 580063  |
| 8 Vákuová hadica D 16 x 5m VAC SYS            | pre súpravu VAC SYS SE 1 a VAC SYS SE2, na predĺženie, dĺžka 5 m, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                                                                          | 84,80<br>101,76<br>16,96 / 1 m<br>20,35 / 1 m | 495293  |
| 9 Vákuová jednotka VAC SYS SE 2               | vákuový tanier VAC SYS VT 275 x 100 mm, vákuová hadica, spájací prvok, hmotnosť 8 kg, príkon pri 50 Hz min. 160 W, príkon pri 50 Hz max. 200 W, výkon čerpadla pri 50 Hz 2,7 m³/h, výkon čerpadla pri 60 Hz 3,5 m³/h, minimálne vákuum ≥ 81%/ ≥ 810, príkon pri 50 Hz 160 – 200 W, príkon pri 60 Hz 200 – 230 W, v kontajneri SYSTAINER SYS 4 | 509,00<br>610,80                              | 580062  |
| 10 Kontajner na príslušenstvo VAC SYS VT Sort | pre VAC SYS SE 1, VAC SYS SE 2, VAC SYS VT 200 x 60, VAC SYS VT 277 x 32, vákuový tanier VAC SYS VT 275 x 100 mm, má aj miesto pre vákuovú prísavku VAC SYS VT D 215, v kontajneri SYSTAINER SYS 3                                                                                                                                            | 305,20<br>366,24                              | 495294  |



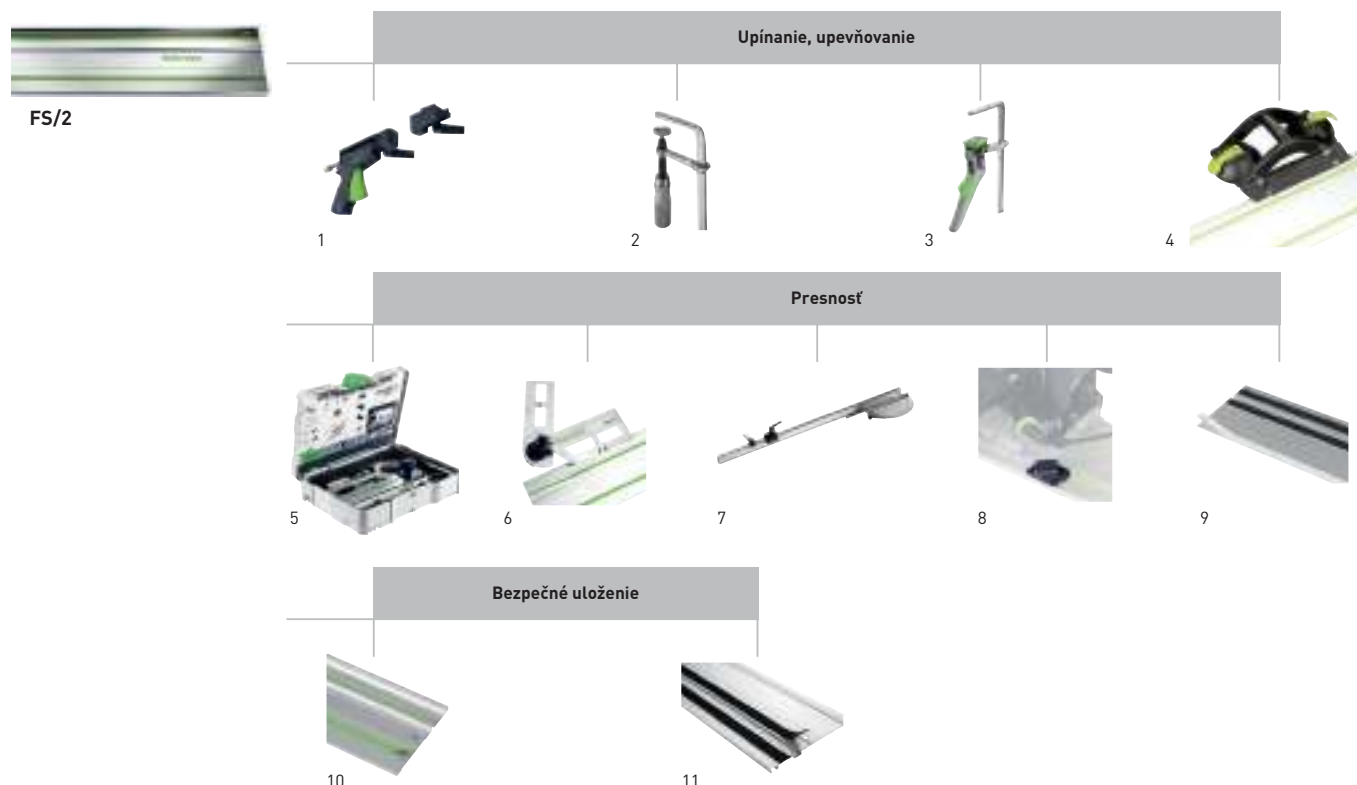


### Príslušenstvo pre odsávacie ramená ASA, prípojku energie/odsávania EAA

| Označenie                                       | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                | Cena €*              | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------|
| <b>1 Montáž na strop EAA-D-EU</b>               | na pripojenie energie/odsávania (od 2009), súpravy káblov 2,5 m, hadica na stlačený vzduch 2,5 m, držiak, hliníková rúra (1310 mm) s pripájacím nadstavcom, v kartónovom obale                                                                                                      | 389,00<br>466,80     | <b>495890</b> |
| <b>2 Montáž na stenu EAA-W-EU</b>               | na pripojenie energie/odsávania (od 2009), súpravy káblov 4 m, hadica na stlačený vzduch 4 m, hliníková rúra (350 mm) s pripájacím nadstavcom, montážna súprava na pripojenie energie / odsávania, v kartónovom obale                                                               | 287,30<br>344,76     | <b>495889</b> |
| <b>3 Odsávacie rameno ASA 5000 CT/SR-EU</b>     | pre mobilné odsávače CT a vysávače SRM, dvojité kĺbové rameno s nástennou konzolou, káblový kanál, bez prvkov na upevnenie na stenu, dĺžka pripájacích vedení 3 m, akčný rádius 2 x 2,5 m, hmotnosť 92 kg, oblasť otáčania 39 – 58°, oblasť použitia 39 – 58 m², v kartónovom obale | 2.586,00<br>3.103,20 | <b>583867</b> |
| <b>Odsávacie rameno ASA 6000 CT/SR-EU</b>       | pre mobilné odsávače CT a vysávače SRM, dvojité kĺbové rameno s nástennou konzolou, káblový kanál, bez prvkov na upevnenie na stenu, dĺžka pripájacích vedení 3 m, akčný rádius 2 x 3 m, hmotnosť 105 kg, oblasť použitia 56 – 84 m², oblasť otáčania 56 – 84°, v kartónovom obale  | 2.704,00<br>3.244,80 | <b>583868</b> |
| <b>4 Držiak brúsneho papiera SH-EAA</b>         | bez pripevňovacieho materiálu, pre brúsny materiál do Ø 150 mm, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                  | 24,80<br>29,76       | <b>496044</b> |
| <b>5 Modul prípojky energie EAA CT 26/36/48</b> | pre CT 26/36/48, na spojenie mobilného odsávača CT s energetickou prípojkou, príp. odsávacím ramenom, nemusí byť vo vyhotovení LE, v kartónovom obale                                                                                                                               | 61,70<br>74,04       | <b>496143</b> |
| <b>6 IAS 3 – hadica</b>                         | Pozri stranu 124                                                                                                                                                                                                                                                                    |                      |               |

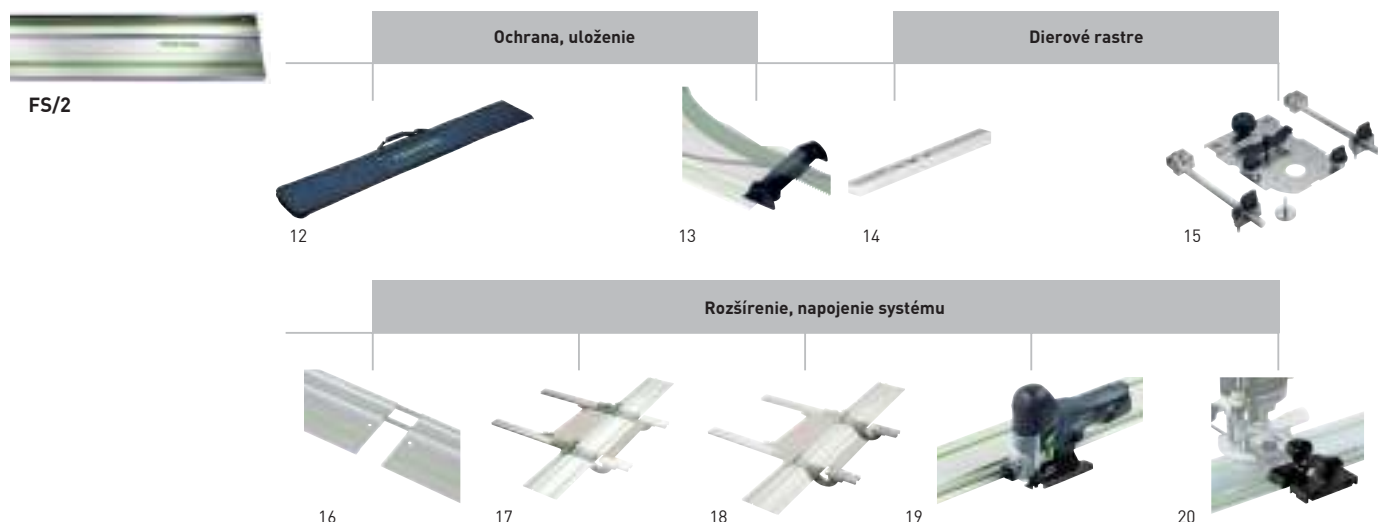
## Organizácia pracoviska

### Systémové príslušenstvo



### Príslušenstvo vodiacej lišty FS/2

| Označenie                                    | Opis                                                                                                                                                                                                                        | Cena €*          | Obj. č.       |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| <b>1 Rýchlopínač FS-RAPID/R</b>              | na upnutie a nastavenie polohy vodiacej lišty FS, FS/2 a GRP/2, upínacie čeluste, upevnenie, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                | 42,90<br>51,48   | <b>489790</b> |
| <b>Rýchlopínač FS-RAPID/L</b>                | na použitie SSU 200, IS 330 s vodiacou lištou, na upínanie a nastavenie pozície vodiacich lišt Festool, upevnenie, upínacie čeluste, balenie pre samoobslužný predaj                                                        | 42,90<br>51,48   | <b>768116</b> |
| <b>2 Skrutkovacia svorka FSZ 120</b>         | pre FS/2, MFT, vyhotovenie oceľ, obsah balenia 2 ks., upínacia šírka 120 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                | 36,00<br>43,20   | <b>489570</b> |
| <b>Skrutkovacia svorka FSZ 300</b>           | pre FS/2, MFT, vyhotovenie oceľ, obsah balenia 2 ks., upínacia šírka 300 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                | 44,30<br>53,16   | <b>489571</b> |
| <b>3 Páková svorka FS-HZ 160</b>             | pre FS/2, MFT, vyhotovenie oceľ, upínacia šírka 160 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                     | 49,60<br>59,52   | <b>491594</b> |
| <b>4 Dvojitá vákuová rukoväť GECKO DOSH</b>  | Pozri stranu 385                                                                                                                                                                                                            |                  |               |
| <b>Adaptér DOSH-FSAD</b>                     | adaptér na upevnenie vodiacej lišty FS/2 o dvojitú vákuovú rukoväť GECKO, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                   | 19,70<br>23,64   | <b>492616</b> |
| <b>5 Súprava príslušenstva FS-SYS/2</b>      | 2 x skrutkové stolárske zvierky FSZ 120, nábehový adaptér FS-AW, kombinovaná uhlová jednotka FS-KS, doraz proti spätnému rázu FS-RSP, 2 spojky FSV, chránič proti strapkaniu FS-SP 1400, v kontajneri SYSTAINER SYS 1 T-LOC | 159,00<br>190,80 | <b>497657</b> |
| <b>6 Kombinovaná uhlová jednotka FS-KS</b>   | pre FS/2, na uhlové rezy s vodiacou lištou v rozsahu 0° – 180°, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                             | 87,50<br>105,00  | <b>491588</b> |
| <b>7 Uhlový doraz FS-AG-2</b>                | pre FS/2 a GRP/2, pre uhlovo presné rezy v spojení s vodiacou lištou, v kartónovom obale                                                                                                                                    | 122,30<br>146,76 | <b>768168</b> |
| <b>8 Ochrana proti spätnému rázu FS-RSP</b>  | pre TS 55, TS 55 R, TSC 55, TS 75, HKC 55, HK 55, ATF 55, AP 55, AT 65, AP 65, AP 85, slúži ako zadný a predný koncový doraz na vodiacej lište FS/2, použiteľný aj ako doraz vedenia, balenie pre samoobslužný predaj       | 15,40<br>18,48   | <b>491582</b> |
| <b>9 Ochrana proti trieskam FS-SP 1400/T</b> | náhradný chránič proti strapkaniu pre vodiacu lištu FS a FS/2, transparentné, dĺžka 1.400 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                               | 10,50<br>12,60   | <b>495207</b> |
| <b>Ochrana proti trieskam FS-SP 5000/T</b>   | náhradný chránič proti strapkaniu pre vodiacu lištu FS a FS/2, transparentné, dĺžka 5.000 mm, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                               | 25,60<br>30,72   | <b>495209</b> |
| <b>10 Klzná obloženie FS-GB 10M</b>          | náhradná klzná páska pre vodiacu lištu FS/2, rolka, dĺžka 10 m, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                             | 32,30<br>38,76   | <b>491741</b> |
| <b>11 Protišmyková podložka FS-HU 10M</b>    | náhradná protišmyková páska pre vodiacu lištu FS a FS/2, rolka, dĺžka 10 m, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                 | 18,10<br>21,72   | <b>485724</b> |



## Príslušenstvo vodiacej lišty FS/2

| Označenie                                                 | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                            | Cena €*          | Obj. č. |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------|
| 12 Taška FS-BAG                                           | taška s popruhom na rameno, do dĺžky FS 1400/2, v kartónovom obale                                                                                                                                                                                                              | 64,50<br>77,40   | 466357  |
| 13 Odrážna lišta FS-AW                                    | zabraňuje zachyteniu sacej hadice a kábla na konci vodiacej lišty, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                              | 18,80<br>22,56   | 489022  |
| 14 Pozdĺžny doraz LA-LR 32 FS                             | Polohuje prvý otvor dierovanej vodiacej lišty s rastrom 9,5, 16 alebo 32 mm od hrany obrobku, obsah balenia 2 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                              | 37,60<br>45,12   | 496938  |
| 15 Príslušenstvo systému na vytváranie radov otvorov FS/2 | Pozri stranu 165                                                                                                                                                                                                                                                                |                  |         |
| 16 Predlžovací prípravok FSV                              | na spojenie dvoch vodiacich lišt pre dlhé obrobky, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                                         | 15,80<br>18,96   | 482107  |
| 17 Paralelný doraz FS-PA                                  | pre FS/2, pre rezanie na šírku, opakovateľnosť nastaviteľná stupnicou a dorazovým jazdcem, montáž na vodiacu lištu bez použitia nástroja, vedenie dorazu s prídavnou fixáciou, dorazový jazdec, max. šírka obrobku 650 mm, obsah balenia 2 ks., balenie pre samoobslužný predaj | 202,20<br>242,64 | 495717  |
| 18 Predĺženie FS-PA-VL                                    | pre FS/2, použiteľné len v spojitosti s FS-PA, mostíky, dlhé dorazové pravítko, stupnica, max. šírka obrobku 195 mm, max. hrúbka materiálu 70 mm, obsah balenia 2 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                          | 120,20<br>144,24 | 495718  |
| 19 Vodiaci doraz FS-PS/PSB 300                            | pre PS 200, PS 300, PSB 300, PS 2, pri použití priamočiarych píľ s vodiacim systémom FS a FS/2, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                 | 14,00<br>16,80   | 490031  |
| Stôl s adaptérom ADT-PS 420                               | pre PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, na použitie PS na vodiacej lište, na montáž do systému Compact Modul System CMS, v spojení s vyrezávačom kruhov KS-PS 400, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                   | 14,10<br>16,92   | 497303  |
| 20 Vodiace dorazy pre horné frézy                         | Pozri stranu 174                                                                                                                                                                                                                                                                |                  |         |

## Organizácia pracoviska

### Systémové príslušenstvo



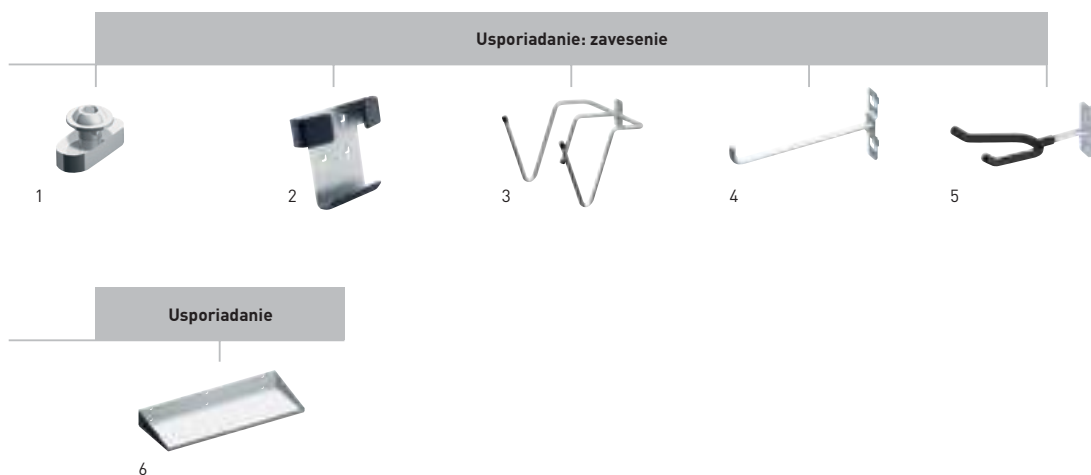
WCR 1000



UCR 1000



MFH 1000

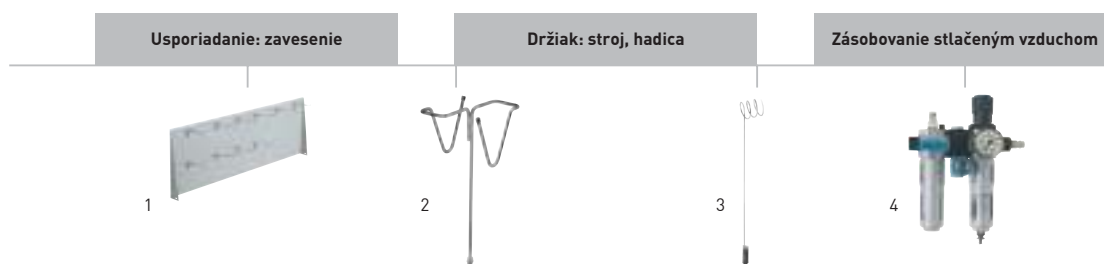


#### Príslušenstvo pre pracovné centrum WCR 1000, univerzálne centrum UCR 1000, multifunkčnú stoličku MFH 1000

| Označenie                                  | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                             | Cena €*        | Obj. č.       |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------|
| 1 Tesné pero WCR 1000 PF 2x                | pre WCR 1000, UCR 1000, lícované perá na pripevnenie individuálneho príslušenstva v profilovej drážke, 2x tesné perá vrátane skrutiek, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                           | 12,00<br>14,40 | <b>497476</b> |
| 2 Hák(y) na stenu s otvormi HSK LWH HSK-A  | pre WCR 1000, MFH 1000, UCR 1000, na zavesenie doštičiek na ručné brús. HSK-A 80 x 130, HSK-A 80 x 200, HSK-A 115 x 226, nehodí sa pre doštičku na ručné brúsenie HSK-A 80 x 400, ochranná vrstva zabraňuje poškodeniu, rozmery dĺžka x šírka 38,1 x 38,1 mm, v kartónovom obale | 32,30<br>38,76 | <b>498968</b> |
| 3 Hák na náradie WCR 1000 WH               | pre WCR 1000, UCR 1000, na zavesenie druhého náradia, na použitie ako držiak na hadice, v kartónovom obale                                                                                                                                                                       | 55,60<br>66,72 | <b>497474</b> |
| 4 Hák WCR 1000 SHQ                         | pre WCR 1000, UCR 1000, štandardný hák na upevnenie na stenu s otvormi, obsah balenia 6 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                                     | 20,70<br>24,84 | <b>497475</b> |
| 5 Držiak na striekaciu pištoľ WCR 1000 LPH | pre Workcenter WCR 1000, držiak na lakovaciu pištoľ, na montáž v profilovej drážke pre Workcenter WCR 1000, 2x skrutka, 2x matica, rozmery (D x Š x V) 148 x 76 x 60 mm, hmotnosť 0,5 kg, v kartónovom obale                                                                     | 25,70<br>30,84 | <b>498361</b> |
| 6 Spodná odkladacia priehradka WCR 1000 AB | pre WCR 1000, UCR 1000, veľká odkl. priehradka na odloženie malých častí, schránky na brús. papier, skrutky atď., v kartónovom obale                                                                                                                                             | 42,40<br>50,88 | <b>497477</b> |



TC 3000/2



### Príslušenstvo pre Toolcenter TC 3000/2

| Označenie                              | Opis                                                                                                                                                                  | Cena €*          | Obj. č.       |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|
| <b>1 Zadná stena TC 3000 RW</b>        | pre Toolcenter TC 3000, TC 3000/2 vrátane 10 hákov na zavesenie, rozmery dĺžka x šírka 990 x 340 mm, v kartónovom obale                                               | 158,20<br>189,84 | <b>452986</b> |
| <b>2 Držiak nástroja WHR/D-TC</b>      | pre TC 2000, TC 3000, TC 3000/2, na bezpečné a ergonomické odkladanie až dvoch elektrických alebo pneumatických prístrojov súčasne, v kartónovom obale                | 52,50<br>63,00   | <b>493415</b> |
| <b>3 Držiak hadice TC-SH</b>           | pre TC 2000, TC 3000, TC 3000/2, na dovybavenie TC 3000, v kartónovom obale                                                                                           | 56,70<br>68,04   | <b>487304</b> |
| <b>4 Napájacia jednotka VE-TC 3000</b> | pre TC 2000, TC 3000, na zásobovanie stlačeným vzduchom pre mobilné vysávače CT 22/33 a odsávacie zariadenia radu SR 151, SR 200 vo vyhotovení LE, v kartónovom obale | 433,30<br>519,96 | <b>454808</b> |

## Organizácia pracoviska

### Systémové príslušenstvo

#### SYSTAINER T-LOC

|                                                                                    |                                                                                                                                                                  | Typ      | Cena €*        | Obj. č.       |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|---------------|
|   | <b>SYSTAINER T-LOC</b><br>1x kryt na políčko na popis                                                                                                            |          |                |               |
|                                                                                    | rozmery (D x Š x V) 396 x 296 x 105 mm, rozmer s nožičkami (D x Š x V) 396 x 296 x 112 mm, vnútorný rozmer (D x Š x V) 383 x 273 x 75 mm, hmotnosť 1,3 kg        | SYS 1 TL | 51,90<br>62,28 | <b>497563</b> |
|   | rozmery (D x Š x V) 396 x 296 x 157,5 mm, rozmer s nožičkami (D x Š x V) 396 x 296 x 164,5 mm, vnútorný rozmer (D x Š x V) 383 x 267 x 127,5 mm, hmotnosť 1,5 kg | SYS 2 TL | 56,50<br>67,80 | <b>497564</b> |
|                                                                                    |                                                                                                                                                                  |          |                |               |
|   | rozmery (D x Š x V) 396 x 296 x 210 mm, rozmer s nožičkami (D x Š x V) 396 x 296 x 217 mm, vnútorný rozmer (D x Š x V) 382 x 266 x 180 mm, hmotnosť 1,8 kg       | SYS 3 TL | 61,20<br>73,44 | <b>497565</b> |
|                                                                                    |                                                                                                                                                                  |          |                |               |
|   | rozmery (D x Š x V) 396 x 296 x 315 mm, rozmer s nožičkami (D x Š x V) 396 x 296 x 322 mm, vnútorný rozmer (D x Š x V) 382 x 266 x 285 mm, hmotnosť 2,1 kg       | SYS 4 TL | 65,90<br>79,08 | <b>497566</b> |
|                                                                                    |                                                                                                                                                                  |          |                |               |
|  | rozmery (D x Š x V) 396 x 296 x 420 mm, rozmer s nožičkami (D x Š x V) 396 x 296 x 427 mm, vnútorný rozmer (D x Š x V) 381 x 265 x 384 mm, hmotnosť 2,7 kg       | SYS 5 TL | 70,30<br>84,36 | <b>497567</b> |
|                                                                                    |                                                                                                                                                                  |          |                |               |

#### MAXI-SYSTAINER

|                                                                                     |                                                                                         | Typ        | Cena €*         | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------|---------------|
|  | <b>Maxisystainer</b><br>možno spájať so SYS 1, SYS 2, SYS 3, SYS 4, SYS 5, Sortainer-om |            |                 |               |
|                                                                                     | rozmery (D x Š x V) 596 x 390 x 210 mm, hmotnosť 4 kg                                   | SYS MAXI   | 90,30<br>108,36 | <b>490701</b> |
|                                                                                     | rozmery (D x Š x V) 596 x 390 x 157,5 mm, hmotnosť 3 kg                                 | SYS MAXI 2 | 82,40<br>98,88  | <b>492582</b> |

#### MIDI-SYSTAINER T-LOC

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                    | Typ           | Cena €*        | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------|---------------|
|  | <b>MIDI-SYSTAINER T-LOC</b><br>možno spojiť so SYS T-LOC, pre prehľadné usporiadanie drobných dielov, elektrického náradia, ručného náradia a príslušenstva, rozmery (D x Š x V) 496 x 296 x 210 mm, hmotnosť 2 kg | SYS-MIDI 3 TL | 74,50<br>89,40 | <b>499621</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                    |               |                |               |

#### MINI-SYSTAINER T-LOC

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       | Typ         | Cena €*        | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------|---------------|
|  | <b>MINI-SYSTAINER T-LOC</b><br>pre prehľadné usporiadanie drobných dielov a ručného náradia, nemožno spájať so SYS 1, SYS 2, SYS 3, SYS 4, SYS 5, SORTAINER, SYS MINI classic, rozmery (D x Š x V) 265 x 171 x 71 mm, hmotnosť 0,4 kg | SYS-MINI TL | 16,40<br>19,68 | <b>499622</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                       |             |                |               |



## SYSTAINER T-LOC so zásuvkou v kryte

|                                                                                   |                                                                                                                                                                | Typ         | Cena €*        | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------|---------------|
|  | <b>SYSTAINER T-LOC DF</b><br>1x kryt na políčko na popis                                                                                                       |             |                |               |
|                                                                                   | rozмеры (D x Š x V) 396 x 296 x 105 mm, rozmer s nožičkami (D x Š x V) 396 x 296 x 112 mm, vnútorný rozmer (D x Š x V) 383 x 273 x 68 mm, hmotnosť 1,5 kg      | SYS 1 TL-DF | 62,50<br>75,00 | <b>497851</b> |
|  | rozмеры (D x Š x V) 396 x 296 x 157,5 mm, rozmer s nožičkami (D x Š x V) 396 x 296 x 164,5 mm, vnútorný rozmer (D x Š x V) 383 x 267 x 121 mm, hmotnosť 1,7 kg | SYS 2 TL-DF | 67,20<br>80,64 | <b>497852</b> |
|                                                                                   | rozмеры (D x Š x V) 396 x 296 x 210 mm, rozmer s nožičkami (D x Š x V) 396 x 296 x 217 mm, vnútorný rozmer (D x Š x V) 382 x 266 x 173 mm, hmotnosť 2 kg       | SYS 3 TL-DF | 70,60<br>84,72 | <b>498390</b> |

## SYSTAINER T-LOC SYS-Combi

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                            | Typ         | Cena €*          | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------|---------------|
|   | <b>SYSTAINER T-LOC</b><br>flexibilne deliteľná zásuvka na príslušenstvo, spotrebný materiál, drobnosti a iné, vnútorné rozmery zásuvky (D x Š x V) 350 x 255 x 69 mm                                                                                       |             |                  |               |
|                                                                                     | kombinácia klasického kontajnera SYSTAINER veľkosť 2 a priestrannej zásuvky, rozmery (D x Š x V) 396 x 296 x 263 mm, rozmer s nožičkami (D x Š x V) 396 x 296 x 270 mm, vnútorné rozmery hornej priehradky (D x Š x V) 383 x 267 x 127 mm, hmotnosť 3,2 kg | SYS-Combi 2 | 100,00<br>120,00 | <b>200117</b> |
|  | kombinácia klasického kontajnera SYSTAINER veľkosť 3 a priestrannej zásuvky, rozmery (D x Š x V) 396 x 296 x 315 mm, rozmer s nožičkami (D x Š x V) 396 x 296 x 322 mm, vnútorné rozmery hornej priehradky (D x Š x V) 382 x 266 x 180 mm, hmotnosť 3,5 kg | SYS-Combi 3 | 107,40<br>128,88 | <b>200118</b> |

## SORTAINER

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Typ             | Cena €*          | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|---------------|
|  | <b>SORTAINER</b><br>2 x malá zásuvka (D x Š x H) 255 x 75 x 30 mm, veľká zásuvka (D x Š x H) 255 x 165 x 30 mm, veľká zásuvka (D x Š x H) 255 x 348 x 85 mm, 2 deliace priečky v každej zásuvke, 6 x rámečkov na štítky, 8 x popisných štítkov, rozmery (D x Š x V) 395 x 295 x 210 mm, hmotnosť 4 kg | SYS 3-SORT/4    | 123,40<br>148,08 | <b>491522</b> |
|                                                                                     | 6 x veľká zásuvka (D x Š x H) 255 x 165 x 30 mm, 2 deliace priečky v každej zásuvke, 6 x rámečkov na štítky, 8 x popisných štítkov, rozmery (D x Š x V) 395 x 295 x 210 mm, hmotnosť 4,9 kg                                                                                                           | SYS 3-SORT/6    | 137,30<br>164,76 | <b>491984</b> |
|  | 6 x malá zásuvka (D x Š x H) 255 x 75 x 30 mm, 3 x veľká zásuvka (D x Š x H) 255 x 165 x 30 mm, 2 deliace priečky v každej zásuvke, 9 x rámečkov na štítky, 16 x popisných štítkov, rozmery (D x Š x V) 395 x 295 x 210 mm, hmotnosť 5,1 kg                                                           | SYS 3-SORT/9    | 137,30<br>164,76 | <b>491985</b> |
|                                                                                     | 12 x malá zásuvka (D x Š x H) 255 x 75 x 30 mm, 2 deliace priečky v každej zásuvke, 12 x rámečkov na štítky, 16 x popisných štítkov, rozmery (D x Š x V) 395 x 295 x 210 mm, hmotnosť 5,3 kg                                                                                                          | SYS 3-SORT/12   | 137,30<br>164,76 | <b>491986</b> |
|  | tri zásuvky s objemom 6,7 l sa môžu vkladacími boxmi a deliacimi priehradkami individuálne zostaviť a rozdeliť, možnosť spojenia so všetkými kontajnermi T-LOC a Classic, Sortainer, mobilnými vysávačmi CLEANTEC, rozmery (D x Š x V) 396 x 296 x 322 mm, hmotnosť 5,7 kg                            | SYS 4 TL-SORT/3 | 110,50<br>132,60 | <b>200119</b> |

## Organizácia pracoviska

### Systémové príslušenstvo

#### SYS-ToolBox



**SYS-ToolBox**  
na praktickú prepravu ručného náradia, spotrebného materiálu alebo príslušenstva,  
dosadacia plocha 396 x 296 mm

výška 150 mm, nosnosť 7 kg, objem 12,5 l

Typ

Cena €\*

Obj. č.

SYS-TB-1

40,40  
48,48

**495024**



výška 257 mm, nosnosť 14 kg, objem 20 l

SYS-TB-2

50,60  
60,72

**499550**

#### SYS-StorageBox



**SYS-StorageBox**  
plastová nádoba bez obsahu, s jednotlivými vyberateľnými vkladacími boxmi,  
s možnosťou spojenia s celým sortimentom Systainerov (okrem SYS-Mini), 2x box  
60 x 60 x 71 SYS-SB, 2x box 60 x 120 x 71 SYS-SB, 1x box 180 x 120 x 71 SYS-SB,  
rozmery (D x Š x V) 396 x 296 x 167 mm, výška s rukoväťou 240 mm, hmotnosť 2,5 kg

Typ

Cena €\*

Obj. č.

SYS-SB

89,90  
107,88

**499901**

#### Stojan SYSTAINER



**Stojan SYSTAINER**  
žiadne schválenie pre montáž do vozidiel, stabilné telo z ocelového plechu, 5 x popisova-  
cích etikiet pre teleskopické regály, bez SYSTAINERov, v kartónovom obale

s 3 zásuvkami na SYSTAINER, rozmery (D x Š x V) 400 x 500 x 500 mm, hmotnosť 19 kg

SYS-PORT 500/2

410,30  
492,36

**491921**



s 5 zásuvkami na SYSTAINER, 4 riadiace kolieska s guľôčkovými ložiskami  
(2 z nich s aretačnou brzdou), rozmery (D x Š x V) 400 x 500 x 1.100 mm, hmotnosť 33 kg

SYS-PORT 1000/2

552,00  
662,40

**491922**

#### Výsuv pre Systainer



**Výsuvací prvok**  
pre všetky Systainery (Classic a T-LOC), na zostavenie individuálneho regálového  
systému, v rasti s 32 otvormi, rozmery (D x Š x V) 425 x 376 x 57 mm, max. záťaž 20 kg,  
v kartónovom obale

Typ

Cena €\*

Obj. č.

SYS-AZ

38,40  
46,08

**500692**

obsah balenia 5 ks.

SYS-AZ-Set

181,30  
217,56

**500767**



**Zámok**  
pre SYS-AZ, zámok so systémom jedného kľúča, na dodatočnú montáž do výsuvacieho  
prvku SYS-AZ, uzatvára jednotlivý výsuvací prvok na strane tela (s použitím systému  
jedného kľúča), v kartónovom obale

S-AZ

11,30  
13,56

**500693**

#### Prostriedky na prepravu SYSTAINEROV



**SYS-vozík**  
na ľahkú prepravu Systainerov veľkosti 1 – 5 a Sortainerov, masívne rukoväti, 4 riadiace  
kolieska, z toho 2 aretovateľné, základná plocha 360 x 520 mm, nosnosť 100 kg, Ø kolie-  
sok 100 mm, hmotnosť 2,8 kg, v kartónovom obale

Typ

Cena €\*

Obj. č.

RB-SYS

77,50  
93,00

**495020**



**SYS-Roll**  
preprava súčastí SYS Classic a SYS T-LOC, extra veľké kolieska (D 200 mm) na jednodu-  
ché presúvanie po schodoch, otočné a fixovateľné predné kolieska – otočné do všetkých  
smerov, vrátane bezpečnostného popruhu, rozmery (D x Š x V) 440 x 600 x 1.100 mm,  
nosnosť 100 kg, nosnosť 5 kg, Ø koliesok vpredu 75 mm, Ø koliesok vzadu 200 mm,  
hmotnosť 6,5 kg, v kartónovom obale

SYS-Roll 100

144,60  
173,52

**498660**

## SYSTAINER T-LOC s vložkami na brúsivá

|                                                                                   |                                                                                                 | Typ                   | Cena €*        | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------|---------------|
|  | <b>SYSTAINER T-LOC</b>                                                                          |                       |                |               |
|                                                                                   | s vložkou na brúsivo Ø 125 mm, počet priehradiek 5, veľkosť Systainera SYS 1 T-LOC              | SYS-STF D125          | 55,90<br>67,08 | <b>497685</b> |
|                                                                                   | s vložkou na brúsivo 80 x 133 mm, počet priehradiek 6, veľkosť Systainera SYS 1 T-LOC           | SYS-STF 80x133        | 55,90<br>67,08 | <b>497684</b> |
|                                                                                   | s vložkou na brúsivo 100 x 150 mm, počet priehradiek 5, veľkosť Systainera SYS 1 T-LOC          | SYS-STF Delta 100x150 | 55,90<br>67,08 | <b>497686</b> |
|                                                                                   | s vložkou na brúsivo Ø 90 mm a brúsivo 93V, počet priehradiek 8, veľkosť Systainera SYS 1 T-LOC | SYS-STF-D77/D90/93V   | 55,20<br>66,24 | <b>497687</b> |
|  | s vložkou na brúsivo Ø 150 mm, počet priehradiek 10, veľkosť Systainera SYS 3 T-LOC             | SYS-STF D150          | 65,40<br>78,48 | <b>497690</b> |
|  | s vložkou na brúsivo Ø 225 mm, počet priehradiek 3, veľkosť Systainera SYS 4 T-LOC              | SYS-STF D225          | 69,50<br>83,40 | <b>497691</b> |

## SYSTAINER s univerzálnou vložkou

|                                                                                     |                                                                                                                                       | Typ           | Cena €*        | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------|---------------|
|   | <b>SYSTAINER T-LOC</b>                                                                                                                |               |                |               |
|                                                                                     | s univerzálnou vložkou na drobné diely, veľkosť Systainera SYS 1 T-LOC                                                                | SYS 1 UNI     | 55,90<br>67,08 | <b>497692</b> |
|  | s jednoduchou, variabilnou molitanovou vložkou s rastrom na vytváranie akéhokoľvek požadovaného tvaru, veľkosť Systainera SYS 1 T-LOC | SYS 1 VARI    | 60,20<br>72,24 | <b>497693</b> |
|  | s dvojitou, variabilnou molitanovou vložkou s rastrom na vytváranie akéhokoľvek požadovaného tvaru, veľkosť Systainera SYS 2 T-LOC    | SYS 2 VARI    | 64,80<br>77,76 | <b>497696</b> |
|  | s tvarovou molitanovou vložkou, na prehľadné uloženie frézovacích nástrojov D 8, D 12, veľkosť Systainera SYS 1 T-LOC                 | SYS-OF D8/D12 | 72,90<br>87,48 | <b>497695</b> |
|  | s jednotlivými vyberateľnými plastovými zásobníkmi, plastová nádoba bez obsahu, veľkosť Systainera SYS 1 T-LOC                        | SYS 1 BOX     | 72,90<br>87,48 | <b>497694</b> |

## Organizácia pracoviska

### Systémové príslušenstvo

#### Vkladacie boxy a vložky pre SYS-StorageBox, SYS 1 BOX, SYS-Combi, SYS 4 TL-SORT/3

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                            | Typ                        | Cena €*        | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------|---------------|
|    | <b>Vkladacie boxy</b>                                                                                                                                                                                                                                      |                            |                |               |
|                                                                                     | pre SYS-Storage Box SYS-SB, rozmery (D x Š x V) 60 x 60 x 71 mm, obsah balenia 6 ks., vo vrecku                                                                                                                                                            | Box 60x60x71/6 SYS-SB      | 9,90<br>11,88  | <b>500066</b> |
|    | pre SYS-Storage Box SYS-SB, rozmery (D x Š x V) 60 x 120 x 71 mm, obsah balenia 4 ks., vo vrecku                                                                                                                                                           | Box 60x120x71/4 SYS-SB     | 11,40<br>13,68 | <b>500067</b> |
|                                                                                     | pre SYS-Storage Box SYS-SB, rozmery (D x Š x V) 180 x 120 x 71 mm, obsah balenia 2 ks., vo vrecku                                                                                                                                                          | Box 180x120x71/2<br>SYS-SB | 12,50<br>15,00 | <b>500068</b> |
|    | pre SYS-Combi 2, SYS-Combi 3 a SYS 4 TL-SORT/3, vkladacie boxy a deliace priehradky pre individuálne rozdelenie zásuvky, 8 x vkladací box 60 x 60 x 71 mm, 4 x vkladací box 60 x 120 x 71 mm, 3 x deliaca priehradka, 2 x bezpečnostná podložka, vo vrecku | Set 60x60/120x71 3xFT      | 18,90<br>22,68 | <b>201124</b> |
|    | pre SYS 1 Box T-LOC, červený, schránky bez obsahu, na prehľadné roztriedenie a uloženie, rozmery (D x Š x V) 49 x 49 x 71 mm, obsah balenia 12 ks., v kartónovom obale                                                                                     | Box 49x49/12 SYS1 TL       | 12,30<br>14,76 | <b>498038</b> |
|   | pre SYS 1 Box T-LOC, žltá, schránky bez obsahu, na prehľadné roztriedenie a uloženie, rozmery (D x Š x V) 49 x 98 x 71 mm, obsah balenia 6 ks., v kartónovom obale                                                                                         | Box 49x98/6 SYS1 TL        | 9,50<br>11,40  | <b>498039</b> |
|  | pre SYS 1 Box T-LOC, modrý, schránky bez obsahu, na prehľadné roztriedenie a uloženie, rozmery (D x Š x V) 98 x 98 x 71 mm, obsah balenia 3 ks., v kartónovom obale                                                                                        | Box 98x98/3 SYS1 TL        | 8,00<br>9,60   | <b>498040</b> |
|  | pre SYS 1 Box T-LOC, zelený, schránky bez obsahu, na prehľadné roztriedenie a uloženie, rozmery (D x Š x V) 98 x 147 x 71 mm, obsah balenia 2 ks., v kartónovom obale                                                                                      | Box 98x147/2 SYS1 TL       | 10,30<br>12,36 | <b>498041</b> |
|  | pre SYS 1 Box T-LOC, oranžová, schránky bez obsahu, na prehľadné roztriedenie a uloženie, rozmery (D x Š x V) 49 x 245 x 71 mm, obsah balenia 2 ks., v kartónovom obale                                                                                    | Box 49x245/2 SYS1 TL       | 10,40<br>12,48 | <b>498042</b> |
|  | <b>Vložka z hlbokotažného materiálu</b><br>pre SYS 1 Box T-LOC, vložka na zafixovanie a nastavenie pozície boxov, v kartónovom obale                                                                                                                       | Box TZE-SYS 1 TL           | 6,90<br>8,28   | <b>498043</b> |

### SYSTAINER T-LOC s vložkami na ručné náradie



#### SYSTAINER T-LOC

rýchle vyhľadanie potrebného náradia vďaka prehľadnému uloženiu všetkého ručného náradia pre stolára, obsah dodávky bez nástrojov, drevená vložka, príklad osadenia vložky, veľkosť Systainera SYS 4 T-LOC

| Typ     | Cena €*          | Obj. č.       |
|---------|------------------|---------------|
| SYS-HWZ | 145,40<br>174,48 | <b>497658</b> |

### SYSTAINER T-LOC SYS-MFT



#### SYSTAINER T-LOC

1x kryt na políčko na popis, s možnosťou spojenia s celým sortimentom Systainerov (okrem SYS-MINI), jednoduché spoločné prenášanie, kryt s MDF doskou na upnutie a fixovanie obrobkov, rozmery (D x Š x V) 396 x 296 x 105 mm, rozmer s nožičkami (D x Š x V) 396 x 296 x 112 mm, vnútorný rozmer (D x Š x V) 383 x 273 x 75 mm, hmotnosť 2 kg

| Typ     | Cena €*        | Obj. č.       |
|---------|----------------|---------------|
| SYS-MFT | 64,70<br>77,64 | <b>500076</b> |

### Súprava na vŕtanie radu otvorov



#### Súprava na vŕtanie radu otvorov

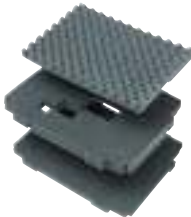
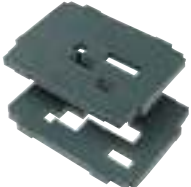
pre OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400, na použitie s vodiacími lištami pre rad otvorov, vodiaca doska, centrovací tŕň, náradie pre obsluhu, vrták na kovanie HW Ø 35 mm, kolíkový vrták HW Ø 5 mm (tvaru strechy), kolíkový vrták HW Ø 5 mm (so strediacim hrotom a výstružníkom), 2 bočné dorazy s dorazovým jazdcom, skrutkové stolárske zvierky FSZ 120, 2 dĺžkové dorazy, v kontajneri SYSTAINER SYS 1 T-LOC

| Typ       | Cena €*          | Obj. č.       |
|-----------|------------------|---------------|
| LR 32-SYS | 420,20<br>504,24 | <b>584100</b> |

## Organizácia pracoviska

### Systémové príslušenstvo

#### Molitanové vložky pre SYSTAINER

|                                                                                   |                                                                                                                                                                  | Typ            | Cena €*        | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|---------------|
|  | <b>Molitanová vložka</b><br>pre SYS 1-5 T-LOC, súprava s jednou krycou vložkou, jednou rastrovou vložkou a jednou vložkou na dno, obsah balenia 3 ks., vo vrecku | SYS-VARI SE TL | 19,90<br>23,88 | <b>497877</b> |
|                                                                                   |                                                                                                                                                                  |                |                |               |
|  | <b>Súprava penových modulov</b><br>pre SYS 1-5 T-LOC, na vytváranie akéhokoľvek požadovaného tvaru, rastrová podložka, obsah balenia 2 ks., vo vrecku            | SYS-VARI RM TL | 15,80<br>18,96 | <b>497878</b> |
|                                                                                   |                                                                                                                                                                  |                |                |               |

#### Kryt a dno pre SYSTAINER

|                                                                                     |                                                                                  | Typ               | Cena €*        | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------|---------------|
|    | <b>Mäkká krycia výplň</b><br>vo vrecku                                           |                   |                |               |
|                                                                                     | pre SYS 1-5 T-LOC, so zvlnenou štruktúrou, rozmery (D x Š x V) 355 x 245 x 30 mm | SE-DP SYS 1-5 TL  | 5,70<br>6,84   | <b>498044</b> |
|                                                                                     | pre SYS MAXI, so zvlnenou štruktúrou, rozmery (D x Š x V) 560 x 340 x 30 mm      | SE-DP SYS-MAXI    | 15,30<br>18,36 | <b>491633</b> |
|                                                                                     | pre SYS MIDI 3 TL, rozmery (D x Š x V) 472 x 247 x 30 mm                         | SE-DP SYS-MIDI    | 13,60<br>16,32 | <b>499617</b> |
|                                                                                     | pre SYS MINI TL, rozmery (D x Š x V) 247 x 134 x 15 mm                           | SE-DP SYS-MINI TL | 5,80<br>6,96   | <b>499619</b> |
|  | <b>Mäkká výplň dna</b><br>vo vrecku                                              |                   |                |               |
|                                                                                     | pre SYS 1-5 T-LOC, chráni obsah                                                  | SE-BP SYS 1-5 TL  | 6,30<br>7,56   | <b>498045</b> |
|                                                                                     | pre SYS MAXI                                                                     | SE-BP SYS-MAXI    | 10,60<br>12,72 | <b>491632</b> |
|                                                                                     | pre SYS MIDI 3 TL, rozmery (D x Š x V) 480 x 278 x 30 mm                         | SE-BP SYS-MIDI    | 11,40<br>13,68 | <b>499618</b> |

#### Vložky a násady pre SYSTAINER

|                                                                                     |                                                                                                    | Typ                 | Cena €*        | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------|---------------|
|  | <b>Univerzálna vložka</b><br>pre SYS MINI TL, rozmery (D x Š x V) 258 x 163 x 45 mm, vo vrecku     | TZE-UNI SYS MINI TL | 7,80<br>9,36   | <b>499620</b> |
|                                                                                     |                                                                                                    |                     |                |               |
|  | <b>Vložka na kartuše</b><br>pre SYS 5 T-LOC, na uloženie kartuší, výška 130 mm, v kartónovom obale | TZE-KT SYS 5 TL     | 19,60<br>23,52 | <b>497876</b> |
|                                                                                     |                                                                                                    |                     |                |               |



### Ostatné príslušenstvo

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                               | Typ                         | Cena €*        | Obj. č.       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------|---------------|
|  | <b>Prídavná rukoväť</b><br>na nosenie SYS 1 T-LOC a SYS 2 T-LOC na výšku, balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                     | ZSG -Sys 1/2 TL             | 17,30<br>20,76 | <b>497856</b> |
|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                               |                             |                |               |
|  | <b>Popruh na nosenie</b><br>pre CT-SYS a všetky kontajnery SYSTAINER T-LOC, ľahké prenášanie CTL SYS a kontajnera SYSTAINER T-LOC, max. zaťaženie 20 kg, obsah balenia 1 ks., balenie pre samoobslužný predaj | SYS-TG                      | 18,30<br>21,96 | <b>500532</b> |
|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                               |                             |                |               |
|  | <b>Kryt</b><br>kryt na políčka na popis SYS T-LOC, chráni políčka na popis SYSTAINER T-LOC pred poškodením a vlhkosťou, obsah balenia 10 ks., balenie pre samoobslužný predaj                                 | AB-BF SYS TL<br>55x85mm /10 | 4,30<br>5,16   | <b>497855</b> |
|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                               |                             |                |               |

### Príslušenstvo plug it

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                           | Typ                          | Cena €*                                    | Obj. č.       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------------|---------------|
|    | <b>Kábel náhradného prvku (dielca)</b><br>balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                 |                              |                                            |               |
|                                                                                     | gumový kábel 240 V plug it, dĺžka 4 m                                                                                                                                                                     | H05 RN-F/4                   | 19,60<br>23,52<br>4,90 / 1 m<br>5,88 / 1 m | <b>489421</b> |
|                                                                                     | gumový kábel 240 V plug it, dĺžka 4 m, obsah balenia 3 ks.                                                                                                                                                | H05 RN-F/4 3x                | 39,00<br>46,80<br>3,25 / 1 m<br>3,90 / 1 m | <b>499851</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                           |                              |                                            |               |
|  | pre brúsku s dlhým krkom PLANEX, gumový kábel 240 V plug it, vďaka predĺženej káblovej priechodke sa hodí najmä na použitie s náradím PLANEX LHS 225, napríklad na brúsenie v suchých stavbách, dĺžka 4 m | H05 RN-F/4 EU PLANEX         | 20,30<br>24,36<br>5,08 / 1 m<br>6,09 / 1 m | <b>499819</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                           |                              |                                            |               |
|                                                                                     | gumový kábel 240 V plug it, dĺžka 5,5 m                                                                                                                                                                   | H 05 RN-F 2X1 5,5M           | 21,50<br>25,80<br>3,91 / 1 m<br>4,69 / 1 m | <b>201884</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                           |                              |                                            |               |
|  | gumový kábel 240 V plug it, dĺžka 7,5 m                                                                                                                                                                   | H05 RN-F/7,5                 | 24,10<br>28,92<br>3,21 / 1 m<br>3,86 / 1 m | <b>489661</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                           |                              |                                            |               |
|                                                                                     | gumový kábel 240 V plug it, dĺžka 10 m                                                                                                                                                                    | H05 RN-F 2x1,0/10            | 31,20<br>37,44<br>3,12 / 1 m<br>3,74 / 1 m | <b>500636</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                           |                              |                                            |               |
|  | zelený PUR kábel 240 V plug it, dĺžka 4 m                                                                                                                                                                 | H05 BQ-F/4                   | 27,90<br>33,48<br>6,98 / 1 m<br>8,37 / 1 m | <b>489662</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                           |                              |                                            |               |
|                                                                                     | zelený PUR kábel 240 V plug it, dĺžka 7,5 m                                                                                                                                                               | H05 BQ-F/7,5                 | 36,70<br>44,04<br>4,89 / 1 m<br>5,87 / 1 m | <b>489663</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                           |                              |                                            |               |
|  | <b>Súprava na prestavbu na plug it</b><br>balenie pre samoobslužný predaj                                                                                                                                 |                              |                                            |               |
|                                                                                     | Pre RS1, RS 1 C, DX 93, RO 150/RO2, RAS 115, BF 1, PS 200/PS/2, KF 4, dĺžka 360 mm                                                                                                                        | UBS-PUR 360 plug it<br>240 V | 19,00<br>22,80                             | <b>491144</b> |
|                                                                                     | Pre RS 2, RS 3, RS 400/ RS 4, DS 400, ES 125, OF 1000, OF 900, ATF 55, AT 65, AP 55, AP 65, EHL 65, dĺžka 420 mm                                                                                          | UBS-PUR 420 plug it<br>240 V | 19,00<br>22,80                             | <b>491145</b> |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                           |                              |                                            |               |

Radi pracujete s elektrickým náradím Festool?  
Potom sa vám naše vybrané výrobky pre fanúšikov  
Festool budú určite páčiť.

# VOĽNÝ ČAS



## Polokošeľa

**Sortová polokošeľa s 3-gombíkovou légou a zelenými pásikmi.**

Vrúbkovaný golier a okraj rukávov, bočné rúzporky na dolnom okraji, kvalitná japonská potlač loga Festool na ľavom rukáve, strieborná ozdobná potlač (Festool stroje na ľavom dolnom okraji).

Materiál: 100 % bavlna

| Veľkosti | Obj. číslo    |
|----------|---------------|
| S        | <b>498452</b> |
| M        | <b>498453</b> |
| L        | <b>498454</b> |
| XL       | <b>498455</b> |
| XXL      | <b>498456</b> |



## Pletená čiapka

**Teplá, priedušná pletená čiapka v štýle Festool.**

Pletená čiapka v modrej farbe, zelené logo Festool, priedušná s veľmi dobrými izolačnými vlastnosťami

Materiál: 100 % akryl

| Veľkosť  | Obj. číslo    |
|----------|---------------|
| one size | <b>202308</b> |

## Softshellová bunda

**Vzdušná softshellová bunda odolná voči vetru a vode z mikroflísy na vnútornej strane a dvojcestným zipsom zabezpečujúcim maximálny komfort pri nosení.**

Dve bočné a jedno náprsné vrecko, všetky so zipsom.

Módne detaily tvoria zelené ozdobné švy a zelené 3D logo Festool na ľavom ramene

Kapucňa sa dá odobrať

Vonkajší materiál: 93 % polyester, 7 % spantex.

Vnútorň materiál: 100 % polyesterový mikroflís

| Veľkosti | Obj. číslo    |
|----------|---------------|
| S        | <b>201321</b> |
| M        | <b>201322</b> |
| L        | <b>201323</b> |
| XL       | <b>201324</b> |
| XXL      | <b>201325</b> |
| XXXL     | <b>201326</b> |



Viac výrobkov našej aktuálnej kolekcie nájdete na:

**www.festool.sk**



### Mikina s kapucňou

#### Mikina Festool pre skutočných fanúšikov.

Kapucňa so šnúrkou v zelenej farbe, zdrsená vnútorná strana a klokanie vrecko, pružný patent v páse a na rukávoch  
farba: tmavomodrá s potlačou Festool Fan na ľavej strane na hrudi a na chrbte  
Materiál: 60 % bavlna/40 % polyester

| Veľkosti | Obj. číslo |
|----------|------------|
| S        | 201300     |
| M        | 201301     |
| L        | 201302     |
| XL       | 201303     |
| XXL      | 201304     |



### Dojčenské body

#### Dojčenské body pre najmenších fanúšikov Festool.

Dojčenské body v modrej farbe, logo Festool Fan na hrudi, krátke rukávy, americký výstrih, 3 zelené stláčacie gombíky v rozkroku  
Materiál: 100 % bavlna

| Veľkosť | Obj. číslo |
|---------|------------|
| 68      | 202307     |



### Ruksak na voľný čas

#### Daypack s veľkým objemom v hlavnej priehradke a chladiacou polstrovanou priehradkou na spodnej strane.

Obidve priehradky dobre prístupné vďaka 2-cestnému zipsu, karabína na kľúče a vrecko na drobnosti v hlavnej priehradke, pohodlný systém na nosenie so širokými polstrovanými nosnými popruhmi, driekový popruh a hrudný remeň  
farba: tmavozelená

Vonkajší materiál: polyester

Vnútorný materiál: polyester/nylón

| Veľkosť             | Obj. číslo |
|---------------------|------------|
| cca 50 x 27 x 17 cm | 498474     |



### Vreckový nôž Victorinox

#### Originálny vreckový nôž Victorinox s 12 funkciami

Veľká čepeľ, malá čepeľ, vŕtka, otvárač na konzervy s malým skrutkovačom, otvárač na fľaše so skrutkovačom a kliešťami na odstraňovanie izolácie drôtov, šidlo, prstenec, pinzeta, špáradlo, píľka na drevo

Farba: tmavomodrá s vyrazeným krížom, logom Festool v zelenej farbe a [www.festool.com](http://www.festool.com)

| Veľkosť      | Obj. číslo |
|--------------|------------|
| Výška: 17 cm | 497898     |

# VOĽNÝ ČAS

18 V systém ..... 256-269

## A

Adaptér AD ..... 247-248  
 Adaptér CENTROTEC ..... 251  
 Adaptér ErgoFix ..... 345  
 Adaptér IAS ..... 122-123  
 Adaptér SDS-plus/FastFix ..... 246  
 Adaptér SYS ..... 330  
 Adaptér VAC SYS ..... 399-400  
 Adaptérová doska  
     AP-KA 65 ..... 290  
     pre kapovacu pílu ..... 47  
 Akumulátor  
     BP 18 Li 3,  
         1 Ah Li-Ion C ..... 43-44, 245-247, 249  
     BP 18 Li 5,  
         2 Ah Li-Ion AS ..... 43-45, 245-247, 249  
     BP-XS 2, 6 Ah Li-Ion ..... 244  
 Akumulátorová píla na rezy so zanorením  
     TSC 55 ..... 21, 44, 263  
 Akumulátorová priamočiara píla  
     CARVEX PSBC 420 ..... 18, 42, 262  
     CARVEX PSC 420 ..... 17, 42, 262  
 Akumulátorová ručná okružná píla  
     HKC 55 ..... 11, 25, 45, 264  
 Akumulátorové svetidlo  
     SYSLITE UNI ..... 372-373  
 Akumulátorové vŕtacie kladivo  
     BHC 18 ..... 231, 235, 246, 267  
 Akumulátorové vŕtacie skrutkovače  
     C 18 ..... 230, 233, 245, 265  
     CXS ..... 230, 232, 244  
     DRC 18/4 ..... 231, 236, 247, 268  
     T 18+3 ..... 230, 234, 244, 266  
     TXS ..... 230, 232, 244  
 Akumulátorový príklepový vŕtací skrutkovač  
     PDC 18/4 ..... 231, 236, 247, 268  
 Akumulátorový skrutkovač na montáž suchých  
     stavieb  
         DWC 18-2500 ..... 231, 239, 249, 269  
         DWC 18-4500 ..... 231, 239, 249, 269  
 Antistatická sacia hadica ..... 317-318  
 Antistatická sacia hadica plug it ..... 318  
 APS ..... 163  
 ASA ..... 387, 401

## B

BHC 18 ..... 231, 235, 246, 267  
 Bimetalový pílový list na kovy VECTURO ..... 65  
 Bimetalový pílový list univerzálny VECTURO ..... 65  
 BMS 180 ..... 73, 107, 125  
 Bočný doraz  
     pre horné frézky ..... 174, 176, 178, 181-182  
 BP 18 Li 3, 1 Ah Li-Ion C ..... 43-44, 245-247, 249  
 BP 18 Li 5, 2 Ah Li-Ion AS ..... 43-45, 245-247, 249  
 BP-XS 2, 6 Ah Li-Ion ..... 244  
 BR 10 ..... 392

Brúsivo  
     Brilliant 2 ..... 129-131, 133-138, 140  
     Granat ..... 128-129, 131-132, 134-138, 140-141  
     Platin 2 ..... 129, 132-133  
     Prehľad ..... 126-127  
     Rubin 2 ..... 128-132, 134-139  
     Rúno ..... 132-133, 135, 141  
     Saphir ..... 130, 132-134, 139  
 Brúsiivo na ručné brúsenie ..... 140-141  
 Brúska s dlhým krkom  
     LHS 225 ..... 72, 92, 119  
 Brúsna doska  
     pre LRS ..... 123  
     pre ROTEX ..... 110  
     pre vibračnú brúsku, delta-brúsku ..... 115-116  
 Brúsna doska na poldrážky ..... 117  
 Brúsna podložka  
     pre BS ..... 120  
 Brúsna ružica ..... 140, 146  
 Brúsne rúno ..... 151  
 Brúsný hrúbik ..... 146  
 Brúsný rám  
     pre BS ..... 120  
 Brúsný tanier  
     pre excentrickú brúsku ..... 113-114  
     pre LHS ..... 119  
     pre pneumatickú excentrickú brúsku ..... 121  
     pre rotačnú brúsku ..... 118  
 Brúsný tanier FastFix  
     pre ROTEX ..... 110-112  
 Brzda proti spätnému rázu  
     pre píly na rezy so zanorením ..... 44  
     pre ručné okružné píly ..... 45, 402  
 BS 75 ..... 73, 93, 120  
 BS 105 ..... 73, 94, 120

## C

C 18 ..... 230, 233, 245, 265  
 CARVEX ..... 8-9, 16-18, 262  
 CENTROTEC ..... 240, 244-245  
     Extra dlhý magnetický držiak skrutkovacích  
         hrotov ..... 251  
     Špirálový vŕták HSS ..... 252  
 Čistiace súpravy CLEANTEC ..... 316  
 CLEANTEC  
     CT 17 ..... 298, 302  
     CTL 26/CTM 26 ..... 298, 306  
     CTL 36/CTM 36 ..... 298, 306  
     CTL MIDI ..... 298, 305  
     CTL MINI ..... 298, 304  
     CTL SYS ..... 298, 303  
     CTL/CTM 48 ..... 299, 307  
 CLEANTEC AUTOCLEAN  
     CTL/CTM 26 AC ..... 299, 308  
     CTL/CTM 26 AC HD ..... 299, 310  
     CTL/CTM 36 AC ..... 299, 308  
     CTL/CTM 36 AC HD ..... 299, 310  
     CTL/CTM 36 AC PLANEX ..... 299, 309  
     CTL/CTM 48 AC ..... 299, 308  
 CM 150 ..... 155, 171, 184

## CMS

CMS PS 300 ..... 9, 19  
 CMS TS 55 R ..... 10, 23  
 CMS TS 75 ..... 10, 23  
 CMS-BS ..... 73, 95, 120  
 CMS-GE ..... 381, 398  
 CMS-OF ..... 160  
 CMS-PS ..... 9, 19  
 Compact Modul  
     System CMS ..... 9-10, 19, 73, 95, 380-381, 398  
 CONTURO  
     KA 65 ..... 286, 288, 294-295  
 CS 50 ..... 13, 33, 50  
 CS 70 ..... 13, 34, 51  
 CT 17 ..... 298, 302  
 CT WINGS ..... 386  
 CTH 26 ..... 299, 313  
 CTH 48 ..... 299, 313  
 CTL 26/CTM 26 ..... 298, 306  
 CTL 36/CTM 36 ..... 298, 306  
 CTL MIDI ..... 298, 305  
 CTL MINI ..... 298, 304  
 CTL SYS ..... 298, 303  
 CTL/CTM 26 AC ..... 299, 308  
 CTL/CTM 26 AC HD ..... 299, 310  
 CTL/CTM 36 AC ..... 299, 308  
 CTL/CTM 36 AC HD ..... 299, 310  
 CTL/CTM 36 AC PLANEX ..... 299, 309  
 CTL/CTM 48 ..... 299, 307  
 CTL/CTM 48 AC ..... 299, 308  
 CTL/CTM 48 EC ..... 299, 311  
 CTL/CTM 48 EC/B22 ..... 299, 312  
 CXS ..... 230, 232, 244

## D

Dávkovač oleja  
     SURFIX OS ..... 106, 151  
 Delta-brúska  
     DTS 400 R ..... 71, 89, 116  
 DF 500 ..... 272, 274, 278-279  
 DF 700 ..... 272, 275, 280-283  
 Diamantová brúska RENOFIX  
     RG 130 ..... 349, 355, 366  
 Diamantový brúsný systém  
     DSG-AG 125 ..... 349, 356, 367  
 Diamantový kotúč  
     pre DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH,  
         DSC-AG 230 ..... 368  
     pre DSG-AG 125 ..... 367  
     pre RG 80 ..... 364  
     pre RG 130 ..... 366  
     pre RG 150 ..... 365  
 Diamantový rezačský systém  
     DSC-AG 125 ..... 350, 357, 368  
     DSC-AG 125 FH ..... 350, 358, 368  
     DSC-AG 230 ..... 350, 359, 368  
 Dierovač  
     pre vibračné brúsky, LRS ..... 115, 123  
 Dierovaná doska ..... 295

|                                             |                    |
|---------------------------------------------|--------------------|
| Dno s odkladacou priehradkou WCR .....      | 404                |
| DOMINO                                      |                    |
| DF 500 .....                                | 272, 274, 278-279  |
| DF 700 .....                                | 272, 275, 280-283  |
| Doraz pre lišty DOMINO .....                | 279, 281           |
| Doštička na brúsenie .....                  | 125                |
| DR 20 .....                                 | 231, 238, 247      |
| Drážkovacia fréza .....                     | 179, 188-189       |
| Drážkovacia fréza na drážky v tvare V ...   | 183, 201           |
| Drážkovacia fréza                           |                    |
| s obojstranným nožom .....                  | 179, 191-192       |
| Drážkovacie zariadenie                      |                    |
| pre ručné okružné píly .....                | 45                 |
| DRC 18/4 .....                              | 231, 236, 247, 268 |
| Držiak brúsneho papiera .....               | 401                |
| Držiak hadice .....                         | 405                |
| Držiak hrotov so systémom rýchlej výmeny .. | 251                |
| Držiak na hadicu .....                      | 330                |
| Držiak na striekacu pištoľ .....            | 404                |
| Držiak náradia                              |                    |
| pre LHS 225 .....                           | 119, 330, 405      |
| Držiak skrutkovacích hrotov .....           | 249                |
| DSC-AG 125 .....                            | 350, 357           |
| DSC-AG 125 FH .....                         | 350, 358           |
| DSC-AG 230 .....                            | 350, 359           |
| DSG-AG 125 .....                            | 349, 356, 367      |
| DTS 400 R .....                             | 71, 89, 116        |
| DUPLEX .....                                | 71, 90, 117        |
| DURADRIIVE                                  |                    |
| DWC 18-2500 .....                           | 231, 239, 249, 269 |
| DWC 18-4500 .....                           | 231, 239, 249, 269 |
| Dvojité prípojka IAS .....                  | 122-123            |
| Dvojité vakuové rukoväť                     |                    |
| GECKO .....                                 | 385                |
| Dvojité čapy .....                          | 283                |
| Dvojbližková fréza .....                    | 203                |
| DWC 18-2500 .....                           | 231, 239, 249, 269 |
| DWC 18-4500 .....                           | 231, 239, 249, 269 |
| Dýza na prach z vŕtania .....               | 246                |
| Dýza s vakuovým upínaním                    |                    |
| CT WINGS .....                              | 330, 386           |

|                                        |               |
|----------------------------------------|---------------|
| <b>E</b>                               |               |
| EAA .....                              | 388, 401      |
| EC-TEC .....                           | 240           |
| EHL 65 .....                           | 218, 220, 226 |
| Elektrická kefa                        |               |
| RUSTOFIX BMS 180 .....                 | 73, 107, 125  |
| Elektrický rozvádzač                   |               |
| SYS-PowerHub .....                     | 393           |
| ErgoFix .....                          | 336           |
| ETS 125 R .....                        | 69, 80, 113   |
| ETS 150 .....                          | 69, 82, 114   |
| ETS EC 125 .....                       | 69, 80, 113   |
| ETS EC 150 .....                       | 69, 83, 114   |
| Excentrická brúska s prevodovkou ROTEX |               |
| RO 90 .....                            | 68, 77, 110   |
| RO 125 .....                           | 68, 78, 111   |
| RO 150 .....                           | 68, 79, 112   |

|                                     |             |
|-------------------------------------|-------------|
| Excentrické brúsky                  |             |
| ETS 125 R .....                     | 69, 80, 113 |
| ETS 150 .....                       | 69, 82, 114 |
| ETS EC 125 .....                    | 69, 80, 113 |
| ETS EC 150 .....                    | 69, 83, 114 |
| Excentrický nadstavec FastFix ..... | 245         |

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| <b>F</b>                                  |               |
| FastFix .....                             | 240, 245      |
| Fazetovacia fréza .....                   | 195           |
| Fazetovacia, lícovacia fréza .....        | 198           |
| Fazetovacia/hranová fréza                 |               |
| s obojstranným nožom .....                | 194           |
| Filter                                    |               |
| Filtračný prvok .....                     | 325           |
| Hlavný filter .....                       | 325           |
| Hlavný filter Longlife .....              | 325           |
| Mokry filter .....                        | 325           |
| Filter pre odsávacie zariadenia SR .....  | 328-329       |
| Filtračné vrečko                          |               |
| Bezpečnostné filtračné vrečko .....       | 326           |
| Filtračné vrečko Longlife .....           | 327           |
| Odpadové vrečko .....                     | 326           |
| SELF CLEAN .....                          | 326           |
| Finálny čistiaci prostriedok .....        | 145           |
| Forstnerov vrták .....                    | 254           |
| Frézka DOMINO .....                       | 278, 280      |
| Fréza na dosky                            |               |
| PF 1200 .....                             | 155, 170, 183 |
| Fréza na držadlá zábradlia .....          | 207           |
| Fréza na hliník .....                     | 207           |
| Fréza na lepené spoje .....               | 200           |
| Fréza na odvodňovacie drážky .....        | 196           |
| Fréza na písmo .....                      | 200           |
| Fréza na rybinové spoje .....             | 180, 199      |
| Fréza na sadrokartón .....                | 201           |
| Fréza na šikmé spoje .....                | 200           |
| Fréza na úchopové lišty .....             | 199           |
| Fréza na úchopové priehtbiny .....        | 199           |
| Frézovací stôl .....                      | 182           |
| Frézovacia pomôcka .....                  | 176, 178, 181 |
| Frézovacia reťaz .....                    | 184           |
| Frézovacia šablóna .....                  | 179           |
| Frézovacia šablóna klinová .....          | 180           |
| Frézovacia šablóna rybinová .....         | 180           |
| Frézovacie koliesko                       |               |
| pre RG 80, RG 150 .....                   | 364-365       |
| Frézovacie nástroje pre OFK 500           |               |
| Fazetovacia fréza .....                   | 210           |
| Líčovacia fréza .....                     | 210           |
| Zaobľovacia fréza .....                   | 210           |
| Frézovacie nástroje pre OFK 700 a MFK 700 |               |
| Fazetovacia fréza .....                   | 208           |
| Fazetovacia fréza s obojstranným nožom .. | 208           |
| Líčovacia fréza .....                     | 208           |
| Líčovacia fréza s obojstranným nožom ..   | 208           |
| Zaobľovacia fréza .....                   | 209           |
| Zaobľovacia fréza s obojstranným nožom .. | 209           |
| Zarovnávací fréza .....                   | 209           |

|                                          |          |
|------------------------------------------|----------|
| Frézovacie nástroje pre sklenárske frézy |          |
| Fréza na tmel .....                      | 211      |
| Frézovacie reťaze v súprave .....        | 184      |
| Frézovacie sane .....                    | 179      |
| Frézovacie vreteno pre kotúčové          |          |
| drážkovacie frézy .....                  | 202, 398 |
| Frézovanie                               |          |
| Prehľad frézovacích nástrojov .....      | 185-187  |
| Prehľad výrobkov a spôsobov použitia ..  | 154-155  |
| Príslušenstvo a spotrebný materiál ..    | 174-215  |
| V systéme .....                          | 159      |
| FS/2 .....                               | 384, 402 |
| FSK                                      |          |
| FSK 250 .....                            | 27, 45   |
| FSK 420 .....                            | 27, 45   |
| FSK 670 .....                            | 27, 45   |
| FS-RAPID .....                           | 402      |

|                        |     |
|------------------------|-----|
| <b>G</b>               |     |
| GC 2000 .....          | 46  |
| GC 3000 .....          | 46  |
| GECKO .....            | 385 |
| Glejovacia doska ..... | 181 |

|                                          |                 |
|------------------------------------------|-----------------|
| <b>H</b>                                 |                 |
| Hadica na stlačený vzduch .....          | 122-123         |
| Hadice IAS .....                         | 122-124         |
| Hadicové objímky                         |                 |
| Antistatická rozbočka .....              | 321             |
| Antistatický pripojovací nátrubok .....  | 320             |
| Koncovka proti krúteniu hadice           |                 |
| antistatická .....                       | 320             |
| Odsávací adaptér .....                   | 321             |
| Pripojovací nátrubok pre PLANEX .....    | 321             |
| Redukčná spojka .....                    | 321             |
| Spojovacia objímka antistatická .....    | 321             |
| Uhlová koncovka proti krúteniu hadice,   |                 |
| antistatická .....                       | 320             |
| Uzáver sacieho otvoru .....              | 321             |
| Hák na náradie .....                     | 404             |
| Hák na stenu s otvormi .....             | 404             |
| Hák pre WCR .....                        | 404             |
| HK 55 .....                              | 11, 24, 45      |
| HK 85 .....                              | 11, 26, 45      |
| HK 132 .....                             | 11, 28, 46      |
| HKC 55 .....                             | 11, 25, 45, 264 |
| HL 850 .....                             | 218, 221, 226   |
| Hĺbkový doraz                            |                 |
| FastFix pre akumulátorové vŕtacie        |                 |
| skrutkovače .....                        | 245             |
| pre QUADRIIVE .....                      | 247             |
| pre VECTURO .....                        | 64              |
| Hĺbkový poldrážkový doraz .....          | 226             |
| Príslušenstvo a spotrebný materiál ..... | 226-227         |
| HL 850 .....                             | 218, 221, 226   |
| Hoblík na trámy                          |                 |
| PL 205 .....                             | 218, 223, 227   |
| PL 245 .....                             | 218, 223, 227   |
| Hobľovacia hlava .....                   | 226             |
| Hobľovacie zariadenie                    |                 |
| NS-HK .....                              | 28, 46          |

|                                      |                        |
|--------------------------------------|------------------------|
| Hobľovanie                           |                        |
| Prehľad výrobkov a spôsobov použitia | 218                    |
| Horné fréžky                         |                        |
| OF 1010                              | 154, 156, 174-175, 183 |
| OF 1400                              | 154, 157, 176          |
| OF 2200                              | 157-158, 177-178       |
| Hranovanie                           |                        |
| Prehľad výrobkov a spôsobov použitia | 286                    |
| Príslušenstvo a spotrebný materiál   | 294-295                |
| Hranové fréžky                       |                        |
| MFK 700                              | 155, 169, 182          |
| OFK 500                              | 155, 167, 182          |
| OFK 700                              | 155, 168, 182          |
| HSS pílový list s prelisom VECTURO   | 65                     |
| HSS špirálový vrták                  | 252                    |
| HSS vrták do ocele                   | 252                    |
| Hubice                               |                        |
| Hubica na čalúnenie                  | 323                    |
| Kobercové hubice                     | 323                    |
| Odsávací štetec                      | 323                    |
| Plochá hubica                        | 323                    |
| Podlahové hubice                     | 322                    |
| Štrbinová hubica                     | 323                    |
| Turbínová kombinovaná vysávací kefa  | 323                    |
| Univerzálna hubica s kefou           | 323                    |
| <b>I</b>                             |                        |
| IAS 3                                |                        |
| v systéme                            | 96                     |
| IS 330                               | 13, 36, 52             |
| Jednoručný hoblík                    |                        |
| EHL 65                               | 218, 220, 226          |
| Jemné nastavenie vodiaceho dorazu    |                        |
| pre horné fréžky                     | 175                    |
| <b>K</b>                             |                        |
| KA 65                                | 286, 288, 294-295      |
| Kábel plug it                        | 119, 413               |
| KAPEX                                |                        |
| KS 60                                | 12, 29, 47             |
| KS 88                                | 12, 30, 48             |
| KS 120                               | 12, 31, 48             |
| Kapovací doraz                       |                        |
| pre kapovacie píly                   | 47-48                  |
| pre stolové kapovacie píly           | 50-51                  |
| Kapovacia lišta                      |                        |
| FSK                                  | 27, 45                 |
| Kapovacie píly KAPEX                 |                        |
| KS 60                                | 12, 29, 47             |
| KS 88                                | 12, 30, 48             |
| KS 120                               | 12, 31, 48             |
| Kapovacie zariadenie KP 65/2         | 289                    |
| Kazeta s frézami                     | 190                    |
| Kazeta so skrutkovacími hrotmi       | 251                    |
| Kefa Rustilon                        | 125                    |
| Kefová vložka                        |                        |
| pre LHS 225                          | 119                    |
| pre RAS 180                          | 118                    |
| Kefový segment pre LHS 225           | 119                    |
| Klzná doska                          | 295                    |
| Klzná doska z tvrdenej tkaniny       | 175                    |

|                                         |                   |
|-----------------------------------------|-------------------|
| Klzná päťka                             |                   |
| pre horné fréžky                        | 176-177           |
| pre priamočiare píly                    | 42                |
| Klzné obloženie                         | 402               |
| Kolíkovacia fréza DOMINO                |                   |
| DF 500                                  | 272, 274, 278-279 |
| DF 700                                  | 272, 275, 280-283 |
| Kolíky DOMINO                           | 278-281           |
| Kombinovaná uhlová jednotka             | 402               |
| Kontajner na príslušenstvo              |                   |
| pre FS/2                                | 402               |
| pre PLANEX                              | 119               |
| pre pneumatickú excentrickú brúsku      | 122               |
| pre priamočiare píly                    | 42                |
| pre ROTEX, excentrickú brúsku           | 110-114           |
| pre VAC SYS                             | 400               |
| pre vibračnú brúsku, delta-brúsku,      |                   |
| lineárnu brúsku                         | 115-117           |
| Kontraprofilová fréza                   | 204               |
| Kontrolný čierny prach                  | 122               |
| Konzervácia v spreji                    | 145               |
| Kopirovací valček pre frézu na dosky    | 183               |
| Kopirovací dotyková súprava             |                   |
| pre horné fréžky                        | 181               |
| Kopirovacie krúžky                      |                   |
| pre horné fréžky                        | 174, 176-177      |
| Kotúč do okružnej píly na drevo VECTURO | 65                |
| Kotúčová drážkovacia fréza              | 202               |
| Kotúčový miešač                         | 343               |
| Kotviaci čap                            | 283               |
| Kruhový doraz DOMINO                    | 279, 281          |
| Kryt                                    |                   |
| pre píly na rezy so zanorením           | 44                |
| Kryt a dno pre SYSTAINER                | 412               |
| KS 60                                   | 12, 29, 47        |
| KS 88                                   | 12, 30, 48        |
| KS 120                                  | 12, 31, 48        |

## L

|                                      |                    |
|--------------------------------------|--------------------|
| Lamelová brúsna doska                |                    |
| pre vibračné brúsky, lineárne brúsky | 115, 117           |
| Lamelový tanier FastFix              |                    |
| pre ROTEX                            | 111                |
| Lepidlo EVA                          | 295                |
| Leštenie                             |                    |
| Prehľad politúr a leštiacich špongií | 143                |
| Prehľad systému                      | 142                |
| Leštiace rúno                        | 151                |
| Leštiaci prostriedok                 | 145                |
| Leštiaci tanier                      |                    |
| pre RO 150                           | 112                |
| pre rotačné leštičky                 | 144                |
| Leštiaci tanier FastFix              |                    |
| pre ROTEX                            | 110-112            |
| LEX 2 185                            | 75, 100, 121-122   |
| LEX 3 125                            | 74, 98, 121-122    |
| LEX 3 150                            | 74-75, 99, 121-122 |
| LEX 3/77                             | 74, 97, 121-122    |
| LHS 225                              | 72, 92, 119        |
| Lícovacia fréza                      | 197                |
| Lícovacia fréza s obojstranným nožom | 197                |

|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| Lineárne brúsky            |              |
| DUPLEX LS 130              | 71, 90, 117  |
| Lišta                      |              |
| pre tesárske reťazové píly | 52           |
| LR 32                      | 165, 181     |
| LRS 93                     | 75, 101, 123 |
| LRS 400                    | 75, 102, 123 |
| LS 130                     | 71, 90, 117  |

## M

|                                        |               |
|----------------------------------------|---------------|
| Magnetický držiak skrutkovacích hrotov | 251           |
| MAXI-SYSTAINER                         | 406           |
| Medzipodložka                          |               |
| pre excentrické brúsky                 | 113-114       |
| pre LHS                                | 119           |
| pre lineárne brúsky                    | 117           |
| pre pneumatické excentrické brúsky     | 121           |
| pre ROTEX                              | 110-112       |
| MFH 1000                               | 390, 404      |
| MFK 700                                | 155, 169, 182 |
| MFS                                    | 162           |
| MFT 3                                  | 382, 399      |
| MFT/3 CONTURO                          | 286, 291      |
| MIDI-SYSTAINER                         | 406           |
| Miešací stojan                         | 345           |
| Miešacia metla                         | 344           |
| Miešacie tyče                          |               |
| Kotúčový miešač                        | 343           |
| Miešacia metla                         | 344           |
| Miešacie tyče – prehľad                | 342           |
| Oblúkový miešač                        | 343           |
| pre MX 1600/2 DUO                      | 345           |
| Špirálový miešač                       | 343-344       |
| Miešadlá                               |               |
| MX 1000                                | 334, 337      |
| MX 1000/2                              | 334, 337      |
| MX 1200                                | 334, 337      |
| MX 1200/2                              | 335, 338      |
| MX 1600/2                              | 335, 338      |
| MX 1600/2 DUO                          | 335, 339      |
| Miešanie                               |               |
| Prehľad výrobkov a spôsobov použitia   | 334-335       |
| Príslušenstvo a spotrebný materiál     | 342-345       |
| MINI-SYSTAINER                         | 406           |
| Mobilné vysávače                       |               |
| CT 17                                  | 298, 302      |
| CTH 26                                 | 299, 313      |
| CTH 48                                 | 299, 313      |
| CTL / CTM 26 AC                        | 299, 308      |
| CTL / CTM 26 AC HD                     | 299, 310      |
| CTL / CTM 36 AC                        | 299, 308      |
| CTL / CTM 36 AC HD                     | 299, 310      |
| CTL / CTM 36 AC PLANEX                 | 299, 309      |
| CTL / CTM 48                           | 299, 307      |
| CTL / CTM 48 AC                        | 299, 308      |
| CTL / CTM 48 EC                        | 299, 311      |
| CTL / CTM 48 EC/B22                    | 299, 312      |
| CTL 26 / CTM 26                        | 298, 306      |
| CTL 36 / CTM 36                        | 298, 306      |
| CTL MIDI                               | 298, 305      |
| CTL MINI                               | 298, 304      |
| CTL SYS                                | 298, 303      |



|                                                      |               |
|------------------------------------------------------|---------------|
| Modul pásovej brúsky                                 |               |
| CMS-BS                                               | 73, 95, 120   |
| Modul priamočiarej píly                              |               |
| CMS-PS                                               | 19            |
| CMS-PS 300                                           | 19            |
| Modul stolovej píly                                  |               |
| CMS-TS                                               | 23            |
| Modulová fréзка                                      |               |
| MFK 700                                              | 155, 169, 182 |
| Moduly pre zásuvný systém CTL/CTM/CTH                | 324           |
| Montáž na stenu EAA                                  | 401           |
| Montáž na strop – prípojka energie a odsávania (EAA) | 401           |
| Multifunkčná šablóna                                 |               |
| MFS 400                                              | 162, 179      |
| MFS 700                                              | 162, 179      |
| Multifunkčný stôl                                    |               |
| MFT 3                                                | 382, 399      |
| pre KAPEX                                            | 47-48         |
| Multifunkčný stolček                                 |               |
| MFH 1000                                             | 390, 404      |
| Multiprofilová fréza                                 | 203           |
| MX 1000                                              | 334, 337      |
| MX 1000/2                                            | 334, 337      |
| MX 1200                                              | 334, 337      |
| MX 1200/2                                            | 335, 338      |
| MX 1600/2                                            | 335, 338      |
| MX 1600/2 DUO                                        | 335, 339      |
| MXC                                                  | 244           |

## N

|                                        |            |
|----------------------------------------|------------|
| Nabíjačka                              |            |
| MXC                                    | 244        |
| Nádoba na nečistoty                    | 330        |
| Nadstavec na skrutkovanie skôb a hákov | 254        |
| Nadstavec pre zásobník na skrutky      | 249        |
| Náhradná plsť                          |            |
| pre priamočiare píly                   | 42         |
| Náhradný vrták                         | 254        |
| Nanášanie oleja                        | 103        |
| Napájacia jednotka VE-TC 3000          | 331, 405   |
| Nastaviteľná zarážka                   |            |
| pre horné fréžky                       | 181        |
| pre kapovacie píly                     | 48         |
| pre stolové kapovacie píly             | 50-51, 398 |
| Nástrojová hlava                       |            |
| pre RG 80, RG 150                      | 364-365    |
| Násuvný kľúč                           | 247        |
| Neprenosné zariadenie                  |            |
| pre pásové brúsky                      | 120        |
| Nosič                                  | 119        |
| Nosník modulu                          |            |
| CMS-OF                                 | 160        |
| CMS-PS                                 | 19         |
| CMS-TS                                 | 23         |

## O

|                                        |     |
|----------------------------------------|-----|
| Oblúkový miešač                        | 343 |
| Ochrana pred odlietavajúcimi trieskami | 181 |
| Ochrana proti poškrabaniu pre KA 65    | 294 |
| Ochranný prstenec                      | 247 |

|                                      |                            |
|--------------------------------------|----------------------------|
| Odrazná lišta pre FS/2               | 403                        |
| Odsávací adaptér                     |                            |
| pre BS                               | 120                        |
| Odsávací kryt                        | 175-176, 178, 367-368, 398 |
| Odsávací súprava                     | 50-51, 398                 |
| Odsávacie rameno                     |                            |
| ASA                                  | 387, 401                   |
| CT                                   | 324                        |
| Odstraňovač kobercov                 |                            |
| TPE                                  | 351, 360, 369              |
| OF 1010                              | 154, 156, 174-175, 183     |
| OF 1400                              | 154, 157, 176              |
| OF 2200                              | 157-158, 177-178           |
| OF-FH 2200                           | 166, 181                   |
| OFK 500                              | 155, 167, 182              |
| OFK 700                              | 155, 168, 182              |
| Olej na reťaze                       |                            |
| pre tesárske reťazové píly           | 52                         |
| Oleповаč hrán CONTURO                |                            |
| KA 65                                | 286, 288, 294-295          |
| Oporný valec                         | 50-51, 398                 |
| Opracovávanie povrchov               |                            |
| Prehľad výrobkov a spôsobov použitia | 68-76                      |
| Príslušenstvo a spotrebný materiál   | 110-151                    |
| V systéme                            | 84                         |
| Organizácia pracoviska               |                            |
| Príslušenstvo a spotrebný materiál   | 398-413                    |
| OS 400                               | 106, 151                   |
| OS 400                               | 14, 37, 64                 |
| Oscilácia                            | 38                         |
| Oscilačné náradie                    |                            |
| VECTURO OS 400                       | 14, 37, 64                 |
| Ostré svetlo                         |                            |
| pre KS 60                            | 47                         |
| Osvetlenie                           |                            |
| Prehľad výrobkov a spôsobov použitia | 372                        |
| Otočná platnička                     |                            |
| pre ručné okružné píly               | 45, 398                    |
| Otočný nôž                           |                            |
| pre hoblíky na trámy                 | 227                        |
| pre tesárske ručné okružné píly      | 46                         |

## P

|                                 |                    |
|---------------------------------|--------------------|
| Páková svorka                   | 183, 399, 402      |
| Paralelný doraz                 |                    |
| KS-PS/PSB 300                   | 42                 |
| pre hoblíky                     | 226                |
| pre píly na rezy so zanorením   | 44                 |
| pre ručné okružné píly          | 45                 |
| pre tesárske reťazové píly      | 52                 |
| pre tesárske ručné okružné píly | 46                 |
| pre vodiace koľajnice           | 403                |
| Pásová brúška                   |                    |
| BS 75                           | 73, 93, 120        |
| BS 105                          | 73, 94, 120        |
| Pätný ventil VAC SYS            | 400                |
| PDC 18/4                        | 231, 237, 247, 268 |
| Penové vložky pre SYSTAINER     | 412                |
| Perforovač tapiet               |                    |
| TP 220                          | 351, 361, 369      |
| PF 1200                         | 155, 170, 183      |

|                                            |                    |
|--------------------------------------------|--------------------|
| Píla na lišty SYMMETRIC                    |                    |
| SYM 70                                     | 12, 32, 49         |
| Pílenie a oscilácia                        |                    |
| Prehľad výrobkov a spôsobov použitia       | 9-14               |
| Príslušenstvo a spotrebný materiál         | 42-65              |
| Pílové listy a kotúče                      |                    |
| pre okružné píly                           | 60-63              |
| pre oscilačné náradie                      | 65                 |
| pre priamočiare píly                       | 56-59              |
| Prehľad                                    | 54-55              |
| Pílové reťaze                              |                    |
| pre tesárske reťazové píly                 | 52                 |
| Pílový kotúč Panther                       | 58-59              |
| Pílový list na drevo VECTURO               | 65                 |
| Pílový list na izolačné materiály          | 58-59              |
| Pílový list na jemné rezy                  | 56-57              |
| Pílový list na kovy                        | 58-59              |
| Pílový list na krivky                      | 58-59              |
| Pílový list na plasty                      | 58-59              |
| Pílový list s jemnými zubami               | 58-59              |
| Pílový list s plochými zubami              | 62-63              |
| Píly na rezy so zanorením                  |                    |
| TS 55 R                                    | 10, 20, 44         |
| TS 75                                      | 10, 22, 44         |
| TSC 55                                     | 10, 21, 44         |
| PL 205                                     | 218, 223, 227      |
| PL 245                                     | 218, 223, 227      |
| PLANEX                                     |                    |
| LHS 225                                    | 72, 92, 119        |
| Pneumatická vibračná brúška                |                    |
| LRS 93                                     | 75, 101, 123       |
| LRS 400                                    | 75, 102, 123       |
| Pneumatické excentrické brúsky             |                    |
| LEX 2 185                                  | 75, 100, 121-122   |
| LEX 3 125                                  | 74, 98, 121-122    |
| LEX 3 150                                  | 74-75, 99, 121-122 |
| LEX 3/77                                   | 74, 97, 121-122    |
| Pneumatický modul                          | 331                |
| Pocket StickFix                            |                    |
| pre doštičku na ručné brúsenie             | 140                |
| Podlahové vedenie                          | 365                |
| Podpera                                    |                    |
| pre horné fréžky                           | 177                |
| pre stolové kapovacie píly                 | 50, 398            |
| Poldrážkovacia fréza                       | 198                |
| Poldrážkovacia hlava                       | 398                |
| PoliStick                                  |                    |
| pre priemer 80 mm                          | 147                |
| pre priemer 125 mm                         | 148                |
| pre priemer 150 mm                         | 149                |
| pre priemer 180 mm                         | 150                |
| POLLUX 180                                 | 76, 105            |
| Poloblá fréza                              | 193                |
| Polodrážkovacia fréza s obojstranným nožom | 198                |
| Pomôcka na nasadenie                       |                    |
| pre VECTURO                                | 64                 |
| Popruh na nosenie                          | 330, 413           |
| Posúvací stôl                              | 398                |
| pre stolové kapovacie píly                 | 50-51              |
| Posuvný uzáver                             | 330                |
| PowerSelect                                | 260-261            |

|                                         |                |
|-----------------------------------------|----------------|
| Pozdĺžny doraz                          |                |
| pre pásové brúsky                       | 120            |
| pre stolové kapovacie píly              | 50-51, 398     |
| pre systém na vytváranie                |                |
| radov otvorov                           | 181, 403       |
| PRECISIO                                |                |
| CS 50                                   | 13, 33, 50     |
| CS 70                                   | 13, 34, 51     |
| Predĺženie pre FS/2                     | 403            |
| Predĺženie pre MFT                      | 399            |
| Predĺženie pre PLANEX                   | 119            |
| Predĺženie stola                        |                |
| pre stolové kapovacie píly              | 50-51, 398     |
| Predĺžovací profil                      |                |
| pre viacúčelovú frézovaciu šablónu      | 179            |
| Predrezač                               |                |
| pre tesárske ručné okružné píly         | 46             |
| Prepravné kolieska                      |                |
| pre CS 70                               | 51             |
| Prepravný vozík                         |                |
| pre kapovacie píly                      | 47-48          |
| Presná uhlová jednotka                  |                |
| pre pílu na lišty                       | 49             |
| Prevrtávací vrták                       | 203            |
| Priamočiare píly                        |                |
| CARVEX                                  | 8-9, 16-18, 42 |
| TRION                                   | 8, 15, 42      |
| Prídavná rukoväť                        |                |
| pre BHC 18, QUADRIVE, QUADRILL          | 246-248        |
| pre DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH,          |                |
| DSC-AG 230                              | 368            |
| pre LHS 225                             | 119            |
| pre RO 150, RAS 180                     | 112, 118       |
| pre rotačnú leštičku                    | 144            |
| pre SYSTAINER                           | 413            |
| Prídavný doraz                          | 49             |
| Prídavný valček                         | 294            |
| Priečna kotva                           | 283            |
| Priečna vzpera MFT                      | 399            |
| Priechy doraz DOMINO                    | 279, 281       |
| Prípoj energie/odsávania                |                |
| EAA                                     | 388, 401       |
| Prípojka IAS                            | 122-123        |
| Pripojovací nátrubok                    |                |
| IAS 3                                   | 122-123        |
| Príprava podkladu                       |                |
| Prehľad výrobkov a spôsobov             |                |
| použitia                                | 348-351        |
| Príslušenstvo a spotrebný materiál      | 364-369        |
| Prírodný olej                           | 151            |
| Príruba                                 | 367-368        |
| Profilová doska s drážkou v tvare V     | 117            |
| Profilová doska zaoblená                | 117            |
| Profilová drážkovacia fréza             | 205            |
| Profilová fréza                         | 204            |
| Profilová perová fréza                  | 205            |
| Protector                               |                |
| pre ROTEX, excentrické brúsky, vibračné |                |
| brúsky, delta-brúsky                    | 110-113, 116   |
| Protišmyková podložka pre FS/2          | 402            |
| PS 300                                  | 8, 15, 42      |
| PS 420                                  | 8, 16, 42      |

|          |                |
|----------|----------------|
| PSB 300  | 8, 15, 42      |
| PSB 420  | 8, 16, 42      |
| PSBC 420 | 9, 18, 42, 262 |
| PSC 420  | 9, 17, 42, 262 |

## Q

|          |                    |
|----------|--------------------|
| QUADRILL |                    |
| DR 20    | 231, 238, 247      |
| QUADRIVE |                    |
| DRC 18/4 | 231, 236, 247, 268 |
| PDC 18/4 | 231, 237, 247, 268 |

## R

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| RAP 150                     | 76, 104, 144        |
| RAS 180                     | 72, 91, 118         |
| RENOFIX                     |                     |
| RG 80                       | 348, 353, 364       |
| RG 130                      | 349, 355, 366       |
| RG 150                      | 348, 354, 365       |
| Renovačné frézy RENOFIX     |                     |
| RG 80                       | 348, 353, 364       |
| RG 150                      | 348, 354, 365       |
| Reťazová dlabáčka           |                     |
| CM 150                      | 155, 171, 184       |
| RG 80                       | 348, 353, 364       |
| RG 130                      | 349, 355, 366       |
| RG 150                      | 348, 354, 364       |
| RO 90                       | 68, 77, 110         |
| RO 125                      | 68, 78, 111         |
| RO 150                      | 68, 79, 112         |
| Rohové a plošné spojky      | 282-283             |
| Rotačná brúska              |                     |
| RAS 180                     | 72, 91, 118         |
| Rotačná leštička            |                     |
| POLLUX 180                  | 76, 105, 144        |
| SHINEX RAP 150              | 76, 104, 144        |
| ROTEX                       |                     |
| RO 90                       | 68, 77, 110         |
| RO 125                      | 68, 78, 111         |
| RO 150                      | 68, 79, 112         |
| Rovná brúsna doska          | 117                 |
| Rozperná kotva              | 283                 |
| Rozšírenie stola            |                     |
| pre horné frézy             | 175                 |
| pre stolové kapovacie píly  | 50, 398             |
| RS 100                      | 70, 85, 115         |
| RS 200                      | 70, 86, 115         |
| RS 300                      | 70, 87, 115         |
| RTS 400 R                   | 70, 88, 116         |
| Ručné okružné píly          |                     |
| HK 55                       | 11, 24, 45          |
| HK 85                       | 11, 26, 45          |
| HKC 55                      | 11, 25, 45          |
| Rustikálne hobľovacie hlavy | 222                 |
| RUSTOFIX                    |                     |
| BMS 180                     | 73, 107, 125        |
| Rýchlonabíjačka             |                     |
| SCA 8                       | 43-45, 245-247, 249 |
| TCL 6                       | 43-45, 245-247, 249 |
| Rýchlopínač FS-RAPID        | 402                 |
| Rýchlopínacie skľučovadlo   |                     |
| vrtákov                     | 244-245, 247        |

## S

|                                        |                     |
|----------------------------------------|---------------------|
| šablóna na pracovnú dosku              |                     |
| APS                                    | 163, 179            |
| Sacia hadica                           | 319                 |
| SCA 8                                  | 43-45, 245-247, 249 |
| Sedlové zariadenie                     |                     |
| RS-HK                                  | 28, 46              |
| SHINEX                                 |                     |
| RAP 150                                | 76, 104, 144        |
| Sklápacie nohy                         |                     |
| pre stolové kapovacie píly             | 50                  |
| Skľučovadlo na nástroje                |                     |
| CENTROTEC                              | 244-248             |
| Skľučovadlo s ozubeným vencom          | 248                 |
| Škrabka                                | 117                 |
| Škrabka                                | 295                 |
| Skrutkovač                             | 251                 |
| Skrutkovacia svorka                    |                     |
| pre kapovacie píly                     | 47                  |
| pre MFT, FS/2                          | 183, 399, 402       |
| Skrutkovacie hroty                     |                     |
| AF-55                                  | 249                 |
| Box s hrotmi                           | 251                 |
| s dĺžkou 25 mm                         | 250                 |
| s dĺžkou 100 mm                        | 250                 |
| Skrutky na sadrokartón                 | 255                 |
| SORTAINER                              | 394, 407            |
| Spájací prvok                          | 183, 399, 403       |
| Spájací systém                         |                     |
| VS 600                                 | 164, 180            |
| Spájanie – spájací systém DOMINO       |                     |
| Prehľad výrobkov a spôsobov použitia   | 272                 |
| Príslušenstvo a spotrebný materiál     | 278-283             |
| Špeciálna fréza na minerálne materiály |                     |
| Drážkovacia fréza s obojstranným nožom | 212                 |
| Fazetovacia fréza                      | 213                 |
| Lícovacia fréza                        | 215                 |
| Lícovacia fréza s obojstranným nožom   | 212                 |
| Špirálová drážkovacia fréza            | 212                 |
| Zaobľovacia fréza                      | 214                 |
| Zaobľovacia vydutá fréza               | 213                 |
| Zarovnávací fréza                      | 214                 |
| Špeciálny nôž VECTURO                  | 65                  |
| Špeciálny pílový list                  |                     |
| pre okružné píly                       | 62-63               |
| pre priamočiare píly                   | 58-59               |
| Špeciálny pílový list na drevo         | 56-57               |
| Špeciálny vysávač CLEANTEC             |                     |
| CTH 26                                 | 299, 313            |
| CTH 48                                 | 299, 313            |
| CTL/CTM 48 EC                          | 299, 311            |
| CTL/CTM 48 EC/B22                      | 299, 312            |
| Špirálová drážkovacia fréza            | 180, 190-191        |
| Špirálový miešač                       | 343-344             |
| Špirálový nôž                          | 219, 226            |
| Špirálový vrták                        | 252                 |
| Špirálový vrták do dreva               | 253                 |
| Splošťovacia fréza                     | 205-206             |
| Špongia na olej                        | 151                 |
| SSU 200                                | 13, 35, 52          |
| Štandardný pílový kotúč                | 58-59               |

|                                          |            |
|------------------------------------------|------------|
| Stavebné rádio                           |            |
| SYSROCK BR 10                            | 392        |
| Stavebné svetidlo                        |            |
| SYSLITE DUO                              | 372, 375   |
| Štetinový veniec                         | 365-367    |
| Stierka VECTURO                          | 65         |
| Stôl s adaptérom                         |            |
| pre priamočiare píly                     | 42         |
| Stolová doska pre diamantový             |            |
| rezací systém                            | 368        |
| Stolová vložka                           |            |
| pre pílu na lišty                        | 49         |
| Stolové fréžky                           |            |
| TF 1400                                  | 154, 161   |
| TF 2200                                  | 154, 161   |
| Stolové píly PRECISIO                    |            |
| CS 50                                    | 13, 33, 50 |
| CS 70                                    | 13, 34, 51 |
| Strediaci tŕň                            |            |
| pre horné fréžky                         | 174        |
| Strediaci vŕták                          | 254        |
| Stupňovitá fréza                         | 193        |
| Štvŕťkruhovú fréza                       | 193        |
| Súprava na prestavbu na plug it          | 413        |
| Súprava na prestavbu pre TC 3000         | 405        |
| Súprava na vŕtanie radu otvorov          | 411        |
| Súprava na vytvorenie profilových dosiek |            |
| DUPLEX                                   | 117        |
| Súprava príslušenstva OF 2200            | 177        |
| Súprava s račňou                         | 251        |
| SURFIX                                   |            |
| OS                                       | 106, 151   |
| Svorka                                   |            |
| pre kapovacie píly                       | 48         |
| SYM 70                                   | 12, 32, 49 |
| SYMMETRIC                                |            |
| SYM 70                                   | 12, 32, 49 |
| SYS-Cart                                 | 395, 409   |
| SYSLITE DUO                              | 372, 375   |
| SYSLITE KAL II                           | 372, 374   |
| SYSLITE UNI                              | 372-373    |
| SYS-port                                 | 395, 408   |
| SYS-PowerHub                             | 393        |
| SYSROCK                                  |            |
| BR 10                                    | 392        |
| SYS-Roll                                 | 395, 408   |
| SYS-StorageBox                           | 408        |
| SYSTAINER                                |            |
| SYSTAINER s univerzálnou vložkou         | 409        |
| SYSTAINER T-LOC                          | 394, 406   |
| SYSTAINER T-LOC s priehradkou            |            |
| vo veku                                  | 407        |
| SYSTAINER T-LOC s vložkou na brúsivo     | 409        |
| SYSTAINER T-LOC s vložkou                |            |
| pre ručné náradie                        | 411        |
| SYSTAINER T-LOC SYS-Combi                | 407        |
| SYSTAINER T-LOC SYS-MFT                  | 411        |
| Systém na vytváranie radov otvorov       |            |
| LR 32                                    | 165, 181   |
| Systém opracovávania hrán                |            |
| OF-FH 2200                               | 166, 181   |
| SYS-ToolBox                              | 394, 408   |

## T

|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| T 18+3                        | 230, 234, 244, 266  |
| Taška                         |                     |
| pre kapovacie lišty           | 45                  |
| pre vodiacu kofajnicu         | 403                 |
| TC 3000/2                     | 391, 405            |
| TCL 6                         | 43-45, 245-247, 249 |
| T-drážkovacia fréza           | 203                 |
| Tesárska reťazová píla        |                     |
| IS 330                        | 13, 36, 52          |
| UNIVERS SSU 200               | 13, 35, 52          |
| Tesárska ručná okružná píla   |                     |
| HK 132                        | 11, 28, 46          |
| Tesárska vŕtacia konzola      | 255                 |
| Tesárske reťazové píly        |                     |
| Spôsoby použitia              | 53                  |
| Tesné pero                    | 404                 |
| TF 1400                       | 154, 161            |
| TF 2200                       | 154, 161            |
| Toolcenter                    |                     |
| TC 3000/2                     | 391, 404            |
| TP 220                        | 351, 361, 369       |
| TPE                           | 351, 360, 369       |
| Triedy prachu                 | 300                 |
| Triesková zábrana             |                     |
| pre FS/2                      | 402                 |
| pre píly na rezy so zanorením | 44                  |
| pre priamočiare píly          | 42                  |
| pre stolové kapovacie píly    | 50-51               |
| TRION                         | 8, 15               |
| Trojhranná brúsna doska       | 123                 |
| Trubice                       |                     |
| Predlžovacie rúry             | 322                 |
| Ručné rúry                    | 322                 |
| TS 55 R                       | 10, 20, 44          |
| TS 75                         | 10, 22, 44          |
| TSC 55                        | 10, 21, 44, 263     |
| Turbofilter                   |                     |
| pre excentrickú brúsku,       |                     |
| vibračnú brúsku               | 114-115             |
| TXS                           | 230, 232, 244       |
| Tyče                          |                     |
| pre OF 2200                   | 177                 |
| Tyčové kružidlo               |                     |
| pre horné fréžky              | 175                 |

## U

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| UCR 1000                        | 390, 404     |
| Uhlová jednotka                 |              |
| pre kapovacie píly              | 47-48        |
| Uhlová podpera                  |              |
| pre kapovacie píly              | 48           |
| Uhlové rameno                   |              |
| pre horné fréžky                | 181          |
| Uhlový doraz                    |              |
| pre FS/2                        | 402          |
| pre hoblíky                     | 226          |
| pre stolové kapovacie píly      | 50-51, 398   |
| pre tesárske ručné okružné píly | 46           |
| Uhlový nadstavce                | 244-245, 247 |
| Uhlový nadstavce AU DR 20       | 248          |

|                               |                    |
|-------------------------------|--------------------|
| Uhlový stôl                   |                    |
| pre priamočiare píly          | 42                 |
| UNIVERS                       |                    |
| SSU 200                       | 13, 35, 52         |
| Universalcenter               |                    |
| UCR 1000                      | 390, 404           |
| Univerzálny pílový list/kotúč |                    |
| pre okružné píly              | 58-59              |
| pre priamočiare píly          | 56-57              |
| Upínacia klieština            |                    |
| pre horné fréžky              | 174, 176, 178, 182 |
| Upínacia matica               | 366-368            |
| Upínacia súprava              |                    |
| pre kapovacie píly            | 47-48              |
| Upínacie prvky                | 399                |
| Utierka na čistenie           | 145, 151           |
| Utierka z mikrovlákn          | 145                |

## V

|                                        |             |
|----------------------------------------|-------------|
| VAC SYS                                | 383, 400    |
| Vákuová hadica                         | 400         |
| Vákuové čerpadlo                       | 400         |
| Vákuový tanier                         | 400         |
| Vákuový upínací systém                 |             |
| VAC SYS                                | 383, 400    |
| VECTURO                                |             |
| OS 400                                 | 14, 37, 64  |
| VIBRAČNÁ BRÚSKA                        |             |
| RS 100                                 | 70, 85, 115 |
| RS 200                                 | 70, 86, 115 |
| RS 300                                 | 70, 87, 115 |
| RTS 400 R                              | 70, 88, 116 |
| Vibračná brúska s prevodovkou          |             |
| RS 100                                 | 70, 85      |
| Vkladacie boxy a vložky pre SYSTAINER  | 410         |
| Vložky a vkladacie prvky pre SYSTAINER | 412         |
| Vodiaca doska                          | 181         |
| Vodiaca lišta                          |             |
| FS/2                                   | 384, 402    |
| pre tesárske ručné okružné píly        | 46          |
| s radom otvorov                        | 181         |
| Vodiaci doraz                          |             |
| FS-PS/PSB 300                          | 42, 403     |
| pre horné fréžky                       | 175-177     |
| Vodiaci podstavec                      | 184         |
| Vodiaci stôl                           | 366         |
| Vrečko na prach                        |             |
| pre BS                                 | 120         |
| pre píly na rezy so zanorením          | 44          |
| pre ručné okružné píly                 | 45          |
| Vrečko na prach Longlife               |             |
| pre ETS 125 R, RTS 400 R, DTS 400 R    | 113, 116    |
| Vrečko na triesky                      | 226         |
| Vŕtací stroj na schody                 | 255         |
| Vŕtacia fréza                          | 198         |
| Vŕtacie kladivo                        | 253         |
| Vŕtačka                                |             |
| DR 20                                  | 231, 238    |
| Vŕták do kameňa                        | 253         |
| Vŕták do ocele                         | 252         |
| Vŕták na kovania                       | 202         |
| Vŕták na otvory pre kolíky             | 180, 203    |

## A – Z

### Zoznam hesiel

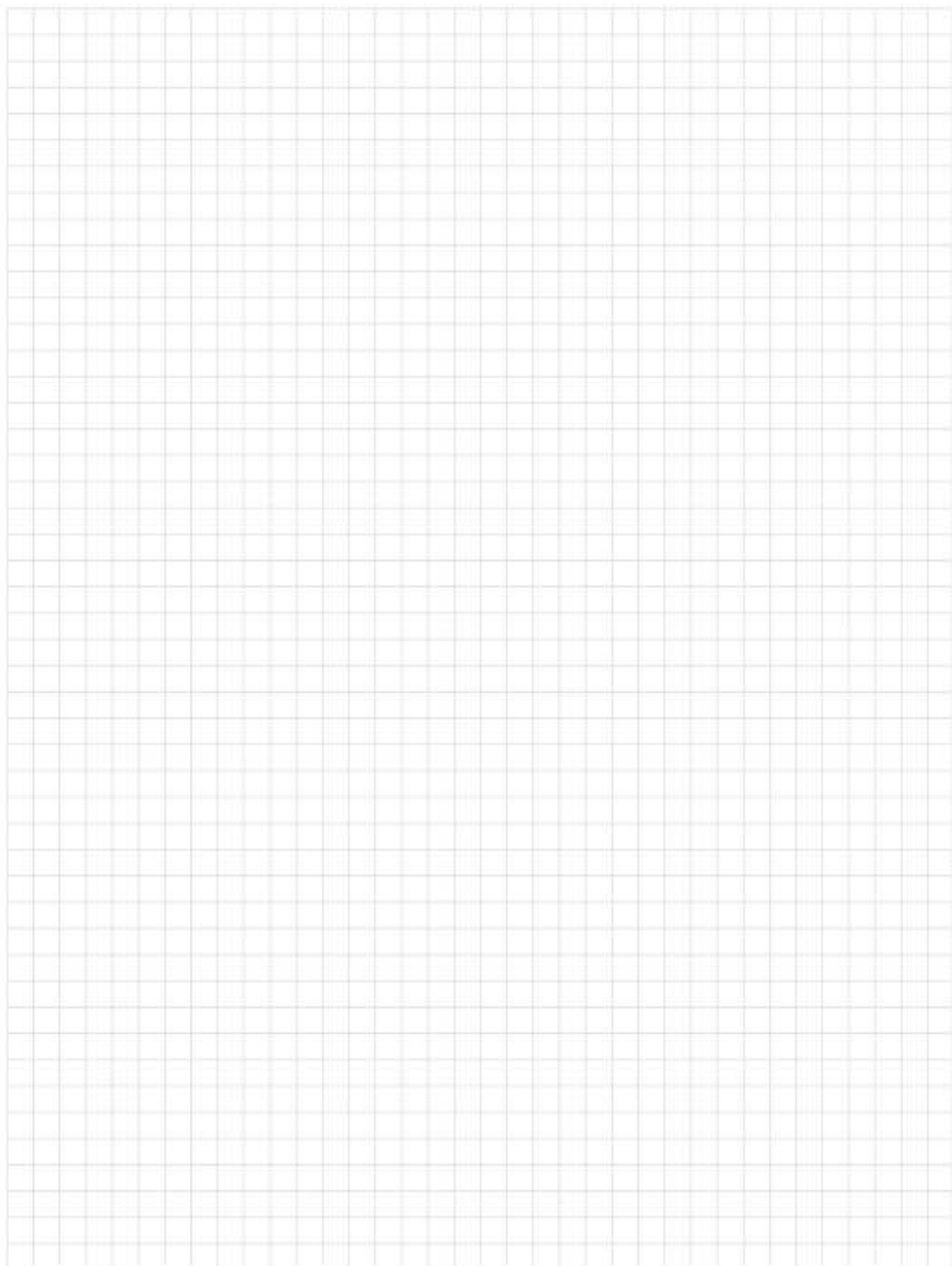
|                                       |          |
|---------------------------------------|----------|
| Vrták s hĺbkovým dorazom .....        | 254      |
| Vŕtanie a skrutkovanie                |          |
| Prehľad výrobkov a spôsobov           |          |
| použitia .....                        | 230-231  |
| Príslušenstvo a spotrebný materiál .. | 244-255  |
| VS 600 .....                          | 164, 180 |
| Vyhladzovač laku .....                | 146      |
| Vykružovacia fréзка .....             | 196      |
| Vyrezávač kruhov                      |          |
| KS-PS/PSB 300 .....                   | 42       |
| Vysávanie                             |          |
| Prehľad výrobkov a spôsobov           |          |
| použitia .....                        | 294-295  |
| Príslušenstvo a spotrebný materiál .. | 316-331  |
| V systéme .....                       | 301      |
| Výsuv SYS .....                       | 408      |
| Vyvažovač .....                       | 365      |

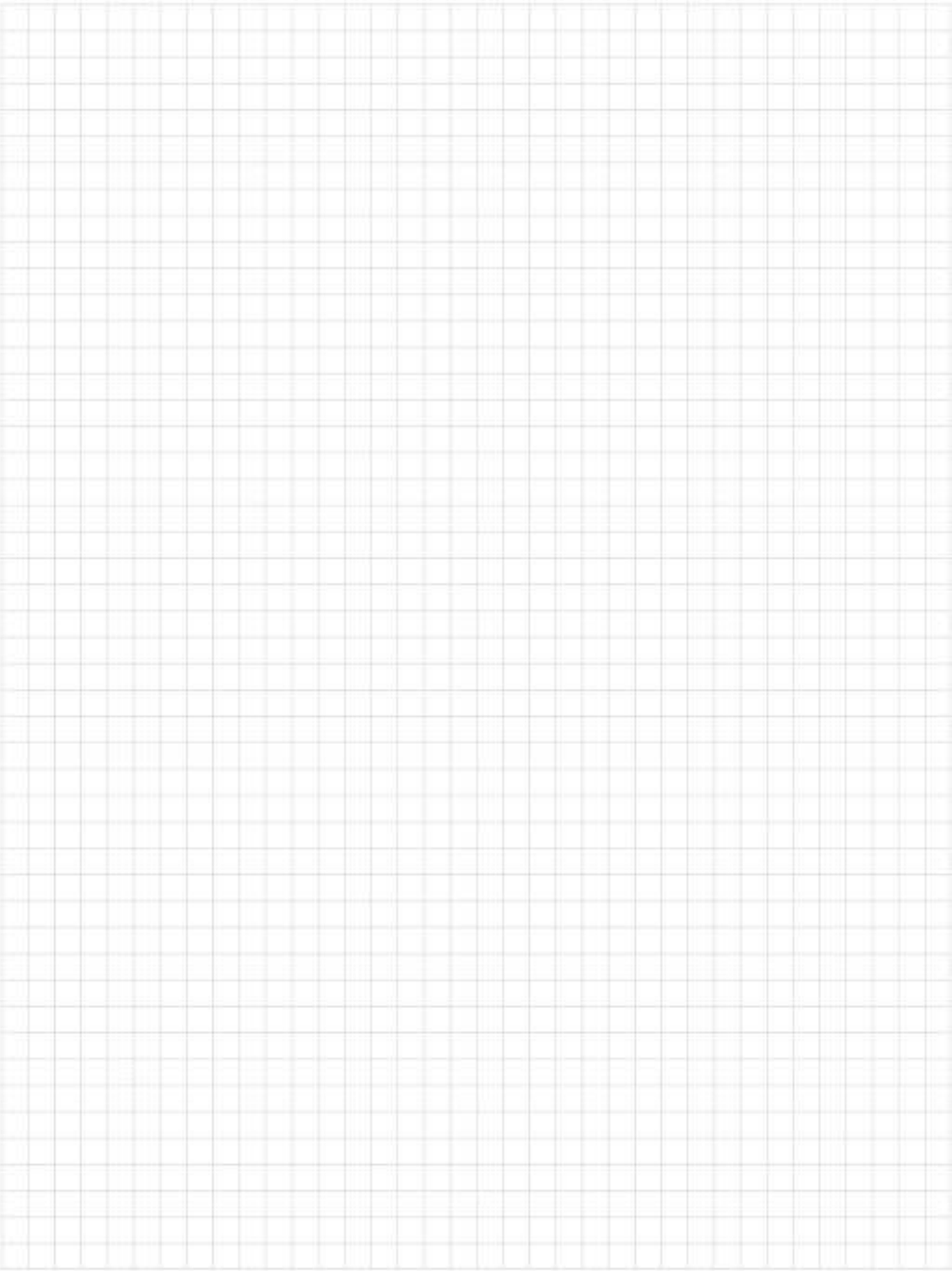
## W

|                |          |
|----------------|----------|
| WCR 1000 ..... | 389, 404 |
| Workcenter     |          |
| WCR 1000 ..... | 389, 404 |

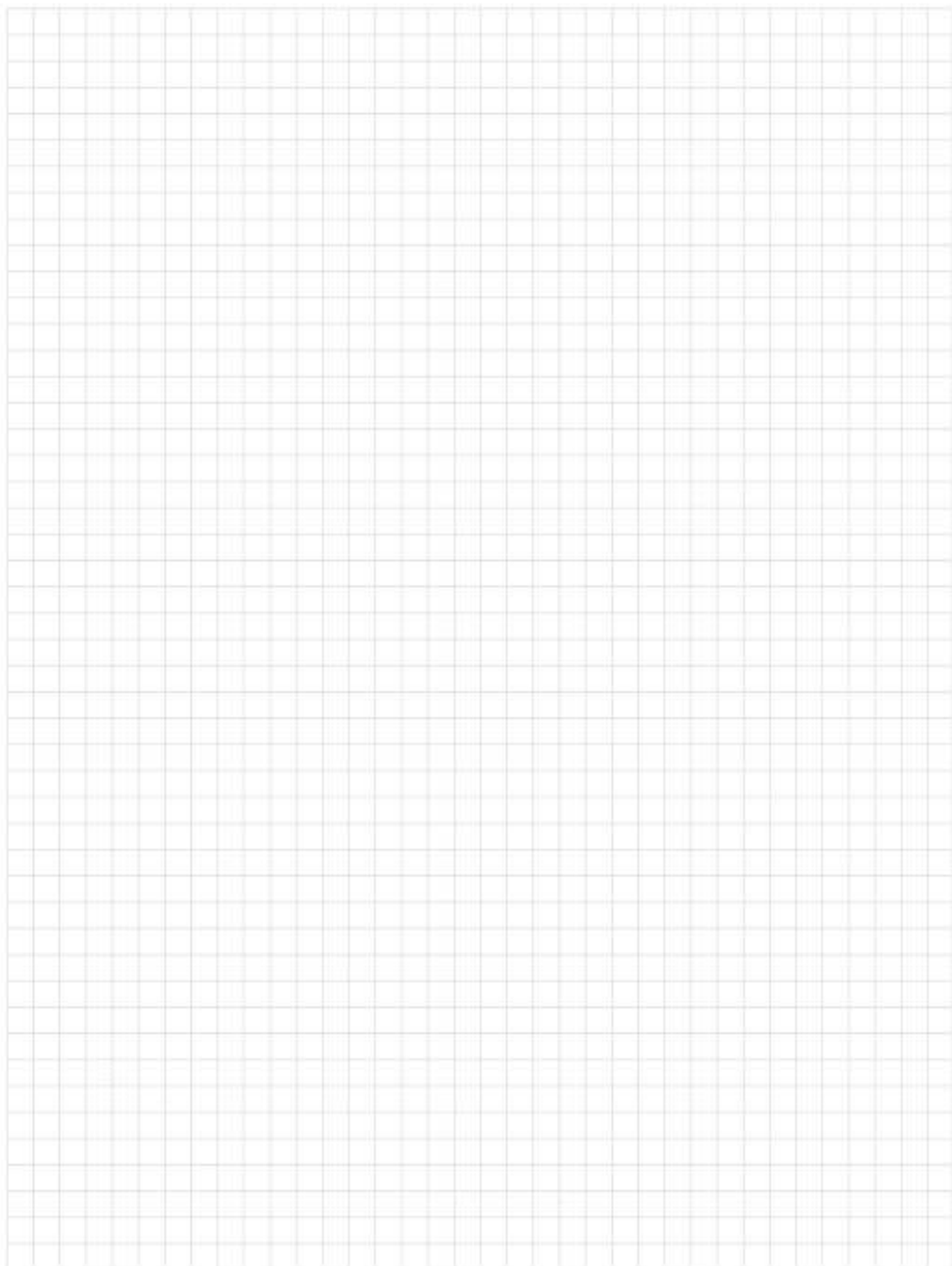
## Z

|                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| Zachytávač triesok               |              |
| pre horné fréžky .....           | 175-176, 178 |
| Zadná stena pre TC .....         | 405          |
| Záhlbník priečných otvorov ..... | 254          |
| Zaobľovacia fréža .....          | 194          |
| Zaobľovacia/fazetová fréža ..... | 194          |
| Zásobník hrán .....              | 294          |
| Zásobník pílových listov         |              |
| pre stolové kapovacie píly ..... | 50, 398      |
| Zásuvný oblúk .....              | 330          |
| Zvýšenie                         |              |
| pre kapovacie píly .....         | 47           |









## Všeobecné upozornenia o katalógu:

1. Pamätajte, prosím, na to, že pri používaní výrobkov Festool, ako je napríklad pneumatické alebo elektrické náradie, aj pri používaní ich príslušenstva a spotrebného materiálu, ako aj pri opracovávaní zdraviu škodlivých látok alebo materiálov, je potrebné používať vhodné ochranné zariadenia, prípadne nosiť osobné ochranné pomôcky. Informácie o tom nájdete v príslušných kartách bezpečnostných údajov alebo sa v prípade otázok obráťte na našu zákaznícku službu.
2. Pokiaľ sú v katalógu uvedené údaje týkajúce sa spracovania, ako sú napríklad údaje o množstve, úspore času, plošných výkonoch a podobne, tieto údaje sú priemernými hodnotami, ktoré sa môžu výrazne zvýšiť alebo znížiť v závislosti od spracovávaných materiálov. Výrobca neručí za dosiahnutie uvedených hodnôt. V prípade otázok sú vám k dispozícii odborní predajcovia firmy Festool.
3. Všetky značky, patenty alebo iné práva na ochranu priemyselného vlastníctva uvedené v tomto katalógu zostávajú vo vlastníctve oprávnenej osoby, aj keď sa na to výslovne neodkazuje v spojitosti s niektorým z uvedených práv. Reprodukovanie úžitkových názvov, obchodných názvov, označení tovaru atď. v tomto katalógu nevytvára ani bez zvláštného špecifického označenia žiadny predpoklad, že by tieto názvy boli v zmysle práva na ochranné značky považované za voľné a preto by ich smel ktokoľvek použiť.
4. Zmeny bez predchádzajúceho oznámenia, obzvlášť technických údajov alebo špecifikácií, sú vyhradené. Jednotlivé charakteristické prvky sa môžu odlišovať v závislosti od daností v jednotlivých krajinách.
5. Všetky vyobrazenia sú nezáväzné a môžu zobrazovať komponenty alebo dielce, ktoré nie sú súčasťou sérieovej dodávky náradia. V prípade otázok sa obráťte na svojho odborného predajcu značky Festool.
6. Bezpečnosť: Všetko elektrické a pneumatické náradie uvedené v tomto katalógu sa zhoduje – podľa typu náradia – s platnými a aplikovateľnými normami IEC, príp. normami EN (napr. IEC/EN 61 029, IEC/EN 60 745, IEC/EN 62 841, IEC/EN 60 335, EN ISO 11 148, IEC/CISPR/EN 55 014, IEC/EN 61 000).
7. CE zhoda: Všetko elektrické a pneumatické náradie uvedené v tomto katalógu dodržiava ustanovenia príslušných smerníc EÚ (napr. smernica o strojových zariadeniach 2006/42/ES, smernica o elektrických zariadeniach určených na používanie v rámci určitých limitov napätia 2014/35/ES, smernica o elektromagnetickej kompatibilite 2014/30/ES, smernica o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach 2011/65/EÚ).
8. Certifikácia ISO. Všetko elektrické a pneumatické náradie uvedené v tomto katalógu je zhotovované v našich výrobných závodoch, ktoré sú certifikované podľa normy DIN EN ISO 9001.
9. Izolácia: Elektrické náradie uvedené v tomto katalógu má izoláciu podľa predpisov.
10. Hmotnosti strojov, udávané v katalógu, sa bežne vzťahujú na hmotnosť stroja pripraveného na používanie, vrátane sériového vkladacieho nástroja, ale bez kábla a príslušenstva, prípadne spotrebného materiálu. Pamätajte, že vykazované hmotnosti sa môžu odlišovať od údajov v katalógu kvôli použitému vkladaciemu nástroju, akumulátoru, príslušenstvu alebo ostatným dodatočne použitým dielcom.

**Egypt**

Equipment plus sarl  
Mkales street 41  
Beirut  
Tel. 00961 16 92 136  
Fax 00961 99 25 993  
info@equipment-plus.com  
[www.equipment-plus.com](http://www.equipment-plus.com)

**Alžírsko**

PRO'DISTRIBUTEUR sarl  
NIF 099909080287849  
LOTISSEMENT AIDJA BOUFARIK ALGERIE  
Tel. 00213 25 28 39 12/13  
Fax 00213 25 28 39 14  
info@pro-dist.com  
[www.pro-dist.com](http://www.pro-dist.com)

**Azerbajdžan**

Alman Texnikalari Evi MMC  
A. Molla Cuma kuc. 32  
1072 Baku, Azerbaijan  
Tel. 0099 4 12 565 23 23  
Fax 0099 4 12 565 23 30  
ate\_mmc@yahoo.com  
[www.atemmc.com](http://www.atemmc.com)

**Austrália**

Festool Australia  
21-27 Evolution Drive  
Dandenong South Vic 3175  
Postal address: PO Box 4401  
Dandenong South VIC 3164  
Tel. 1300 063 900  
Fax (03) 8845 7079  
customer@festool.com.au  
[www.festool.com.au](http://www.festool.com.au)

**Belgicko**

Festool Belgium NV/SA  
Rue Colonel Bourgstraat 101  
1030 Brussel  
Tel. 0032 2 893 36 36  
Fax 0032 2 726 98 81  
info-be@festool.com  
[www.festool.be](http://www.festool.be)

**Bolívia**

Grupo Ribepar Industria y Comercio SRL.  
Av. Cristo Redentor Esq Noel Kempff Mercado  
3000 Santa Cruz de la Sierra  
Tel. 00591 33 448860  
Fax 00591 33 442929  
gruporibepar@ribepar.com.bo

**Bosna a Hercegovina**

MAJO D.O.O.  
Goričica pri Ihanu 2  
1230 Domžale (Slovenija)  
Tel. 00386 17 24 82 16  
Fax 00386 17 24 11 07  
majo.doo@siol.net  
[www.majo.si](http://www.majo.si)

**Brazília**

W&S Saura Ltda.  
Av. José Fortunato Santon 580  
Distrito Industrial Abdo Najar  
13474-750 Americana/ São Paulo  
Tel. 0055 19 3469-9889  
Fax 0055 19 3469-9888  
ws@wsequipamentos.com.br  
[www.wsequipamentos.com.br](http://www.wsequipamentos.com.br)

**Bulharsko**

Tooltechnic Systems E00D  
9, Christopher Columbus Blvd.  
1592 Sofia  
Bulgaria  
Tel. 00359 888574208, 00359 888989917  
office@festool.bg  
[www.festool.bg](http://www.festool.bg)

**Čile**

SOCIEDAD RHEKO LTDA.  
Victoria 984, Villa Llacolen  
San Pedro de la Paz  
4130000 Concepcion  
Tel.: 0056 41 2372 060  
Info@reko.cl

**Čína**

Festool China  
1159 Kangqiao East Rd, No.91-Buildg 1  
Kangqiao Industrial Zone  
201315 Shanghai (Pudong)  
Tel. 0086 21 68 18 28 00  
Fax 0086 21 68 18 26 90  
info@festool.cn  
[www.festool.cn](http://www.festool.cn)

**Dánsko**

Festool Danmark ApS  
Postboks 1242  
2300 København S  
Tel. 0045 44 84 20 24  
info-dk@festool.com  
[www.festool.dk](http://www.festool.dk)

**Nemecko**

Festool Deutschland GmbH  
Wertstrasse 20  
73240 Wendlingen a.N.  
Tel. 0049 (0)7024/ 804-24010  
Fax 0049 (0)7024/ 804-29699  
vertrieb@festool.com  
[www.festool.de](http://www.festool.de)

**Estónsko**

UAB „TTS Tooltechnic Systems“  
Ašigalio g. 6  
LT-49142, Kaunas, Lietuva  
Tel. 00370 37 308 414  
Fax 00370 37 323 848  
info@tts-company.lt  
[www.festool.ee](http://www.festool.ee)

**Fínsko**

Tooltechnic OY  
Mäkituvantie 7  
01510 Vantaa  
Tel. 00358 10 22 95 110  
Fax 00358 98 25 47 132  
info@festool.fi  
[www.festool.fi](http://www.festool.fi)

**Francúzsko**

Festool France  
47 Grande Allée du 12 Février 1934, Noisiel  
77448 Marne la Vallée Cedex 2  
Tel. 00 33 (1) 60 06 64 30  
Fax 00 33 (1) 60 06 62 26  
info-fr@festool.com  
[www.festool.fr](http://www.festool.fr)

**Gruzínsko**

LTD Electron  
Agladze str. 7/a  
0154 Tbilisi  
Tel. 00995 32 2911121  
Mobil: 00995 599 291122  
contact@rcheuli.com  
khaduri@gmail.com  
[www.rcheuli.com](http://www.rcheuli.com)

**Grécko**

Hellenic Tool Center  
Driadon 4  
141 22 Neo Heraklio (Attica)  
Tel. 0030 21 02 81 10 72  
Fax 0030 21 02 81 17 64  
festool@otenet.gr  
[www.festool.gr](http://www.festool.gr)

**Veľká Británia**

TTS Tooltechnic Systems GB Ltd.  
Saxham Business Park, Saxham  
Bury St. Edmunds, Suffolk  
IP28 6RX  
Tel. 0044 1284 760 791  
Fax 0044 1284 702 156  
info@festool.co.uk  
[www.festool.co.uk](http://www.festool.co.uk)

**India**

Caple Industrial Solutions,  
WEH, Malad E, Mumbai 97.  
Delhi +91 9999394047  
Mumbai +91 9930069906  
Bengaluru +91 9148788500  
Kolkata +91 9599487490  
festool.cat@caple.in  
[www.caple.in](http://www.caple.in)

**Irán**

GEDORE EL ALETILERI SAN. ve TIC. LTD. ŞTİ.  
Birik Org. San. Bölgesi Tem Yan Yolu  
1. Cad. 4. Sok. No:1  
34953 Aydınlı-Tuzla / İstanbul  
Tel. +90 216 395 32 00  
Fax +90 216 395 32 03  
info@gedore.com.tr  
[www.festool.com.tr](http://www.festool.com.tr)

**Írsko**

TTS Tooltechnic Systems Ireland Ltd  
C/O McCann Duffy Cleary, E12 Calmount Park  
Ballymount  
Dublin 12  
Tel. 00353 18 64 22 40  
Fax 00353 18 64 22 47  
sales@festool.ie  
[www.festool.ie](http://www.festool.ie)

**Island**

ISOL Ltd.  
P.O. Box 8436  
Armuli 17  
128 Reykjavik  
Tel. 00354 53 31 234  
Fax 00354 56 80 499  
isol@isol.is  
[www.isol.is](http://www.isol.is)

**Izrael**

A. Sherizly & Son Ltd.  
Shderot Hamiktsot, 15  
Einav Center  
Modiin - 7177849  
Tel. 00972 89 23 37 77  
Fax 00972 89 23 44 77  
sherizly@sherizly.com  
[www.festool.com](http://www.festool.com)

**Taliansko**

Festool Italia S.r.l.  
Agente per l'Italia del marchio Festool  
Via Enrico Fermi 36-38  
20090 Assago MI  
Tel. 0039 02 457851  
Fax 0039 02 45785320  
marketingit@festool.com  
[www.festool.it](http://www.festool.it)

**Japonsko**

Häfele Japan K.K.  
14-17, Kami-Shinano, Totsuka-ku  
244-0806 Yokohama  
Tel. 0081 45 82 83 111  
Fax 0081 45 82 83 110  
festool@hafele.co.jp  
[www.festool.jp](http://www.festool.jp)

**Jordánsko**

Equipment plus sarl  
Mkales street 41  
Beirut  
Tel. 00961 16 92 136  
Fax 00961 99 25 993  
info@equipment-plus.com  
[www.equipment-plus.com](http://www.equipment-plus.com)

**Kanada**

Tooltechnic Systems, LLC  
400 N. Enterprise Blvd  
Lebanon, IN 46052  
Tel. 001 88 83 37 86 00  
Fax 001 76 54 83 09 03  
sales@festoolcanada.com  
[www.festoolcanada.com](http://www.festoolcanada.com)



## Kazachstan

Voronin I.V.  
Mikrorayon Aksay 3 a, dom 80  
050031 Almaty  
Tel. 007 727 242 94 55  
ritm@ritm.asia  
[www.ritm.ltd.kz](http://www.ritm.ltd.kz)



## Katar

Equipment plus sarl  
Mkales street 41  
Beirut  
Tel. 00961 16 92 136  
Fax 00961 99 25 993  
info@equipment-plus.com  
[www.equipment-plus.com](http://www.equipment-plus.com)



## Kolumbia

Ferreteria Al-Diaz  
Cra. 50 No. 71C-31  
Bogotá, D.C.  
Tel. 0057 1 660 0083  
Fax 0057 231 4350  
gerencia@ferreteriadiaz.com  
[www.ferreteriadiaz.com](http://www.ferreteriadiaz.com)



## Chorvátsko

ALAGO d.o.o.  
Horvati 112  
10436 Rakov Potok  
Tel. 00385 1 653 93 92  
Fax 00385 1 653 93 93  
info@alago.hr  
[www.alago.hr](http://www.alago.hr)



## Lotyšsko

UAB „TTS Tooltechnic Systems“  
Ašigalio g. 6  
LT-49142, Kaunas, Lietuva  
Tel. 00370 37 308 414  
Fax 00370 37 323 848  
info@tts-company.lt  
[www.festool.lv](http://www.festool.lv)



## Libanon

Equipment plus sarl  
Mkales Street 41  
Beirut, Lebanon  
Tel. 00961 1 692136  
Mobile 00961 71 861234  
info@equipment-plus.com  
[www.equipment-plus.com](http://www.equipment-plus.com)



## Litva

UAB „TTS Tooltechnic Systems“  
Ašigalio g. 6  
LT-49142, Kaunas, Lietuva  
Tel. 00370 37 308 414  
Fax 00370 37 323 848  
info@tts-company.lt  
[www.festool.lt](http://www.festool.lt)



## Luxembursko

Tooltechnic Systems (Belgium) N.V./S.A.  
Agent Festool  
Rue Colonel Bourgstraat 101  
1030 Brussel  
Tel. 0032 2 702 32 38  
Fax 0032 2 726 98 81  
info-be@festool.com  
[www.festool.be](http://www.festool.be)



## Malta

PIOVE HOLDINGS Ltd.  
Profs Carmelo Coliero Street  
Handaq Industrial Estate  
Handaq  
QRM4005 Qormi  
Tel. 00356 21 44 67 98  
Fax 00356 21 44 44 76  
piove@usa.net  
[www.cctechnikmalta.com](http://www.cctechnikmalta.com)



## Macedónsko

Rosa Dooel  
st. Jadranska Magistrala 90  
1000 Skopje  
Tel. 00389 022 602 092  
Fax 00389 022 602 093  
info@rosa.com.mk  
contact@rosa.com.mk  
[www.rosa.com.mk](http://www.rosa.com.mk)



## Moldavsko

UAB „TTS Tooltechnic Systems“  
Ašigalio g. 6  
LT-49142, Kaunas, Lietuva  
Tel. 00370 37 308 414  
Fax 00370 37 323 848  
info@tts-company.lt  
[www.tts-company.lt](http://www.tts-company.lt)



## Mexiko

Etapel, S.A. de C.V.  
California No. 167  
Col. Parque San Andrés  
D.F. 04040 Mexico  
Tel. 0052 55 56 89 50 55  
Fax 0052 55 56 89 99 11  
mfrandes@etapel.com.mx  
[www.etapel.com](http://www.etapel.com)



## Nový Zéland

Hindin Marquip Ltd.  
1012 Great South Road  
1061 Penrose - Auckland  
Tel. 0064 9 9131661  
hamish@hml.co.nz



## Holandsko

Festool Nederland B.V.  
Coenecoop 2 G  
2741 PG Waddinxveen  
Tel. 0031 18 26 21 940  
Fax 0031 18 26 21 949  
info-nl@festool.com  
[www.festool.nl](http://www.festool.nl)



## Nórsko

MOTEK AS  
Alf Bjerknesvei 22 B  
BOX 81 Oekern  
0508 Oslo  
Tel. 0047 23 05 25 00  
Fax 0047 22 64 00 63  
odd-arve.rygh@motek.no  
[www.motek.no](http://www.motek.no)



## Rakúsko

Festool Österreich GmbH  
Schloss Glanegg 2  
5082 Grödig  
Tel. 0043 (0)810/95 53 14  
Fax 0043 (0)810/95 53 12  
vertrieb-at@festool.com  
[www.festool.at](http://www.festool.at)



## Panama

Formica Distribution Center, S.A.  
City of Panama, Panama, street  
85, Urb. Ind. Los Angeles  
0832-2532 WTC PANAMA  
Tel. 00507 260 5503  
Fax 00507 260 1440  
grettel.amores@bacosa.com



## Paraguaj

Renpar S.A.  
Juan Leopardi N° 1879 c/ Pedro Peña  
2160 San Lorenzo  
Tel. 00595 21 51 13 29  
Fax 00595 21 51 13 29  
nlopes@renpar.com.py  
[www.festool.com](http://www.festool.com)



## Peru

EURO TOOLS MASCHINEN E.I.R.L.  
Costa Rica N° 513  
J. Hunter, Arequipa  
Tel. 0051 54 65 7454 / 0051 54 65 7455  
Mob. 958370884 / 997375706  
euroimportacion@hotmail.com  
eurotoolsmaschinen@hotmail.com  
[www.euro-importacion.com](http://www.euro-importacion.com)



## Filipíny

HAFELE PHILIPPINES INCORPORATED  
Levi Mariano Avenue  
Barangay Ususan, Taguig City  
1638 Metro Manila  
Tel. 0063 (2) 571 3678  
Fax 0063 (2) 571 3693  
stefan.wolf@hafele.com.ph



## Polsko

Festool Polska Sp. z o.o.  
Sokotów, ul. Sokotowska 47a  
05-806 Komorów  
Tel. 0048 22 122 74 00  
Fax 0048 22 122 74 01  
info-pl@festool.com  
[www.festool.pl](http://www.festool.pl)



## Portugalsko

Tooltechnic Systems Unipessoal, Lda  
Zona Industrial Pau Queimado  
E.N. 5, Armazém 25  
2870-500 Montijo  
Tel. 0034 93 264 30 30  
Fax 0034 93 264 30 31  
info-pt@tts-company.com  
[www.festool.pt](http://www.festool.pt)



## Rumunsko

Tooltechnic System Kft.  
Lakatos út 40.  
1184 Budapest  
Tel. 0036 12 97 13 50  
Fax 0036 12 97 13 59  
info@festool.hu  
[www.festool.ro](http://www.festool.ro)



## Rusko

TTS Tooltechnic Systems 000  
Russia, Moscow region  
Noginsk district, 142400 Noginsk,  
Noginsk-Technopark area, 13  
Tel. 007 49 57 75 83 54  
Fax 007 49 56 41 23 72  
info@festool.ru  
[www.festool.ru](http://www.festool.ru)



## Saudská Arábia

Equipment plus sarl  
Mkales street 41  
Beirut  
Libanon  
Tel. 00961 1 692136  
bejaniziad@equipment-plus.com  
[www.equipment-plus.com](http://www.equipment-plus.com)



## Švédsko

Festool Sverige AB  
Stenåldersgatan 3  
213 76 Malmö  
Tel. 0046 40 670 10 00  
info-se@festool.com  
[www.festool.se](http://www.festool.se)



## Švajčiarsko

Festool Schweiz AG  
Moosmattstr. 24  
8953 Dietikon  
Tel. 0041 44 744 27 27  
Fax 0041 44 744 27 28  
info-ch@festool.com  
[www.festool.ch](http://www.festool.ch)



## Srbsko

MAKSAL LINE D.O.O.  
Pavla Pavlovica 11  
11000 BEOGRAD  
Mob. 00381 64 127 7581  
Tel. 00381 11 407 8421  
Fax 00381 11 2412 266  
maksal.bg@gmail.com  
[www.maksal-line.rs](http://www.maksal-line.rs)



## Srbsko

Festool CZ s.r.o.  
Chelčického 1932  
CZ - 470 37 Česká Lípa  
Tel. 00420 48 16 45 162  
Fax 00420 48 16 45 163  
festool.info@festool.com  
**www.festool.cz**



## Slovensko

MAJO D.O.O.  
Goričica pri Ihanu 2  
1230 Domžale  
Tel. 00386-17 248 216  
Fax 00386-17 241 107  
majo.doo@siol.net  
**www.majo.si**



## Španielsko

Tooltechnic Systems, S.L.U.  
Edificio Lisboa  
Carretera de L'Hospitalet 147-149  
08940 Cornellá de Llobregat  
Tel. 0034 93 264 30 30  
Fax 0034 93 264 30 31  
info-es@festool.com  
**www.festool.es**



## Južná Afrika

Vermont Sales (Pty) Ltd  
192 Tsesebe Crescent,  
Corporate Park South, Old Pretoria Road,  
Randjespark, Midrand, South Africa  
PO Box 264, Halfway House, 1685  
Tel. 0027 (0)11 314 7711  
Fax 0027 (0) 866 88 66 33  
orders@vermontsales.co.za  
**www.festool-powertools.co.za**



## Južná Kórea

URO CORPORATION  
51, DongNam-ro 23-gil, Songpa-gu  
05726 Seoul  
URO Technical Center  
24, SanGokDong-ro 14beon-gil, Hanam-si,  
13025 Gyeonggi-do  
Tel. 0082 24 03 80 11  
Fax 0082 24 48 95 11  
shin@uro.kr  
**www.uro.kr**



## Sri Lanka

Hafele India Pvt. Ltd.  
No.52, Nadana Gardens, (Duplication Road)  
Colombo 04, Sri Lanka  
Tel. 0094 773 895 589  
Fax 0094 11 288 9883  
sameera.samarakkody@hafeleindia.com



## Taiwan

Bestor Trading Corp.  
No.12, Chung-Yang Lane  
Kuang-Fu Village Shetou  
Hsiang Chang-Hua Hsien  
Tel. 00886 48 72 66 97  
Fax 00886 48 72 52 09  
bestor.steven@msh.hinet.net  
**www.bestor.com.tw**



## Thajsko

Häfele (Thailand) Ltd.  
57 Soi Sukhumvit 64  
Bangjak Prakanong  
10260 Bangkok  
Tel. 0066 27 41 71 71  
Fax 0066 27 41 72 72  
festool@hafele.co.th  
**www.hafele.com/th/en**



## Česká republika

Festool CZ s.r.o.  
Chelčického 1932  
CZ - 470 37 Česká Lípa  
Tel. 00420 48 16 45 162  
Fax 00420 48 16 45 163  
festool.info@festool.com  
**www.festool.cz**



## Turecko

GEDORE EL ALETLERİ SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.  
Birkil Org. San. Bölgesi Tem Yan Yolu  
1. Cad. 4. Sok. No:1  
34953 Aydınlı-Tuzla / İstanbul  
Tel. +90 216 395 32 00  
Fax +90 216 395 32 03  
info@gedore.com.tr  
**www.festool.com.tr**



## Ukraina

UAB „TTS Tooltechnic Systems“  
Ašigalio g. 6  
LT-49142, Kaunas, Lietuva  
Tel. 00370 37 308 414  
Fax 00370 37 323 848  
info@tts-company.lt  
**www.festool.ua**



## Maďarsko

Tooltechnic System Kft.  
Lakatos út 40.  
1184 Budapest  
Tel. 0036 12 97 13 50  
Fax 0036 12 97 13 59  
info@festool.hu  
**www.festool.hu**



## Uruguaj

Luganer S.A.  
Democracia 2090  
Montevideo 11800  
Tel. 00598 24 01 76 08  
Fax 00598 24 01 76 08  
centroventas@luganer.com.uy  
**www.luganer.com.uy**



## USA

Tooltechnic Systems, LLC  
400 N. Enterprise Blvd  
Lebanon, IN 46052  
Tel. 001 88 83 37 86 00  
Fax 001 76 54 83 09 03  
sales@festoolusa.com  
**www.festoolusa.com**



## Venezuela

Materiales Manzanillo c. a  
Juan Baustista arismendi  
001 Portamar, Isla de Margarita  
Tel. 0058 295 2744 601  
Fax 0058 295 2744 783  
Jou37@hotmail.com



## Spojené arabské emiráty

POLIMAR  
Unit D-8 Sharjah Furniture Complex  
Al Wahda Street  
P.O. Box 433 Sharjah  
Tel. 00971 65 33 41 47  
Fax 00971 65 33 00 09  
polimar@emirates.net.ae  
**www.polimar.com**



## Bielorusko

UAB „TTS Tooltechnic Systems“  
Ašigalio g. 6  
LT-49142, Kaunas, Lietuva  
Tel. 00370 37 308 414  
Fax 00370 37 323 848  
info@tts-company.lt  
**www.festool.by**



## Cyprus

K and S Industrial Supplies Ltd.  
31, Vasilissis Frederikis street  
P.O. Box 27147  
1642 - Nicosia  
Tel. 00357 22 67 46 64  
Fax 00357 22 67 22 40  
seraphim@cytanet.com.cy  
**www.festool.com**

# FESTOOL

Náradie pre najnáročnejších

## **Festool GmbH**

Wertstrasse 20

D-73240 Wendlingen

Zastúpenie:

## **Festool CZ s.r.o.**

Chelčického 1932

CZ – 470 37 Česká Lípa

Telefón: +421 903 575 887

+421 903 575 885

Servis: +420 481 645 465, 467

Telefax: +420 481 645 163

E-mail: [festool.info@festool.com](mailto:festool.info@festool.com)

[servis@festool.com](mailto:servis@festool.com)

[www.festool.sk](http://www.festool.sk)

**Obj. číslo 066 083 SK/sk**



## **Kompletný katalóg Festool 2017**

Stav: 01/2017, nahrádza všetky predchádzajúce katalógy.

Zmeny a omyly vyhradené. Všetky vyobrazenia sú nezáväzná.

Nezáväzná odporúčané ceny výrobcu. Ceny platia od 1. 1. 2017.

Ceny predajcu môžu byť odlišné.



Výkonové charakteristiky výrobku



**Antistatická funkcia**

Mobilné odsávače a stroje s antistatickou funkciou proti statickému nabitíu pri práci.



**LED svetelný lúč**

LED osvetlenie pre jednoduché a presné priloženie na nákras.



**Dvojitý líniový laser**

Dve laserové línie na jednoduché a presné priloženie na narysovanú čiaru zľava alebo sprava.



**Vypínanie podľa krútiaceho momentu**

Inteligentná technika dodá pre akýkoľvek materiál optimálnu silu pri skrútkovaní.



**Priamočiara píla s presným vedením**

Opatrebovaniu vzdoru- júce čeľuste z tvrdokovu vedú pilový list cez miesto rezu rovno. Pre presné výsledky práce.



**AUTOCLEAN**

Automatické čistenie hlav- ného filtra AUTOCLEAN s plynulo nastaviteľnými intervalmi čistenia.



**FlowDetect**

Ochrana zdravia: Kon- trola objemového toku sleduje minimálnu rých- losť vzduchu 20 m/s a pri jej prekročení smerom nadol aktivuje varovanie.



**Spir-O-Cut**

Hobľovacia hlava s jedným ostrým ponúka výhody: žiadne nastavovanie obež- nej kružnice po výmene nožov a plynulý rez pre vysokú kvalitu povrchu



**Elektronický**

Regulovateľné otáčky pre prácu vhodnú pre konkrétny materiál.



**Elektronika MMC**

Práca podľa povahy ma- teriálu: výkonná elektro- nika „Multi Material Con- trol“ s regulovateľnými, konštantnými otáčkami a kontrolou teploty.



**MMC Electronic Digital**

Procesorom riadená výkonná elektronika „Multi Material Control“ s nastaviteľnými a stálymi otáčkami a kontrolou tep- loty na prácu presne podľa povahy materiálu.



**PoliStick**

Princíp rýchleho uzáveru na upevnenie leštiacej plste, špongie alebo návlaku z jahňaciny – pre viac hospodárnosti.



**Systém IAS 3**

Integrovaný hadicový systém pre stlačený vzduch, odsávanie a odpadový vzduch.



**IAS 3 light**

Odsávanie, stlačený vzduch s vonkajším odvádzaním vzduchu, ideálny pre náradie s bezolejovým motorom.



**IAS 3-SD**

Na priame pripojenie pneumatickej brúsky Festool na vedenie stlačeného vzduchu (bez odsávania).



**Sériová prípojka**

Sériová prípojka pre odsávacie zariadenia.



**EC-TEC**

Koncept pohonu EC-TEC je symbolom mimoriad- neho vynakladania sily pri tej najmenšej možnej spotrebe energie.



**StickFix**

Princíp rýchlozáveru na upevňovanie brúsiv – bez lepenia alebo upínania – pre vyššiu hospodárnosť.



**Brúsna päťka MPE**

Brúsne dosky a taniere z veľmi odolného mate- riálu pre dlhšiu životnosť.



**Lítium-iónové (Li)**

Vybavenie výkonnými, lítium-iónovými akumulátormi.



**Princíp Jetstream.**

Menej usádzania prachu, menej prehrievania, upchávania – vďaka prin- cipu 9 otvorov. Až o 30 % dlhšia trvanlivosť.



**Princíp MULTI-JETSTREAM**

Brúsenie so zabudova- ným transportovaním prachu. S patentovaným princípom MULTI-JETSTREAM.



**Systém IAS 2**

Zjednocuje tri funkcie v jednej hadici: zásoba- vanie stlačeným vzduchom, spätné odvádzanie odpadového vzduchu a odsávanie prachu.



**SDS-plus**

Uchytienie náradia pre rýchlu výmenu nástroja.



**Akumulátor AIRSTREAM**

Rýchlejšie opätovné použitie akumulátora vďaka technológii AIRSTREAM (funkcia chladenia na rýchlejšiu použiteľnosť) a výrazne vyšší nabíjací výkon.



**High torque**

Náradie s vysokým krú- tiacim momentom.



**Protector**

Chrání brúsny tanier a materiál pri práci v blízkosti okrajov.



**Zastavenie príklepu**

Umožňuje ručné vypnutie príklepu kladiva pri vŕtaní do dreva alebo krehkých materiálov.



**Elektronická kontrola**

Elektronická kontrola teploty vinutia chrání motor pred poškodením.



**Ochrana proti trieskam**

Patentovaná ochrana pred trieskami pre obojstranne čisté rezy. Bez vytrhávania pri rezaní.



**Bezpečnostná klzná spojka**

Mechanická klzná spojka chrání pri náhlom zablo- kovaní alebo naklonení nástroja.



**Funkcia štart/stop**

Režim AUTO bez aktivo- vania hlavného vypínača.



**Vodiaci systém**

Patentovaný vodiaci sys- tém na bezpečné vedenie rezacích a frézovacích nástrojov.



**Kapovacie lišty**

Kapovací pilový systém, ktorý navzájom pevne spojí náradie a kapovaciu lištu pre uhlovo presné opakované rezy.



**Adaptér ErgoFix**

Na upnutie miešadla M14.



**Rýchlobrzda**

Na bezpečnú prácu pri hobľovaní, pílení a frézovaní.



**FastFix**

Uľahčuje výmenu vkladacích nástrojov pri frézovaní, rezaní, hobľovaní, brúsení, vŕtaní a skrútkovaní.



**Obmedzenie rozbiehového prúdu**

Bezproblémový štart pri domácich poiskách.



**Plug it**

Odnímateľný, vymeniteľný sieťový kábel s bezpeč- nostným uzáverom na rýchlu prestavbu.



**Odsávanie prachu CLEANTEC**

Sériové pripojenie (27/36/50 mm) na odsávanie prachu chrání človeka i prostredie.



**Spájací systém CLEANTEC**

Integrovaný bajoneto- vý uzáver ako spájací prvok medzi vysávačom a náradím.



**Elektronická ochrana pred preťažením**

Chrání motor pri zablokovaní nástroja.



**Tlmenie vibrácií**

Patentované vyváženie VS pre optimálny, pokojný chod pri brúsení a práci, ktorá šetrí zdravie.



**Drážka v stole píly.**

Na bezpečné zafixovanie, ako aj ochranu proti neúmyselnému zošmyk- nutiu obrobkov pomocou pákových svoriek.



**Elektrodynamická dobové brzda**

Pilová reťaz sa po uvoľ- není regulátora otáčok okamžite zastaví.



**Turboodsávanie**

Turboodsávanie zaručuje čistý vzduch bez prachu a voľný výhľad pri práci.



**Rozhranie Bluetooth**

Používanie mobilných koncových zariade- ní prostredníctvom štandardu Bluetooth.



**Funkcia hlasitého telefonovania**

Telefonické rozhovory (vo vollduplex) prostred- níctvom spätnej väzby.



**USB prípojka**

Na nabíjanie externých zariadení.



**DAB +**

Reprodukovanie v DAB+ – štandard.



**Pravobežný/lavobežný chod**

Na uľahčovanie a povoľovanie skrútek.

## Rozpoznávací klíč pre výrobok

| Typ výrobku | Výkonová trieda                 | Variant výbavy                                                                                                                                                                           | Zabalené v Systaineri | Ďalší obsah dodávky                                     |
|-------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------------------------|
| RO          | 150                             | FEQ                                                                                                                                                                                      | Plus                  | / Súprava                                               |
|             | Ø taniera, objem zásobníka atď. | F Výmena nástrojov<br>E Elektronika<br>B Rýchlobrzda<br>CE CENTROTEC<br>Q plug it<br>SG Držiak hadice<br>EW Elektrické náradie<br>DW Pneumatické náradie<br>LE Verzia stlačeného vzduchu | so Systainerom        | rozsiahle príslušenstvo je obsiahnuté v rozsahu dodávky |

**Samoobslužné balenie** Príslušenstvo je v obchode umiestnené na samoobslužný odber