FESTOOL

Kompletný katalóg **2022**

Náradie pre najnáročnejších

Všetky naše novinky nájdete na strane 2 až 5

Milí zákazníci Festool,

vitajte pri novom Hlavnom katalógu Festool 2022!
V rukách máte celý svet výrobkov a služieb Festool.

Poznáte už množstvo našich nových akumulátorových výrobkov? Šité na mieru pre vašu prácu bodujú s rovnakým výkonom a výdržou ako ich príbuzní pripojení na sieť. A vďaka našej záruke all-inclusive sú počas prvých 3 rokov kompletne poistené – jednoducho typicky Festool.

A to najlepšie: V roku 2022 je už dokonca celý akumulátorový systém Festool bez prachu: kompaktné vysávače CT MINI a MIDI sú teraz aj bezkáblové. Presvedčia osvedčenou sacou silou a zabudovanou technológiou Bluetooth®. Náš vysávač vo formáte Systainera CTC SYS je mimoriadne praktický vďaka možnosti zavesenia cez plece, a teda maximálne mobilný.

Dokonale sa k nemu hodia naša akumulátorová kapovacia píla KAPEX KSC 60 a nová akumulátorová ponorná píla TSC 55 K. Optimálne prispôsobené pre naše akumulátorové vysávače a s najvyššou presnosťou a akumulátorovou energiou. Viac akumulátorových výrobkov nájdete od strany 10.

Prajem vám veľa radosti pri listovaní a objavovaní.
Vaša

Barbara Austel
spoločníčka firmy

01 **Akumulátorové riešenia** 010
Zariadenia, akumulátory, nabíjačky

02 **Pílenie a oscilácia** 030
Priamočiare píly, ponorné píly a ručné kotúčové píly, kapovacie píly, polostacionárne píly, TKS s technológiou SawStop AIM, oscilátory, (vrátane akumulátorových modelov)

03 **Brúsenie a kefovanie** 090
Elektrické a akumulátorové brúsky, hranové brúsky, vibračné brúsky, pneumatické brúsky, brúsky s dlhým krkom PLANEX

04 **Brúsivo** 126
Brúsivo na strojové a ručné brúsenie

05 **Leštenie** 140
Leštička

06 **Vysávanie** 148
Mobilné vysávače, mobilné vysávače AUTOCLEAN, špeciálne a bezpečnostné vysávače (vrátane akumulátorových modelov)

07 **Vŕtanie a skrutkovanie** 184
Akumulátorový príklepový vŕtací skrutkovač, akumulátorové vŕtacie kladivo, akumulátorový skrutkovač s príklepom, akumulátorový skrutkovač na suché stavby

08 **Frézovanie** 206
Horné frézky, hranové frézky

09 **Spájanie – spájací systém DOMINO** 242
Čapovacie frézky

10 **Hobľovanie** 252
Elektrický hoblík

11 **Hranovanie** 258
Olepovač hrán CONTURO

12 **Miešanie** 266
Miešadlá, miešadlo DUO

13 **Príprava podkladu** 276
Sanačné brúsky, renovačné frézky

14 **Rezanie** 284
Akumulátorové uhlové brúsky, diamantové rezacie systémy (vrátane akumulátorových modelov)

15 **Osvetlenie** 294
Pracovné svetlá, pracovné svetlomety, pásové osvetlenie

16 **Systainer** 298
Systainer³, organizér, SYS-Combi, SORTAINER, ToolBox, SYS-StorageBox, prepravný prostriedok, aplikačný Systainer

17 **Organizácia pracoviska** 310
SYS-PowerStation, Bluetooth® prehrávač, rádio, nabíjačka na mobil, pracovné stoly, systémy na balenie, usporiadanie a prepravu, vodiace lišty

18 **Fanshop** 334

Akumulátorový kompaktný vysávač CTC MINI/MIDI

Akumulátorové kompaktné vysávače sa dokonale hodia pre akumulátorové náradie Festool. Bez ohľadu na to, či ide o mobilné použitie píly, brúsky alebo vŕtačky – montážne vysávače sa dokonale hodia pre systém 18 V Festool. Takto je akumulátorové použitie bez prachu. Ďalšie plus: pohodlné a rýchle automatické spúšťanie **Bluetooth**® cez akumulátor alebo diaľkové ovládanie.

>> Strana 156

Akumulátorový vysávač Systainer CTC SYS

Vždy tam, kde sa pracuje, bez kábla. Zvonku Systainer, vnútri akumulátorový vysávač. CTC SYS ponúka maximálnu mobilitu a nezávislosť pri minimálnej hmotnosti – dokonalý na prenášanie a zavesenie. Preto je vhodným spoločníkom pre servisné práce a mikropráce a pri občasnom spontánnom použití. V triedach prachu M a L umožňuje pracovať bez prachu bez zásuvky.

>> Strana 154

Novinky Festool 2022

Akumulátorový príklepový vŕtací skrutkovač TPC 18/4, TDC 18/4

Výkonný. Všestranný. So 4 stupňami na každú pracovnú situáciu. S tou najlepšou koncepciou spínania, s akou ste kedy pracovali. Množstvo nadstavcov s perfektne prispôsobeným príslušenstvom robí z QUADRIVE neporaziteľný vŕtací skrutkovač v tejto triede. A nebezpečné vykrútenie zápästia pri spätnom ráze? Naša inteligentná funkcia KickbackStop minimalizuje riziko, že k nemu dôjde.

>> Strana 188

Akumulátorová ponorná píla TSC 55

Spätný ráz je najčastejšou príčinou ťažkých poranení ponornými pílami. Preto inteligentná funkcia KickbackStop zastaví pílový kotúč novej akumulátorovej ponornej píly rýchlejšie ako mihnutie okom. Presné rezy sa teraz podaria dvojnásobne rýchlo pri súčasne vysokej výdrži akumulátora. Nová generácia pílových listov zabezpečuje dokonalú kvalitu rezu.

>> Strana 48

Ponorná píla TS 55 F

Milióny píl neklamú: Ponorná píla presviedča absolútne presnými rezmi, najvyššou výkonnosťou a extrémne dlhou životnosťou. Spoľahlivosť, na ktorú ste zvyknutí, zostáva – nová je len pracovná rýchlosť, ktorá tu ešte nikdy nebola: TS 55 F teraz píli dvojnásobne rýchlo. Nová generácia pílových listov garantuje perfektnú kvalitu rezov pri maximálnom reznom výkone.

>> Strana 48

Prelistujte a objavte ďalšie zaujímavé novinky

Akumulátorová kapovacia píla s ťahovou funkciou KAPEX KSC 60

Akumulátorová píla KAPEX KSC 60 umožňuje vysoko presné kapovacie rezy – a to s veľkou rozmanitosťou použitia vďaka obojstrannému uhlu úkosu do 60 stupňov a obojstrannému uhlu sklonu do 47 stupňov. Takmer nekonečnú výdrž zabezpečuje bezuhlíkový motor EC-TEC v kombinácii so systémom dvoch akumulátorov – stačí to pri všetkých typických použitiach na celý pracovný deň.

>> Strana 60

SYS-PowerStation

Nebolo by to neuveriteľne praktické? Zásuvka, ktorú si môžete zobrať so sebou, aby ste mali elektrinu vždy poruke? Práve to umožňuje naša nová SYS-PowerStation: vďaka úplne novej technológii budete nezávislí od klasických zdrojov energie: s trvalým výkonom 3 680 W a krátkodobým výkonom 11 000 W dokáže napájať každé náradie pripojené na sieť plynule a bez straty výkonu!

>> Strana 312

Horná frézka OF 1010 R

Extrémne všestranná. Extrémne presná. Extrémne praktická: Horná frézka OF 1010 R je dokonalé náradie na jemné frézovanie. Vďaka obojstrannému zaisteniu stĺpikov je horná frézka mimoriadne tuhá a zabezpečuje absolútne presné výsledky. Profily, drážky, poldrážky a rybiny – to všetko zvládne frézka OF 1010 R presvedčivo vďaka množstvu možností použitia.

>> Strana 208

Vodiaca lišta s lepiacimi podložkami FS/2 KP

Nová vodiaca lišta FS/2-KP umožňuje rovné a presné rezy aj na stene. Možno ju bezpečne upevniť pomocou lepiacej podložky bez toho, aby sa šmýkala. Pomocou samovyrovnávacieho predlžovacieho prípravku je možné rovné spojenie vodiacich líšt. Uhlový doraz môžete jednoducho pripevniť na vodiacu lištu a umožňuje presné nastavenie uhla od –60 do +60 stupňov.

>> Strana 322

Nabíjačka mobilov PHC 18

S vybitými batériami smartfónov je koniec: Ako šikovný adaptér premení nabíjačka mobilov PHC 18 akýkoľvek 18 V akumulátor Festool na powerbanku (s výnimkou akumulátora Ergo s kapacitou 3,1 Ah). Aby ste boli vždy dostupní, nabíjačka mobilov PHC 18 nabije súčasne až tri smartfóny – buď cez vlastný nabíjací kábel mobilu alebo indukčne.

>> Strana 327

Súpravy na napájanie

Dopĺňa verzie akumulátorov Basic Festool alebo zabezpečuje ešte viac akumulátorovej energie v dielni alebo na stavbe: Systainer na napájanie je vhodný pre všetko akumulátorové náradie Festool a pre celý systém Systainer. Dostupný v mnohých variantoch, s dvomi alebo štyrmi akumulátormi (4,0 Ah, 5,2 Ah alebo 8,0 Ah) – a navyše je v predaji ako prázdny kontajner Systainer s vložkou pre nabíjačky a akumulátory podľa vášho výberu.

>> Strana 29

Festool Connected.
Remeslo jednoducho inteligentne.

Či v dielni, na stavbe alebo doma: S Festool Connected vám ponúkame inteligentné výrobky a dômyselné aplikácie, ktoré vám poskytnú optimálnu podporu v každej pracovnej situácii. Ako perfektné rozšírenie systému Festool si úplne jednoducho a v digitálnej podobe zachováte prehľad o svojich výrobkoch kompatibilných s Bluetooth® a o servisných službách. Môžete ich bez komplikácií konfigurovať podľa vašich individuálnych požiadaviek alebo získať rýchlu pomoc vo vašom špeciálnom prípade, ktorý sa vyskytol pri používaní.

Dômyselne rozšírený systém Festool
Naše inteligentné aplikácie sú presne prispôsobené inteligentnému náradiu Festool a mnohonásobne rozšíria jeho funkcie. S týmto perfektným doplnkom pre váš systém Festool ste optimálne pripravení na akékoľvek používanie.

Vhodné riešenie kedykoľvek poruke
Podpora v každej situácii pri práci: či ide o spontánnu objednávku u vášho odborného predajcu, perfektný tip týkajúci sa používania od expertov firmy Festool alebo vhodné upozornenie, keby vášmu náradiu niečo chýbalo – šikovné aplikácie Festool vám pomôžu ešte viac. Bez komplikácií a úplne zadarmo.

Dokonalá obsluha. Jednoducho praktický
Či už prehľadné spravovanie vašich údajov o výrobkoch a službách alebo úplne individuálne nastavenie vášho náradia: s inteligentnými aplikáciami od firmy Festool je osobné konfigurovanie vášho náradia vzdialené len na jedno kliknutie.

Teraz pripojiť na sieť

Viac informácií o Festool Connected, o každom náradí, ktoré môžete pripojiť na sieť a o aplikáciách Festool: Jednoducho oskenujte QR kód alebo na webovej stránke::
www.festool.com/connected

Aby ste prácu nemuseli prerušovať, váš vysávač sa prihlási, keď mu niečo chýba: Pomocou aplikácie Work získate vhodnú pomoc prostredníctvom push notifikácie priamo na vašom smartfóne.

Viac o kompaktných vysávačoch na strane 152

Pre optimálne výsledky kvality povrchu s brúskou s dlhým krkom PLANEX LHS 2 225: Individuálne nastavenie LED osvetlenia pomocou aplikácie Work.

Viac o PLANEX na strane 116

Ideálne pre ľavákov: jednoduché otočenie spínača vpravo-vľavo pomocou aplikácie Work na akumulátorovom (príklepovom) vŕtacom skrutkovači QUADRIVE.

Viac o QUADRIVE na strane 188

Vždy tá najaktuálnejšia verzia: Nainštalujte si softvérové aktualizácie, aby ste pracovali s najnovšími funkciami pre vaše náradie.

Viac o akumulátoroch na strane 28

Objavte všetky aplikácie Festool – stiahnite teraz bezplatne pre Android a iOS:*

S aplikáciou Work nastavíte pripojené náradie Festool individuálne na svoje pracovné podmienky alebo ho môžete prihlásiť na záruku all-inclusive.

S aplikáciou Order si môžete nájsť náradie Festool, vhodné príslušenstvo alebo spotrebný materiál, vytvárať vlastné digitálne nákupné zoznamy a pohodlne ich odoslať svojmu odbornému predajcovi.

S aplikáciou How-to máte vždy poruke svojho osobného videosprievodcu k vášmu náradiu Festool.(Táto aplikácia nie je dostopuná pre Slovensko).

* Festool aplikácie nie sú dostupné vo všetkých krajinách. Prehľad krajín nájdete na www.festool.com/connected.

Výkon bez kompromisov.

Haló servisná linka!

Váš kontakt v prípade akejkoľvek otázky.

Priama linka na Festool je vždy tá najlepšia voľba, ako rýchlo a jednoducho získať odpovede na vaše otázky. Či ide o poradenstvo, podporu alebo opravu – potešíme sa vždy, keď sa s nami spojíte.

Telefón: +420 481 645 167 I E-mail: customerservice-sk@festool.com

Záruka all-inclusive*

Vaše plus z hľadiska výkonu.

Po registrácii bude vaše nové náradie Festool počas prvých troch rokov kompletne poistené.

Kompletná oprava zdarma.**
Rýchlo, dôkladne a počas prvých troch rokov absolútne bezplatne. Vymeníme zdarma dokonca akumulátory a nabíjačky, ako aj typické opotrebovateľné časti, ako uhlíkové kefy, guľôčkové ložiská alebo tesniace krúžky.

Náhrada pri krádeži
Pri nízkej spoluúčasti počas prvých troch rokov nahradíme vaše náradie po krádeži úplne novým náradím.

Garantovaná originálna súčiastka
Zaručujeme dostupnosť každého náhradného dielca po dobu minimálne desať rokov po skončení výroby daného modelu. Ak by sme to výnimočne nedodržali, zdarma dostanete nové náradie.

! Rýchlo sa zaregistrujte. Dlhotrvajúce výhody.

Registráciu pre záruku all-inclusive môže urobiť výlučne samotný kupujúci do 30 dní od zakúpenia v MyFestool. Nezabudnite, že predajca nemôže prevziať registráciu.

Použite registračný formulár vo vašom účte MyFestool alebo sa zaregistrujte priamo cez aplikáciu Festool Work.

* Záruka all-inclusive platí pre všetko náradie značky Festool zaregistrované do 30 dní od dátumu kúpy. Platia záručné podmienky firmy Festool, ktoré si môžete pozrieť na www.festool.sk/sluzby

** „Kompletná oprava zdarma" sa vzťahuje tiež na akumulátory a nabíjačky, ale nie na ďalší spotrebný materiál, príslušenstvo a na demontované zariadenia, ani na škody spôsobené nesprávnym použitím, použitím neoriginálnych dielov a škody spôsobené dlhodobým nadmerným zaťažovaním.

MyFestool

Vaše údaje jedným kliknutím.

S osobným zákazníckym účtom budete mať kedykoľvek individuálne informácie a priamy kontakt na Festool.
Všetko, aby ste mali vždy k dispozícii maximum servisných služieb.

Prihláste sa teraz zdarma: www.festool.sk/MyFestool

- Osobná online zóna s individuálnymi informáciami a exkluzívnymi obsahmi
- Rýchla registrácia vášho náradia pre záruku all-inclusive
- Prehľad vášho registrovaného náradia a jeho záručných lehôt
- Prehľad všetkých záručných certifikátov
- Zjednodušené hľadanie príslušenstva a náhradných súčiastok
- Plné využívanie aplikácií Festool Work a Order

Kompletná oprava

Vaše náradie opravené vo Festool.

Svedomito, rýchlo a s veľkým know-how sa naši experti starajú o vaše náradie. Pretože my ponúkame viac než len opravu. V rámci našej záruky all-inclusive* sú opravy počas prvých troch rokov dokonca bezplatné.

- Generálna oprava vášho náradia vrátane údržby, kontroly a nastavenia
- Šesťmesačná záruka na vymeniteľné náhradné dielce
- Skúsení servisní technici spoločnosti Festool
- Používanie originálnych náhradných dielcov
- Kompletné preskúšanie s bezpečnostnou skúškou elektrického zariadenia

!

Jednoducho a pohodlne.
Kompletná oprava.

Generálna oprava vášho náradia vrátane údržby, kontrolya nastavenia.

Naše odporúčanie:

S aplikáciou Festool Work využívate všetky servisné výhody v jednej aplikácii a môžete svoje náradie bez námahy a rýchlo zaregistrovať.

Pre návod na registráciu cez aplikáciu jednoducho naskenujte QR kód.

Stiahnite si teraz bezplatne pre Android alebo iOS.

01 Akumulátorové riešenia

NOVINKA: pracujte odteraz bez prachu s celým systémom akumulátorového náradia.

Pripravený.

S akumulátorovými riešeniami na mieru.

NOVÉ

012 Akumulátorový vysávač

014 Akumulátorová ručná kotúčová píla

NOVÉ

015 Akumulátorová ponorná píla

NOVÉ

016 Akumulátorová kapovacia píla s ťahovou funkciou KAPEX

016 Akumulátorová píla na izolačné materiály

017 Akumulátorové priamočiare píly CARVEX

017 Akumulátorový oscilátor VECTURO

018 Akumulátorová brúska

018 Akumulátorová hranová brúska

NOVÉ

020 Akumulátorový príklepový vŕtací skrutkovač QUADRIVE

021 Akumulátorový vŕtací skrutkovač C 18, T 18+3

021 Akumulátorový rázový uťahovač

022 Akumulátorové vŕtacie kladivo

023 Akumulátorový skrutkovač na montáž suchých stavieb DURADRIVE

023 Akumulátorové vŕtacie skrutkovače CXS, TXS

024 Akumulátorová uhlová brúska a akumulátorový diamantový systém na rezanie

027 Rádio na stavbu SYSROCK a akumulátorové pracovné svietidlo SYSLITE

NOVÉ

028 Akumulátory, nabíjačky a nabíjačka mobilov

Pripravený.

Pre náš akumulátorový systém bez prachu.

Dovidenia prach. Vitaj zdravie – aj bez zásuvky. Naše akumulátorové vysávače milujú prach a sú dokonale prispôsobené na akumulátorové náradie Festool: Vďaka kompaktnému tvaru a nízkej hmotnosti sú dokonalým partnerom na každý deň.

Akumulátorový vysávač Systainer **CTC SYS**

Vysávač na prevesenie: Kompaktný formát Systainer, nízka hmotnosť, nezávislý od zásuvky. Preto je to dokonalý spoločník pre servisné práce a mikropráce a pri občasnom spontánnom použití.

NOVÉ

Technické parametre	CTC SYS
Napätie akumulátora (V)	36
Prietok max. (l/min)	2.400
Podtlak max. (Pa)	18.000
Max. objem nádoby/filtračného vrecka (l)	4,5/3,5
Kapacita akumulátora (Ah)	4
Hmotnosť s akumulátorom (kg)	8,8

Viac informácií nájdete na strane 154

Pohodlné prenášanie bez zbytočnej cesty
Na prevesenie. Ruky tak zostanú voľné, aby ste mohli vziať potrebný materiál alebo ďalšie náradie. Vďaka odoberateľnému držiaku hadice je CTC SYS v prípade potreby dokonca ešte kompaktnejší.

Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Akumulátorový mobilný vysávač
CTC MINI/MIDI

Bez ohľadu na to, či ide o mobilné použitie píly, brúsky alebo vŕtačky: naše kompaktné montážne vysávače Festool sa dokonale hodia pre systém Festool 18 V. Takto je akumulátorové použitie bez prachu.

V predaji od jari 2022

Technické parametre	CTC MINI I*	CTC MIDI I*
Napätie akumulátora (V)	36	36
Prietok max. (l/min)	3.100	3.100
Podtlak max. (Pa)	19.000	19.000
Max. objem nádoby/filtračného vrecka (l)	10/7,5	15/12,5
Kapacita akumulátora (Ah)	4 / 5,2 / 8	4 / 5,2 / 8
Hmotnosť s akumulátorom (kg)	13 / 13,2 / 13,8	13,2 / 13,4 / 14

Viac informácií nájdete na strane 156

* Akumulátor 8,0 Ah Li-HighPower k dispozícii od októbra 2022

Integrovaná Bluetooth® technológia
Ideálna súhra s akumulátorovým náradím Festool. Pohodlne a rýchlo: automatické zapínanie vysávača pomocou akumulátora Bluetooth®.

Vysavače bez kábla.
Teraz bezprašne v aku systému.

Naše akumulátorové vysávače sa vyznačujú najvyššou sacou silou vďaka 36 V turbíne s 2× 18 V akumulátormi. Pre zdravú prácu dostupné v triedach prachu L a M. Zvláštne charakteristiky: možnosť prevesiť a tak získať mimoriadnu mobilitu, CTC SYS – pre prácu bez prachu pri každom akumulátorovom použití, CTC MINI/MIDI. Ako obvykle všetko spolu sedí: takže je celý systém dokonalý.

Viac informácií nájdete na strane 152

Pripravený.

Aby ste mali väčšiu istotu pri pílení.

Keď sa vyžadujú presné rezy, maximálny výkon a dokonalá izolácia, mobilné akumulátorové riešenia Festool vám spríjemnia život pri pílení.

Akumulátorová ručná kotúčová píla **HKC 55**

Vďaka vyváženému rozloženiu hmotnosti a kapovacej lište FSK s dorazovým systémom je akumulátorová ručná kotúčová píla HKC 55 mobilným riešením na presné pílenie vo všetkých polohách.

Technické parametre	HKC 55
Napätie akumulátora (V)	18
Voľnobežné otáčky (min^{-1})	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
Kapacita akumulátora (Ah)	5,2
Hmotnosť s akumulátorom (kg)	4,1

Viac informácií nájdete na strane 54

Masívny výkon
Kombinácia 18 V lítium-iónového akumulátora AIRSTREAM a bezkefkového motora EC-TEC s integrovaným riadením motora sa postará o pôsobivý rezací výkon. Nezávisle od zásuvky a kábla.

Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Akumulátorová ponorná píla
TSC 55 K

Najlepšia akumulátorová ponorná píla ešte bezpečnejšia: Jedinečná funkcia KickbackStop nielen chráni váš obrobok, ale aj minimalizuje nebezpečenstvo poranenia.

NOVÉ

Technické parametre	TSC 55 K
Napätie akumulátora (V)	18/36
Voľnobežné otáčky (min⁻¹)	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
Kapacita akumulátora (Ah)	5,2
Hmotnosť 1x18 V/2x18 V (kg)	4,6/5,3

Viac informácií nájdete na strane 48

Výnimočná prieťažná sila
Vďaka našej novej generácii pílových kotúčov a veľkej prieťažnej sile našej akumulátorovej ponornej píly budete v budúcnosti pracovať dvojnásobne rýchlo a zároveň s väčším dosahom akumulátora. Maximálny rezný výkon je pritom spojený s perfektnou kvalitou rezu.

Pripravený. Na neporaziteľný tandem.

Čistá skrutkovacia sila v 4 stupňoch a naše majstrovské dielo medzi pílami – obidve veľkolepé nové akumulátorové náradia od Festool uľahčia váš bežný pracovný deň.

Viac informácií o QUADRIVE nájdete na strane 188

Koniec nebezpečným spätným rázom.
Festool rozšíril nový QUADRIVE a novú generáciu akumulátorových ponorných píl TSC 55 K o inteligentnú funkciu KickbackStop. Rýchlejšie ako za okamih rozpozná senzor zablokovanie nástroja a v zlomku sekundy zastaví motor. Nebezpečenstvo poranenia sa znižuje na minimum.

Akumulátorová kapovacia píla s ťahovou funkciou

KAPEX KSC 60

Akumulátorová kapovacia píla KAPEX KSC 60 vyrába vysoko presné kapovacie rezy – a súčasne umožňuje enormnú rozmanitosť použitia. O takmer nekonečnú výdrž sa postará bezuhlíkový motor EC-TEC v kombinácii so systémom dvoch akumulátorov.

NOVÉ

Technické parametre	KSC 60
Napätie akumulátora (V)	18/36
Voľnobežné otáčky (min⁻¹)	1.300 – 1.800/3.500
Priemer pílového kotúča (mm)	216
Uhol úkosu (°)	60/60
Uhol sklonu (°)	47/46
Hĺbka rezu 90°/90° (mm)	305 x 60
Kapacita akumulátora (Ah)	5,2
Hmotnosť 1x18 V/2x18 V (kg)	17,1/18,5

Viac informácií nájdete na strane 60

Univerzálne
Obojstranný uhol sklonu do 60° a obojstranný uhol úkosu do 47°.

Akumulátorová píla na izolačné materiály

ISC 240

S hmotnosťou len 2,4 kg a hĺbkou rezu až do 350 mm je akumulátorová píla na izolačné materiály ISC 240 vašou voľbou číslo jedna na ľahké rezanie izolačných materiálov.

Technické parametre	ISC 240
Napätie akumulátora (V)	18
Počet zdvihov (min⁻¹)	3.000
Hĺbka rezu (mm)	240
Zdvih (mm)	26
Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)	27
Kapacita akumulátora (Ah)	4
Hmotnosť s akumulátorom (kg)	2,4

Viac informácií nájdete na strane 84

Rýchlo a flexibilne
Perfektne prispôsobené rezacie súpravy umožňujú rýchle, čisté a presné rezy flexibilných izolačných materiálov z minerálnych a prírodných vlákien a izolačných dosiek z PUR.

Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Akumulátorové priamočiare píly
CARVEX PSC 420
CARVEX PSBC 420

Ak je potrebná perfektná manipulácia pri každom polomere, presvedčia akumulátorové priamočiare píly svojím vysokým rezným výkonom a ideálnymi vlastnosťami pri rezaní oblúkov. Buď s ergonomickým gombíkom Softgrip alebo praktickým oblúkom.

Technické parametre	PSC 420	PSBC 420
Napätie akumulátora (V)	18	18
Počet zdvihov (min⁻¹)	1.500 – 3.800	1.000 – 3.800
Stupňovitá regulácia kyvného zdvihu	4	4
Hĺbka rezu do dreva (mm)	120	120
Hĺbka rezu do ocele (mäkkej) (mm)	10	10
Kapacita akumulátora (Ah)	4	4
Hmotnosť s akumulátorom (kg)	2,3	2,3

Viac informácií nájdete na strane 32

Výkon a flexibilita v dokonalej jednote
Energeticky účinný bezuhlíkový motor EC-TEC sa s 3 800 zdvihmi za minútu postará o vždy silný a rýchly postup práce.

Akumulátorový oscilátor
VECTURO OSC 18

Vďaka upínaciemu mechanizmu StarlockMax a príslušenstvu pre nasadenie a odsávanie je VECTURO OSC 18 inteligentným systémovým riešením pre tie najvyššie nároky na výkon, komfort a presnosť pri bezprašnom pílení, rezaní a škrabaní.

Technické parametre	OSC 18
Napätie akumulátora (V)	18
Vibrácia (min⁻¹)	10.000 – 19.500
Uhol kmitania	2 x 2°
Upínanie nástrojov	StarlockMax
Kapacita akumulátora (Ah)	4
Hmotnosť s akumulátorom (kg)	1,8

Viac informácií nájdete na strane 86

Premyslené
Voliteľné systémové príslušenstvo umožňuje presne vedené zanorené rezy a bezprašné pílenie – dokonca aj pri práci nad hlavou.

Pripravený.

Pre väčšie uvoľnenie pri brúsení.

Perfektná ergonómia patrí nielen pri pílení, vŕtaní a skrutkovaní k najdôležitejším znakom výbavy, aby vaše náradie bolo pri bežnej práci užitočným pomocníkom. Ako všetky akumulátorové riešenia Festool, aj naše brúsky sa vyznačujú ergonomickým dizajnom – a postarajú sa o úplnú voľnosť pohybu a mobilitu.

Akumulátorová excentrická brúska
Akumulátorová hranová brúska
ETSC 125
ES-ETSC 125

O sily šetriace brúsenie vo všetkých polohách sa postará kompaktná akumulátorová excentrická brúska ETSC 125 s ergonomickou konštrukciou a hmotnosťou len 1,4 kg. Dostupná aj ako akumulátorová hranová brúska – ušetríte až 50 % svojho času v porovnaní s prácou s brúsnou doštičkou.

Technické parametre	ETSC 125	ES-ETSC 125
Napätie akumulátora (V)	18	18
Počet otáčok – excentrický pohyb (min^{-1})	6.000 – 10.000	6.000 – 10.000
Zdvih (mm)	2	2
Vymeniteľný brúsny tanier Ø (mm)	125	125
Nastavenie uhla (°)	–	43 – 92
Výška hrany (mm)	–	5 – 60
Kapacita akumulátora (Ah)	3,1	3,1
Hmotnosť s akumulátorom (kg)	1,4	2,2

Viac informácií nájdete na strane 100, 108

Plná akumulátorová mobilita bez hadice a kábla
S hranovou brúskou bez námahy obrúsite malé, ale aj veľké obrobky, úzke a široké hrany (5 – 60 mm), skosené plochy (43 – 92°), ako aj obrysy vonkajších zaoblení (napr. okrúhly jedálenský stôl). Môžete pracovať až do vnútorných rohov.

Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Akumulátorová vibračná brúska
RTSC 400

S mimoriadne kompaktnou a nízkou konštrukciou a úzkym akumulátorom 18 V Ergo – správna voľba na malé a úzke plochy.

Technické parametre	RTSC 400
Napätie akumulátora (V)	18
Voľnobežné otáčky (min⁻¹)	6.000 – 10.000
Zdvih (mm)	2
Vymeniteľná brúsna doska (mm)	80 x 130
Kapacita akumulátora (Ah)	3,1
Hmotnosť s akumulátorom (kg)	1,4

Viac informácií nájdete na strane 110

Jedinečné: s akumulátorom alebo káblom
Pri všetkých aplikáciách, ktoré si vyžadujú dlhší výkon v behu, je možné vymeniť 18 V akumulátor Ergo s Bluetooth® za sieťový adaptér plug it (k dispozícii v súprave alebo ako príslušenstvo). A v kombinácii s káblom plug it-vznikne zariadenie napájané zo siete s neobmedzeným časom chodu – ideálne v kombinácii s mobilným vysávačom Festool.

Akumulátorová delta-brúska
DTSC 400

Perfektná na rohy a hrany. S brúsnou doskou v tvare žehličky poskytne akumulátorová delta brúska DTSC vynikajúce výsledky aj na úzkych miestach. A 18 V Bluetooth® akumulátor Ergo v kombinácii z bezuhlíkovým motorom EC-TEC sa postará o vysoký výkon ako zo zástrčky.

Technické parametre	DTSC 400
Napätie akumulátora (V)	18
Voľnobežné otáčky (min⁻¹)	6.000 – 10.000
Zdvih (mm)	2
Vymeniteľná brúsna doska (mm)	100 x 150
Kapacita akumulátora (Ah)	3,1
Hmotnosť s akumulátorom (kg)	1,4

Viac informácií nájdete na strane 112

Menej dorábok
PROTECTOR na šetrné brúsenie pozdĺž okeníc, rámov a výplní.

Pripravený.

Pre väčší pokoj pri vŕtaní a skrutkovaní.

Rýchle vŕtanie, silné skrutkovanie alebo obidva režimy s rýchlym striedaním: v sortimente Festool nájdete riešenie šité pre vás na mieru. Inteligentné detaily, ako sú rýchloupínací systém CENTROTEC a nadstavce FastFix, vám pomôžu v každej situácii.

NOVÉ

NOVÉ

Akumulátorový príklepový vŕtací skrutkovač

QUADRIVE TDC 18/4

QUADRIVE TPC 18/4

Odolná 4-stupňová kovová prevodovka v QUADRIVE presvedčí enormnou silou a vysokými otáčkami. Či do dreva, kovu alebo vďaka spínateľnému axiálnemu príklepu aj do muriva: TPC 18/4 je extrémne odolný. Ako TDC 18/4 je výkonný akumulátorový vŕtací skrutkovač k dispozícii aj bez príklepu.

Technické parametre	TDC 18/4	TPC 18/4
Napätie akumulátora (V)	18	18
Voľnobežné otáčky 1./2. stupeň (min⁻¹)	0 – 500/0 – 800	0 – 500/0 – 800
Voľnobežné otáčky 3./4. stupeň (min⁻¹)	0 – 2.350/0 – 3.600	0 – 2.350/0 – 3.600
Max. krútiaci moment, drevo/oceľ (Nm)	50/75	50/75
Priemer otvoru do dreva/ocele (mm)	70/13	70/13
Priemer vyvŕtaného otvoru do muriva (tehál) (mm)	–	10
Kapacita akumulátora (Ah)	4/5,2	4/5,2
Hmotnosť s akumulátorom (kg)	1,9/2	1,9/2

Viac informácií nájdete na strane 188

Väčšia bezpečnosť a neprekonateľná mnohostrannosť.
Elektronická funkcia KickbackStop chráni pred nebezpečným vykrútením zápästia. Mnohé nadstavce robia z QUADRIVE mnohostranný vŕtací skrutkovač (s príklepom), ktorý je neprekonaný vo svojej triede.

Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Akumulátorový vŕtací skrutkovač
C 18
T 18+3

Vďaka plne elektronickému nastaveniu krútiaceho momentu, rýchloupínaciemu systému CENTROTEC, uhlovému nadstavcu, excentrickému nadstavcu a hĺbkovému dorazu sú akumulátorové vŕtacie skrutkovače C 18 a T 18+3 riešením pre rýchle pracovné procesy pri vŕtaní a skrutkovaní.

Technické parametre	C 18	T 18+3
Napätie akumulátora (V)	18	18
Voľnobežné otáčky 1./2. stupeň (min⁻¹)	0 – 450/0 – 1.500	0 – 450/0 – 1.500
Max. krútiaci moment, drevo/oceľ (Nm)	27/45	35/50
Priemer otvoru do dreva/ocele (mm)	40/13	45/13
Nastavenie krútiaceho momentu 1./2. stupeň (Nm)	0,8 – 8/0,5 – 6	0,8 – 8/0,5 – 6
Kapacita akumulátora (Ah)	4	4
Hmotnosť s akumulátorom (kg)	1,7	1,7

Viac informácií nájdete na strane 187

Presvedčivo flexibilné
Rýchly prechod pri zmene aplikácie vďaka rozhraniu FastFix.

Akumulátorový rázový uťahovač
TID 18

TID 18 presvedčí vďaka mimoriadne odolnému príklepovému mechanizmu s enormne dlhou životnosťou. Okrem toho TID 18 s ¼" upínaním nástroja točí len skrutku – a nie vaše zápästie: o to sa postará tangenciálny príklepový mechanizmus bez vyčerpávajúceho spätného krútiaceho momentu.

Technické parametre	TID 18
Napätie akumulátora (V)	18
Voľnobežné otáčky 1./2./3. stupeň (min⁻¹)	0 – 1.200/ 0 – 2.000/0 – 3.200
Max. počet príklepov (min⁻¹)	4.500
Krútiaci moment max. (Nm)	180
Upínanie nástrojov	1/4"
Kapacita akumulátora (Ah)	4
Hmotnosť s akumulátorom (kg)	1,5

Viac informácií nájdete na strane 194

Bez údržby
Dokonalá súhra bezuhlíkového motora EC-TEC najnovšej generácie a akumulátora zaisťuje maximálnu výdrž pri vysokom výkone.

Akumulátorové vŕtacie kladivo
BHC 18

S tlmením vibrácií a hmotnosťou len 2,5 kg je akumulátorový vŕtací skrutkovač BHC 18 riešením pre maximálny komfort pri vŕtaní.
O komfortnú prácu bez prachu s dýzou na odsávanie prachu sa postarajú akumulátory s Bluetooth®, ktoré automaticky spustia mobilný vysávač.

Technické parametre	BHC 18
Napätie akumulátora (V)	18
Max. počet príklepov (min⁻¹)	4.895
Max. priemer otvoru do betónu (mm)	18
Energia jedného príklepu (J)	1,8
Upínanie nástrojov	SDS–Plus
Kapacita akumulátora (Ah)	4
Hmotnosť s akumulátorom (kg)	2,5

Viac informácií nájdete na strane 196

Silák
Neprekonateľný pomer hmotnosti a výkonu vďaka kombinácii motora EC-TEC a konštrukčného tvaru C.

Kompaktný akumulátor Li-HighPower:
Plný výkon pri nižšej hmotnosti.

Aby práca neunavovala, akumulátor Li-HighPower Compact má nižšiu hmotnosť, nie však výkon. Vďaka technológii článkov Li-HighPower je akumulátor dostatočne silný na každú aplikáciu. S hmotnosťou menej ako 600 gramov je zároveň o 20 % ľahší a o 50 % kompaktnejší ako štandardný akumulátor s kapacitou 5,2 Ah.

Absolútne spoľahlivo
Vďaka výkonovým akumulátorovým článkom majú akumulátory Li-HighPower mimoriadne dlhú životnosť. A samozrejme, sú kompletne zaistené rozsiahlymi servisnými službami Festool.

Vrátane komfortu
O vaše zdravie sa postará Bluetooth® variant akumulátora Li-HighPower, pri zapnutí náradia automaticky spustí pripojený mobilný vysávač.

Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Viac informácií o automatickom štarte prostredníctvom Bluetooth® na strane 29

Akumulátorový skrutkovač na montáž suchých stavieb

DURADRIVE DWC 18

Vďaka svojmu tvaru a beznástrojovému prestaveniu na zásobníkový nadstavec je akumulátorový skrutkovač na montáž suchých stavieb DWC 18 prvou voľbou na rýchle a presné skrutkovanie jednou rukou. Elektronická automatika zaskrutkovania sa postará o presnú hĺbku pri skrutkovaní.

Technické parametre	DWC 18-2500	DWC 18-4500
Napätie akumulátora (V)	18	18
Voľnobežné otáčky (min⁻¹)	0 – 2.500	0 – 4.500
Max. dĺžka opracovávanej skrutky (mm)	55	55
Max. krútiaci moment, drevo/oceľ (Nm)	7/18	5/14
Kapacita akumulátora (Ah)	4	4
Hmotnosť s hĺbkovým dorazom (kg)	1,8	1,8

Viac informácií nájdete na strane 198

Napredovanie v práci vďaka nadstavcu pre zásobník na skrutky
S nadstavcom pre zásobník na skrutky budete mať ruky úplne voľné, napríklad na pritlačenie sadrokartónových dosiek alebo prácu na strope. Zásobník sa dá beznástrojovo rozložiť v priebehu niekoľkých sekúnd a tým rýchlo a jednoducho vyčistiť.

Akumulátorový vŕtací skrutkovač

CXS

TXS

10,8 V akumulátorový vŕtací skrutkovač XS v ergonomickom tvare C a klasickom tvare T presvedčia nízkou hmotnosťou len 0,9 kg. Ako praví siláci umožnia jednoduché a rýchle skrutkovanie a vŕtanie bez straty sily alebo výkonu.

Technické parametre	CXS	TXS
Napätie akumulátora (V)	10,8	10,8
Voľnobežné otáčky 1./2. stupeň (min⁻¹)	0 – 430/0 – 1.300	0 – 430/0 – 1.300
Max. krútiaci moment, drevo/oceľ (Nm)	10/16	10/16
Priemer otvoru do dreva/ocele (mm)	12/8	12/8
Nastavenie krútiaceho momentu 1./2. stupeň (Nm)	0,3 – 3,4	0,3 – 3,4
Kapacita akumulátora (Ah)	2,6	2,6
Hmotnosť s akumulátorom (kg)	0,9	0,9

Viac informácií nájdete na strane 186

Extrémne všestranné
O rýchle striedanie vŕtania a skrutkovania sa postará rýchloupínací systém CENTROTEC a nadstavce FastFix.

Pripravený.

Pre absolútnu spoľahlivosť pri rezaní a brúsení.

S kompletným balíkom „bez starostí", čo sa týka robustnosti, odolnosti proti prachu a ideálneho odsávacieho výkonu, uľahčia uhlové a rezacie brúsky rezanie aj tých najtvrdších materiálov.

Akumulátorová uhlová brúska
AGC 18

Vďaka uzavretému bezuhlíkovému motoru EC-TEC a chránenej elektronike je výkonná akumulátorová uhlová brúska AGC 18 s dlhou životnosťou odolná proti prachu.

Technické parametre	AGC 18
Napätie akumulátora (V)	18
Voľnobežné otáčky (min⁻¹)	4.500 – 8.500
Priemer kotúča (mm)	125
Závit vretena/príruba	M14
Kapacita akumulátora (Ah)	5,2
Hmotnosť s akumulátorom (kg)	2,7

Viac informácií nájdete na strane 286

Práca prispôsobená materiálu
Plynulá regulácia otáčok v rozsahu 4 500 až 8 500 ot/min sa postará o rezanie a brúsenie prispôsobené povahe materiálu.

Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Akumulátorový systém na rezanie voľnou rukou

DSC-AGC 18 FH

Aby práca nepoškodzovala zdravie, odsávací kryt dopraví viac ako 95 % prachu priamo do mobilného vysávača, čo je ideálne na bezprašné rezanie minerálnych materiálov v interiéroch. Akumulátor Bluetooth® pritom automaticky spustí pripojený mobilný vysávač.

Technické parametre	DSC-AGC 18 FH
Napätie akumulátora (V)	18
Voľnobežné otáčky (min⁻¹)	4.500 – 8.500
Priemer kotúča (mm)	125
Hĺbka rezu (mm)	27
Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)	36/27
Závit vretena/príruba	M14
Kapacita akumulátora (Ah)	5,2
Hmotnosť s akumulátorom (kg)	3,2

Viac informácií nájdete na strane 288

Presné, voľné prirezávanie
Premyslený kryt poskytuje voľný výhľad na rozhranie – pre jednoduchú orientáciu na náryse. Okrem toho sa dá kryt pred prácou blízko pri okraji jednoducho dopredu otvoriť.

Jedinečné: kompletná oprava zdarma. **Aj pre akumulátory.**

Rýchlo, dôkladne a počas prvých troch rokov absolútne bezplatne. Náš servis opráv extra triedy. V rámci záruky all-inclusive vymeníme zdarma aj akumulátory a nabíjačky. Znamená to stopercentnú opravu s nulovými nákladmi.*

Viac informácií nájdete na strane 8

* Záruka all-inclusive platí pre všetko náradie značky Festool zaregistrované do 30 dní od dátumu kúpy. Platia záručné podmienky firmy Festool, ktoré si môžete pozrieť na www.festool.sk/sluzby
„Kompletná oprava zdarma" sa vzťahuje tiež na akumulátory a nabíjačky, ale nie na ďalší spotrebný materiál, príslušenstvo a na demontované zariadenia, ani na škody spôsobené nesprávnym použitím, použitím neoriginálnych dielov a škody spôsobené dlhodobým nadmerným zaťažovaním.

Pripravený.

Pre viac svetla, sýty zvuk a dostatok energie.

Ku každodennej práci s Festool patrí – okrem vhodného náradia – aj vhodné pracovné prostredie. Pretože: S perfektným osvetlením, jedinečným zvukom a dostatočnou energiou pre váš smartfón sa pracuje jednoducho lepšie.

Akumulátorové svietidlo
SYSLITE KAL II

Praktické KAL II sú vždy pripravené, keď ide o osvetlenie tmavých kútov. S energeticky efektívnymi, vysoko výkonnými LED žiarovkami, kompaktnou konštrukciou a nízkou hmotnosťou sú vítaným pomocníkom. Môžu sa používať so všetkými bežnými akumulátormi Festool.

Technické parametre	KAL II
Hodnota v lúmenoch 1./2. stupeň (lm)	310/769
Osvetľovacie prostriedky (W)	18
Čas svietenia (interný akum.) 1./2. stupeň (min)	290/120
Prevádzka so zásuvnými akumulátormi Festool (V)	10,8 – 18
Rozmer závitu – statív (")	1/4
Hmotnosť (bez akumulátora) (kg)	0,7

Viac informácií nájdete na strane 296

Stvorené na stavenisko
Kryt SYSLITE KAL II pozostáva z hliníkovej liatiny, ktorá je odolná voči zlomeniu a nárazom. Veľkorysý úchop má tepelnú izoláciu na ochranu používateľa a svetla.

Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Rádio na stavbu
SYSROCK BR 10 DAB+

Odolné, kompaktné, výkonné: Rádiá na stavbu SYSROCK sa zmestia na každú parapetnú dosku a spájajú kompaktné rozmery s nízkou hmotnosťou a jedinečným zvukom. A vďaka DAB+ budú rušenia vo frekvenčnom pásme minulosťou.

Technické parametre	BR 10 DAB+
Prevádzka so zásuvnými akumulátormi Festool (V)	18
Príjem rádiového prenosu	FM / DAB+
Reproduktor (W)	10
Počet pamäťových miest staníc	2 x 4
USB výstup	5V/1,2A
Hmotnosť (kg)	0,7

Viac informácií nájdete na strane 314

Na počúvanie hudby a telefonovanie
Vďaka rozhraniu Bluetooth® sa dá SYSROCK spojiť so smartfónom, čo je perfektné, keď chcete počúvať svoju hudbu alebo telefonovať.

Nabíjačka telefónov
PHC 18

NOVÉ

Ako šikovný adaptér premení nabíjačka telefónov PHC 18 akýkoľvek 18 V akumulátor Festool na powerbanku (s výnimkou akumulátora Ergo s kapacitou 3,1 Ah). Dokáže napájať prúdom až tri smartfóny – buď prostredníctvom vlastného nabíjacieho kábla alebo aj indukčne.

Technické parametre	PHC 18
USB výstup kompatibilný s Typ A	5 V / 2,4 A / 12 W
USB výstup kompatibilný s Typ C	5 V / 2,4 A / 12 W
Indukčné nabíjanie kompatibilné s Qi-BPP/PPDE	5 W / 9 W

Viac informácií nájdete na strane 327

Energia až pre tri smartfóny súčasne
Dva USB výstupy (Typ A a Typ C) a tiež indukčná nabíjacia plocha umožňujú paralelné nabíjanie až troch smartfónov.

Pripravený.

Pre individuálne a výkonné riešenia.

NOVÉ:
od októbra 2022 v predaji
aj ako variant 8,0 Ah

Prehľad akumulátorov	2,6 Ah XS	3,1 Ah Ergo	3,1 Ah Compact	4,0 Ah Li-HighPower Compact
Napätie akumulátora	10,8 V	18 V	18 V	18 V
AIRSTREAM				•
Vhodné nabíjačky	MXC	TCL 6 I TCL 6 DUO I SCA 8	TCL 6 I TCL 6 DUO I SCA 8	TCL 6 I TCL 6 DUO I SCA 8
Využitie	špeciálne vyvinuté pre TXS a CXS Malé, ľahké, kompaktné	špeciálne vyvinuté pre akumulátorové jednoručné brúsky ETSC 125, DTSC 400, RTSC 400 Výkonné a s dlhou výdržou	veľmi ľahký, teda ideálny na vŕtanie a skrutkovanie Špecialista pre ergonomickú prácu	nový kompaktný: plný výkon pri nižšej hmotnosti dostatočná sila na každé použitie o 20 % ľahší a o 50 % kompaktnejší ako štandardný akumulátor s kapacitou 5,2 Ah
Ideálna oblasť použitia	Ľahké skrutkovanie pri montážach s absolútnym dôrazom na ergonómiu a ľahkosť.	Brúsenie bez prerušovania s RTSC 400, DTSC 400 alebo ETSC 125 vďaka dlhšej dobe chodu ako dobe nabíjania akumulátora.	Ideálny na ľahké montážne práce s nízkymi nárokmi na výkon a dôrazom na ľahkosť: napr. ľahké skrutkovanie s akumulátorovými skrutkovačmi, ako T 18, C 18, DWC 18 atď.	Pre všetky činnosti a 18 V náradie – keď sa dôraz kladie na kompaktnosť a ľahkosť. Napríklad na všetky vŕtacie a skrutkovacie práce s C 18, T 18, DWC 18, TPC 18/ TDC 18, BHC 18, TID 18, ale aj na aplikácie s priamočiarymi pílami PSC/PSBC 420 atď.
hmotnosť	0,20 kg	0,40 kg	0,40 kg	0,60 kg
Bluetooth® varianty		•		•
Obj. číslo	500184	202497	201789	205034
Cena €*	**65,00** 78,00	**93,80** 112,56	**73,40** 88,08	**100,00** 120,00

NOVÉ

	nabíjačka MXC	rýchlonabíjačka TCL 6	rýchlonabíjačka SCA 8	Rýchlonabíjačka TCL 6 DUO
AIRSTREAM			•	•
Max. nabíjací prúd	2,8 A	6,0 A	8,0 A	2x 6,0 A
Využitie	špeciálne vyvinuté pre akumulátor 2,6 Ah (10,8 V) (CXS a TXS)	LED indikácia na zobrazenie zvyšného času nabíjania a stavu nabitia Pre všetky 18 V akumulátory Festool (vrátane akumulátora Ergo)		
			Optimálne použitie pri strojoch s vysokým príkonom a dlhou životnosťou	Umožňuje súčasné nabíjanie dvoch (rôznych alebo rovnakých) akumulátorov
hmotnosť	0,50 kg	0,80 kg	1,10 kg	1,5 kg
Obj. číslo	497495	201135	200178	577017
Cena €*	**58,00** 69,60	**58,10** 69,72	**89,80** 107,76	**116,00** 139,20

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.
Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

5,2 Ah	6,2 Ah
18 V	18 V
•	•
TCL 6 | TCL 6 DUO | SCA 8 (s AIRSTREAM)	TCL 6 | TCL 6 DUO | SCA 8 (s AIRSTREAM)
univerzálny silák pre všetky aplikácie	výkonný: na pílenie a náročné vŕtanie a skrutkovanie
Pre všetky činnosti a 18 V náradie – so zacielením na výkon a výdrž. Napríklad na vytrvalú prácu s AGC 18, HKC 55, TSC 55, ako aj mimoriadne ťažké vŕtanie a skrutkovanie s TPC 18/ TDC 18.	Pre činnosti, pri ktorých je potrebná sila a enormná výdrž – napríklad pre veľmi dlhý čas chodu v spojení s ponornými a ručnými kotúčovými pílami TSC 55/ HKC 55 alebo akumulátorovou brúskou AGC 18. K dispozícii výlučne ako príslušenstvo.
0,70 kg	0,70 kg
•	•
202479	201797
120,40 144,48	**151,00** 181,20

Práca bez prachu ľahko zvládnutá.

S Bluetooth® akumulátorom sa pri zapnutí akumulátorového náradia automaticky spustí aj mobilný vysávač. Všetky 18 V akumulátory sú dostupné s technológiou Bluetooth® – a pri množstve akumulátorového náradia sú už súčasťou dodávky. Okrem toho s aplikáciou Festool Work získate kedykoľvek ďalšie informácie o nabití, stave, poslednom kontakte.

Jedinečné: kompletná oprava zdarma** – vzťahujúca sa aj na akumulátory.

Rýchlo, dôkladne a počas prvých troch rokov absolútne bezplatne. Náš servis opráv extra triedy. V rámci záruky all-inclusive*** vymeníme dokonca aj typické opotrebovateľné časti, ako uhlíky, guľôčkové ložiská alebo tesniace krúžky. Znamená to stopercentnú opravu s nulovými nákladmi. A teraz to najlepšie: Tento prísľub platí aj pre akumulátory a nabíjačky.**

** „Kompletná oprava zdarma" sa vzťahuje tiež na akumulátory a nabíjačky, ale nie na ďalší spotrebný materiál, príslušenstvo a na demontované zariadenia, ani na škody spôsobené nesprávnym použitím, použitím neoriginálnych dielov a škody spôsobené dlhodobým nadmerným zaťažovaním.

*** Záruka all-inclusive platí pre všetko náradie značky Festool zaregistrované do 30 dní od dátumu kúpy. Platia záručné podmienky firmy Festool, ktoré si môžete pozrieť na www.festool.sk/sluzby.

NOVÉ

NOVÉ

NOVÉ

Súpravy na napájanie 4,0 Ah Li-HighPower Compact		Súpravy na napájanie 5,2 Ah		SYS3 M 187 ENG 18V
Systainer SYS3 M 187 s 1 rýchlonabíjačkou TCL 6 DUO a		Systainer SYS3 M 187 s 1 rýchlonabíjačkou TCL 6 DUO a		Prázdny Systainer s vložkou: Poskytuje miesto pre štyri akumulátory a dve nabíjačky.
2× akumulátor 4,0 Ah Li-HighPower Compact	4× akumulátor 4,0 Ah Li-HighPower Compact	2× akumulátor 5,2 Ah	4× akumulátor 5,2 Ah	
Energia. Dobre uložená: Dva alebo štyri akumulátory. Jedna nabíjačka. V kontajneri Systainer³. Ako ideálny doplnok variantov Festool Basic alebo ako ďalšie akumulátory do dielne a na stavbu. K dispozícii s akumulátormi s kapacitou 5,2 Ah alebo akumulátormi Li-HighPower Compact s kapacitou 4,0 Ah. Vďaka rýchlonabíjačke DUO TCL 6 opäť rýchlo pripravený na použitie.				Super flexibilne: individuálne osadenie. Je jedno či maximálna energia vďaka akumulátorovej súprave 5,2 Ah, maximálna hmotnosť vďaka kompaktnému akumulátoru alebo dokonalá kombinácia všetkého: Dômyselná vložka je vhodná pre každý akumulátor a nabíjačku Festool.
577109	577104	577075	577136 (od jari 2022)	577133
260,00 312,00	**424,00** 508,80	**293,00** 351,60	**491,00** 589,20	**71,20** 85,44

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.
Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

02 Pílenie a oscilácia

032 Priamočiare píly CARVEX

034 Priamočiare píly TRION

NOVÉ

048 Ponorné píly

054 Ručné kotúčové píly

059 Vodiace systémy

NOVÉ

060 Kapovacie píly KAPEX

066 Píla na lišty SYMMETRIC

068 Stolová kotúčová píla

072 Stolové píly PRECISIO

082 Tesárske reťazové píly

084 Akumulátorová píla na izolačné materiály

086 Akumulátorový oscilátor VECTURO

Ľahká. Praktická. Neporaziteľná v oblúkoch – aj s akumulátorom Li-HighPower Compact.

Priamočiare píly CARVEX.

S náradím CARVEX je práca v každej polohe komfortná. A rýchla: s 3 800 zdvihmi za minútu pre jedinečne silný prieťah pomocou motora EC-TEC a neprekonateľné vlastnosti v oblúkoch. A dá sa prispôsobiť každej pracovnej situácii. O to sa postará rozmanité príslušenstvo, ako uhlový stôl, vyrezávač kruhov, vodiaca lišta a rôzne klzné pätky.

Akumulátorové priamočiare píly
CARVEX PSC 420
CARVEX PSBC 420

Naše akumulátorové varianty: Ergonomická práca bez kábla – vďaka 18 V akumulátoru nezávislosť od kábla, bez únavy v rozličných oblastiach použitia.

Priamočiare píly
CARVEX PS 420
CARVEX PSB 420

Máte na výber: CARVEX PS 420 vediete priamo ergonomickým gombíkom, zatiaľ čo CARVEX PSB 420 má praktický oblúk. Rozhodujúci je váš výber – bez rozdielu v sile, komforte a ergonómii.

Bezuhlíkový motor EC-TEC

Viac informácií o automatickom štarte prostredníctvom Bluetooth® na strane 29

Pílové listy od strany 38

Výmena bez nástrojov
Práca prispôsobená danému materiálu sa vypláca. Výsledky sú presnejšie a pílové listy vydržia omnoho dlhšie. Systém Festool je preto aj tu dimenzovaný na krátky čas prípravy – výmenou pílového listu bez požitia nástrojov len jednou rukou. Okrem toho si ani výmena stolov a klzných pätiek nevyžaduje použitie nástrojov.

Optimálna manipulácia a obsluha
Len s hmotnosťou 2,3 kg, tenší, ergonomickejší tvar, s nekĺzavou tlmiacou vložkou Softgrip a obojstranným vypínačom (pri verziách s oblúkovou rukoväťou zároveň aj v strede), na prácu pravou alebo ľavou rukou.

Presne rezanie na náryse
Stroboskopické svetlo vyvoláva optický dojem zastavenia pílového listu, odsávanie prachu a funkcia odfukovania pri náradí CARVEX navyše udržiavajú výhľad na nárys vždy voľný.

Všestranne použiteľný
Klape to celkom jednoducho, aj pri veľmi malých kruhoch (priemery od 34 mm do 1,5 m) – s vyrezávačom kruhov a vhodným listom do priamočiarej píly, napr. S 75/4 FSG.

Všetko poruke.
Systainer na príslušenstvo.

Či už rôzne klzné pätky, vyrezávače kruhov, uhlový stôl, adaptérový stôl alebo náhradný chránič proti vytrhávaniu materiálu – s príslušenstvom systému Systainer ZH-SYS-PS máte poruke všetko pre vaše aplikácie, aby ste mohli optimálne využívať vašu priamočiaru pílu. A to čisto a kompaktne zabalené v praktickom kontajneri systému Systainer³.

Viac informácií nájdete na strane 37

Naša klasika – osvedčená na univerzálne použitie.

Priamočiare píly TRION.

Skrz-naskrz ergonomická a odolná. Trojité vedenie pílového listu s paralelne nastaviteľnými čeľusťami zo spekaného karbidu sa postará o precízne, uhlovo presné rezy. Okrem toho ušetríte čas: Bez dorábok vďaka jednoduchej, ale efektívnej ochrane proti trieskam, ktorá sa postará o rezy bez vytŕhania materiálu a s beznástrojovým rýchloupínacím systémom pílového listu FastFix.

Priamočiara píla
TRION PS 300

Píla PS 300 s rovnou rukoväťou sa vyznačuje optimálnym ovládaním, napr. pri práci jednou rukou. Ovládacie prvky sú v každej situácii na dosah bez zmeny úchopu. Vhodné umiestnenie ťažiska sa osvedčuje v každej polohe.

Priamočiara píla
TRION PSB 300

PSB 300 ako variant s oblúkovou rukoväťou náradia PS 300 ponúka rovnaké premyslené vlastnosti. Každý si tak môže vybrať tvar rukoväti, ktorá mu lepšie sedí v ruke. Podľa vlastných preferencií.

Výkonné, trvalo presné
Trojité vedenie pílového listu s paralelne nastaviteľnými čeľusťami zo spekaného karbidu sa postará o precízne, uhlovo presné rezy. A vďaka jednoduchému otočeniu stola sa s ľahkosťou vydaria aj šikmé rezy.

Rýchla výmena pílového listu
Systém FastFix na rýchloupínanie pílových listov bez nástrojov šetrí váš čas – a tým aj peniaze. Uzáver vytvorený technológiou MIM (Metal Injection-Molding) a vláknami spevnená rýchloupínacia páka zaisťujú dlhú spoľahlivosť.

Hladké rezy
Žiadne časovo náročné dodatočné úpravy vďaka jednoduchej, ale trieskovej zábrane pre rezy bez vytŕhania materiálu. A to aj v prípade dyhovaných povrchov. Typický Festool: Presnosť do detailu.

Technické parametre	PS 420	PSB 420	PSC 420	PSBC 420	PS 300	PSB 300
Príkon (W)	550	550	–	–	720	720
Napätie akumulátora (V)	–	–	18	18	–	–
Počet zdvihov (min^{-1})	1.500 – 3.800	1.000 – 3.800	1.500 – 3.800	1.000 – 3.800	1.000 – 2.900	1.000 – 2.900
Stupňovitá regulácia kyvného zdvihu	4	4	4	4	4	4
Šikmá poloha (°)	–	–	–	–	0 – 45	0 – 45
Hĺbka rezu do dreva (mm)	120	120	120	120	120	120
Hĺbka rezu do neželezných kovov (mm)	20	20	20	20	20	20
Hĺbka rezu do ocele (mäkkej) (mm)	10	10	10	10	10	10
Kapacita akumulátora (Ah)	–	–	4	4	–	–
Hmotnosť (kg)	1,9	1,9	–	–	2,4	2,4
Hmotnosť s akumulátorom (kg)	–	–	2,3	2,3	–	–

Spôsoby použitia						
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 zospodu	●	●	●	●	●	○

veľmi vhodný ●
vhodný ○

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
PS 420	**Všetky varianty: 2 x súprava pílových listov: 1× WOOD FINE CUT S 75/2,5 a 1× WOOD UNIVERSAL S 75/4 FSG, chránič proti vytŕhaniu materiálu, Systainer SYS3 M 137**		
	PS 420 EBQ-Plus	**387,00** 464,40	576175
	PS 420 EBQ-Set systainer s príslušenstvom	**633,80** 760,56	576176
PSB 420			
	PSB 420 EBQ-Plus 2 x súprava pílových listov: 1× WOOD FINE CUT S 75/2,5 a 1× WOOD UNIVERSAL S 75/4 FSG, chránič proti vytŕhaniu materiálu, Systainer SYS3 M 137	**387,00** 464,40	576186
PSC 420	**Všetky varianty: 2 x súprava pílových listov: 1× WOOD FINE CUT S 75/2,5 a 1× WOOD UNIVERSAL S 75/4 FSG, chránič proti vytŕhaniu materiálu, Systainer SYS3 M 187**		
	PSC 420 EB-Basic bez akumulátora, bez nabíjačky	**345,00** 414,00	576521
	PSC 420 HPC 4,0 EBI-Plus akumulátor BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, rýchlonabíjačka TCL 6	**503,00** 603,60	576525
	PSC 420 HPC 4,0 EBI-Set akumulátor BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, rýchlonabíjačka TCL 6, systainer s príslušenstvom	**749,80** 899,76	576523
PSBC 420	**Všetky varianty: 2 x súprava pílových listov: 1× WOOD FINE CUT S 75/2,5 a 1× WOOD UNIVERSAL S 75/4 FSG, chránič proti vytŕhaniu materiálu, Systainer SYS3 M 187**		
	PSBC 420 EB-Basic bez akumulátora, bez nabíjačky	**345,00** 414,00	576530
	PSBC 420 HPC 4,0 EBI-Plus akumulátor BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, rýchlonabíjačka TCL 6	**503,00** 603,60	576532
PS 300			
	PS 300 EQ-Plus 2 x súprava pílových listov: 1× WOOD FINE CUT S 75/2,5 a 1× WOOD UNIVERSAL S 75/4 FSG, chránič proti vytŕhaniu materiálu, Systainer SYS3 M 137	**312,00** 374,40	576041
PSB 300			
	PSB 300 EQ-Plus 2 x súprava pílových listov: 1× WOOD FINE CUT S 75/2,5 a 1× WOOD UNIVERSAL S 75/4 FSG, chránič proti vytŕhaniu materiálu, Systainer SYS3 M 137	**312,00** 374,40	576047

Naše odporúčanie:
Aplikácia Festool Order.

Stiahnite si teraz bezplatne

S aplikáciou Order si môžete nájsť náradie Festool, vhodné príslušenstvo alebo spotrebný materiál, vytvárať vlastné digitálne nákupné zoznamy a pohodlne ich odoslať svojmu odbornému predajcovi. Funkcia obľúbených položiek vám pritom umožňuje jednoduché opätovné objednanie uloženého príslušenstva alebo spotrebného materiálu. Svoje objednávky tak môžete pohodlne spravovať aj na cestách, máte o nich neustály prehľad a zabezpečíte si tak ešte lepšiu organizáciu bežného pracovného dňa.

order FESTOOL

Viac informácií nájdete na strane 6

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Príslušenstvo	Cena €*	Obj. č.
Uhlový stôl WT-PS 420 pre PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, na uhlové rezy od +45° do -45°, plynulé nastavovanie uhla	**123,00** 147,60	496134
Stôl (konzola) 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	**15,50** 18,60	497303
Vyrezávač kruhov **Všetky varianty: pre PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, Ø kruhu od 120 mm – 3 m**		
KS-PS 420 v spojení so stolom s adaptérom ADT-PS 400	**51,40** 61,68	497304
KS-PS 420 Set vrátane stola s adaptérom ADT-PS 420	**66,90** 80,28	497443
Spodná podložka (klzná pätka) **Všetky varianty: pre PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420**		
LAS-PS 420 plastová všestranná pätka na drevo alebo drevu podobné materiály	**10,90** 13,08	497297
LAS-Soft-PS 420 spodná podložka s výstupkami s optimálnym kĺzaním na drevo a drevu podobné materiály	**10,90** 13,08	497298
LAS-HGW-PS 420 spodná podložka s dlhou životnosťou z tvrdej tkaniny na drevo a drevu podobné materiály	**16,30** 19,56	497299
LAS-St-PS 420 na všetky metalické materiály	**16,30** 19,56	497300
LAS-STF-PS 420 na citlivé povrchy	**16,30** 19,56	497301
Náhradná plsť EF-LAS-STF-PS 420 pre PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, 5x náhradná plsť pre klznú pätku StickFix LAS-STF-PS 420	**9,60** 11,52	497444
Kontajner na príslušenstvo ZH-SYS-PS 420 pre PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, 5x ochrana pred trieskami, Klzná pätka mäkká, Klzná pätka tvrdá, Klzná pätka oceľová, klzná pätka StickFix, uhlový stôl, stôl (konzola) s adaptérom, vyrezávač kruhov, plsť StickFix, Systainer SYS3 M 112	**246,80** 296,16	576789
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	**15,30** 18,36	490031
Paralelný doraz PA-PS/PSB 300 pre PS 300, PSB 300, PS 200, PS 2, max. šírka obrobku 200 mm	**27,90** 33,48	490119
Vyrezávač kruhov KS-PS/PSB 300 pre PS 300, PSB 300, PS 200, PS 2, priemer kruhu 130 – 720 mm	**27,90** 33,48	490118
Ochrana proti trieskam **Všetky varianty: pre PS 300, PSB 300, PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, zabraňuje vytrhávaniu okraja na hrane rezu**		
SP-PS/PSB 300/5 obsah balenia 5 ks.	**6,90** 8,28	490120
SP-PS/PSB 300/20 obsah balenia 20 ks.	**12,80** 15,36	490121
Technológia akumulátorov a nabíjania Pozri stranu 28		

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Nová všestrannosť pre perfektné rezy.

Či tempo na priamkach alebo presnosť na krivkách. Pri opracovávaní dreva, plastu, stavebných materiálov alebo kovu. S rozšírenými alebo brúsenými zubami, veľkým alebo malým rozstupom zubov, s ostrím z nástrojovej ocele HCS alebo spekaného karbidu. Čokoľvek chcete rezať – v novom sortimente pílových listov pre priamočiare píly Festool nájdete vždy to pravé – jedným pohľadom na optimalizovaný prehľad použitia.

WOOD

Drevo
Pre vynikajúce výsledky pri práci s dreveným materiálom z kvalitnej nástrojovej ocele HCS.

PLASTICS

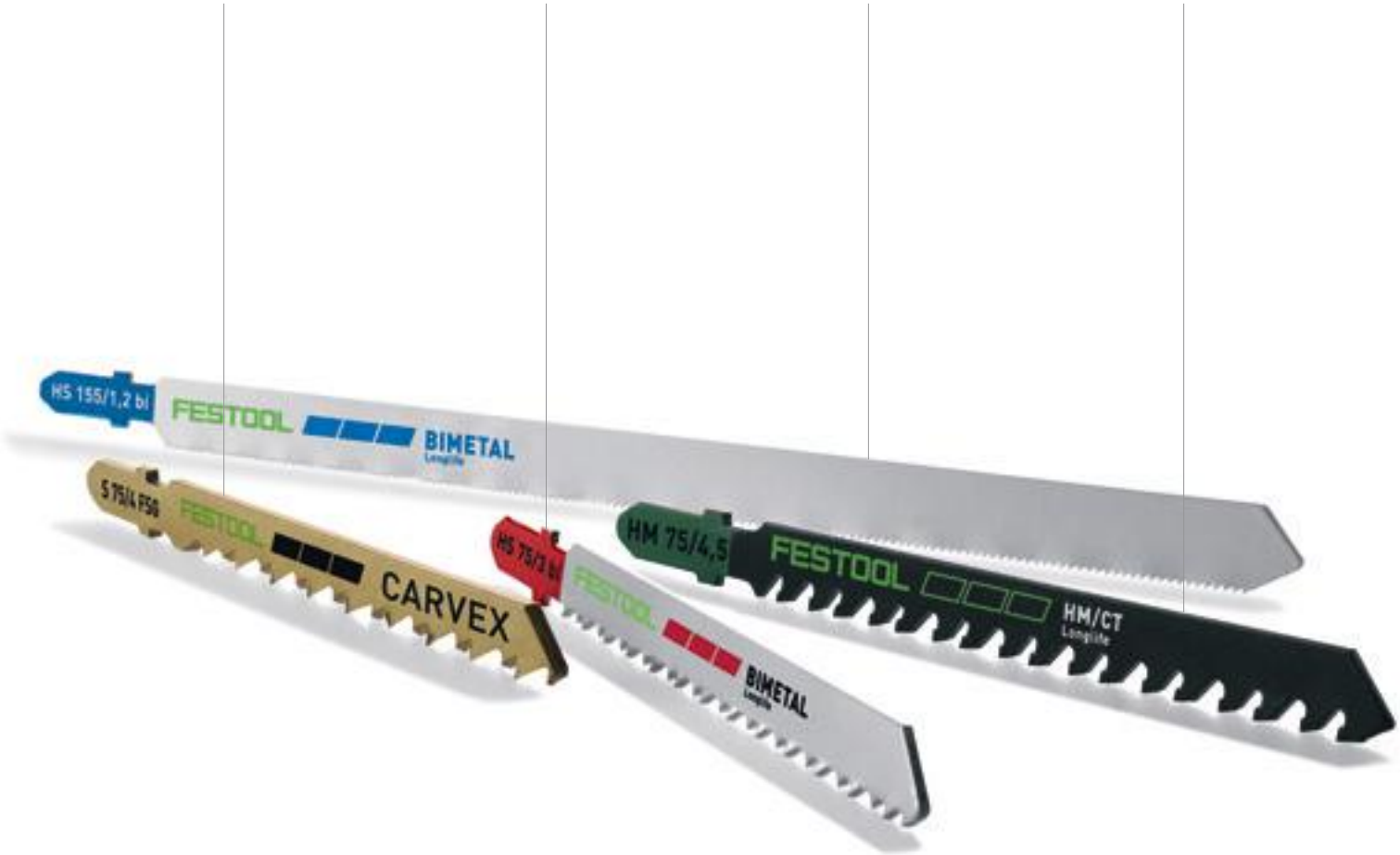
Plasty
Špeciálne dimenzovaný na veľmi dobré výsledky rezania takmer všetkých plastov.

METAL

Kov
Zvlnený základný tvar z HCS bimetálu – ideálny na opracovávanie kovu, ako napríklad hliník a oceľ.

BUILDING MATERIALS

Stavebné materiály
S ostrím zo spekaného karbidu pre maximálne dlhú životnosť aj pri opracovávaní abrazívnych materiálov.



Tipy na správne nastavenia priamočiarej píly podľa aplikácie.

Regulácia otáčok
Vysoké otáčky na stupňoch 4 – 6 sú optimálne na opracovávanie mäkkých materiálov, citlivých na teplotu, ako napr. drevo. Stupne s nízkymi otáčkami 1 – 3 sa odporúčajú na plasty citlivé na teplotu, ako napr. akrylové sklo alebo PET, aby sa predišlo mazaniu a na kovy a stavebné materiály, aby sa minimalizovalo opotrebovanie pílových listov, príp. vznik prachu.

Nastavenie predkmitu
Čím vyšší je predkmit, tým rýchlejšie a ľahšie sa priamočiara píla prepracuje cez materiál, avšak väčšinou s vytrhávaním materiálu. Nízky predkmit, prípadne jeho vypnutie zabezpečí presné rezy bez vytrhávania materiálu pri nižšom tempe, vďaka čomu je optimálny na presné prispôsobovacie práce a rezy kriviek.

Materiál	Pílový list	Použitie	Odporúčané otáčky	Odporúčanie predkmitu
WOOD	**Basic**	Na rýchle rezanie dreva bez požiadavky vysokej presnosti.	4-6	Min. pre vysokú presnosť Max. pre vysoké tempo
	Universal	Univerzálny pílový list na pravouhlé rezy pokrýva všetky dôležité aplikácie s drevom. Optimálny aj v kombinácii s vodiacou lištou Festool.	4-6	
	Straight Cut	Na pravouhlé veľmi presné rezy vďaka extrémne ostrému japonskému ozubeniu – vlákna sa najprv predrežú a až potom načisto prerežú.	4-6	
	Curves	Ideálne na krivky – možné sú aj extrémne úzke polomery.	4-6	
	Fine Cut	Na presne rezané povrchy bez vytrhávania materiálu.	4-6	
PLASTICS	**Solid Materials**	Na tvrdé materiály, ako celoplastové materiály alebo plasty zosilnené vláknom.	1-3	vyp.
	Profile	Na plastové profily, akrylové sklo (napr. Plexisklo®) a mäkké plasty.	1-3	
	Laminate	Na laminát a dosky z melamínovej živice (napr. Trespa®).	1-3	
METAL	**Steel/Stainless Steel**	Na opracovávanie hliníka, neželezných kovov a ocele.	1-3	vyp.
	Sandwich Materials	Na sendvičové materiály.	1-3	
BUILDING MATERIALS	**Abrasive Materials**	Na drevotrieskové a drevovláknité dosky s cementovým a sadrovým spojivom.	1-3	Min. pre vysokú presnosť Max. pre vysoké tempo
	Ceramics	Na opracovávanie tehál a keramiky.	1-3	
	Insulation	Na mäkké izolačné materiály, kartón a polystyrén.	1-3	

Rozstup zubov, výbrus a materiál

- Rozvedené zuby na rýchle rezanie
- kónicky brúsené listy na čistý rez
- HCS: Nástrojová oceľ HCS: štandardná kvalita pre všetky drevené materiály
- BIMETAL: Bimetal HS: odolný voči vysokým teplotám a opotrebovaniu

Výkonové charakteristiky

- Spekaný karbid: odolný voči vysokým teplotám a opotrebovaniu
- HM: Jemné úlomky spekeného karbidu spájkované natvrdo
- mm: Hrubý alebo jemný pílový list, základné pravidlo: najmenej 3 zuby v zábere
- Zvlnený list, frézované zuby

	Basic		Rovné rezy	Rezanie kriviek	Kolmé rezy	Čistý rez bez vytrhávania materiálu	Ozubená dĺžka	Rozstup zubov
WOOD		S 75/4/5	○	○			75 mm	4 mm
		S 75/4/25	○	○			75 mm	4 mm
		S 75/4/100	○	○			75 mm	4 mm
		S 105/4/5	○	○			105 mm	4 mm
	Univerzálny							
		S 75/4 FSG/5	○	○	●		75 mm	4 mm
		S 75/4 FSG/20	○	○	●		75 mm	4 mm
		S 105/4 FSG/5	○	○	●		105 mm	4 mm
		S 105/4 FSG/20	○	○	●		105 mm	4 mm
		S 145/4 FSG/5	○	○	●		145 mm	4 mm
	Straight Cut							
		S 75/2,8/5	●		●	○	75 mm	2,8 mm
		S 75/2,8/20	●		●	○	75 mm	2,8 mm
		S 105/2,8/5	●		●	○	105 mm	2,8 mm
		S 105/2,8/20	●		●	○	105 mm	2,8 mm
		S 145/2,8/5	●		●	○	145 mm	2,8 mm
	Curves							
		S 75/1,4 K/5		○		○	75 mm	1,4 mm
		S 75/4 K/5		●			75 mm	4 mm
		S 75/4 K/20		●			75 mm	4 mm
	Fine Cut							
		S 75/2,5/5	●			●	75 mm	2,5 mm
		S 75/2,5/25	●			●	75 mm	2,5 mm
		S 75/2,5 R/5	●			●	75 mm	2,5 mm

(ozubenie pre dierovky)

	Max. hrúbka obrobku	Obsah balenia	Cena €*	Obj. č.	Masívne drevo	Drevotrieskové dosky/latové preglejky, surové preglejky	Drevotrieskové dosky potiahnuté, latovky dyhované	Dosky z melamínovej živice (Trespa®, Resopal®), laminát	Vláknom zosilnené plasty, sklolaminát	mäkké plasty, PVC	Celoplastový materiál, akrylové sklo (Plexisklo®)	Plastové profily, akrylové sklo (Plexiglas®)
								HPL	EPOXY	Plastics		
	30 mm	5 ks.	**9,90** 11,88	204305	●	●	●					
	30 mm	25 ks.	**38,30** 45,96	204306	●	●	●					
	30 mm	100 ks.	**133,60** 160,32	204346	●	●	●					
	60 mm	5 ks.	**15,70** 18,84	204315	●	●	●					
	30 mm	5 ks.	**21,40** 25,68	204316	●	●	●					
	30 mm	20 ks.	**71,90** 86,28	204317	●	●	●					
	60 mm	5 ks.	**28,40** 34,08	204327	●	●	●					
	60 mm	20 ks.	**92,30** 110,76	204332	●	●	●					
	100 mm	5 ks.	**33,00** 39,60	204335	●	●	●					
	30 mm	5 ks.	**17,60** 21,12	204260	●	●	●					
	30 mm	20 ks.	**59,40** 71,28	204261	●	●	●					
	60 mm	5 ks.	**23,70** 28,44	204262	●	●	●					
	60 mm	20 ks.	**78,30** 93,96	204263	●	●	●					
	100 mm	5 ks.	**27,60** 33,12	204264	●	●	●					
	10 mm	5 ks.	**12,50** 15,00	204267	●	●	●					
	30 mm	5 ks.	**13,30** 15,96	204265	●	●	●					
	30 mm	20 ks.	**44,50** 53,40	204266	●	●	●					
	30 mm	5 ks.	**14,10** 16,92	204256	●	○	●			○	○	
	30 mm	25 ks.	**57,40** 68,88	204257	●	○	●			○	○	
	30 mm	5 ks.	**14,30** 17,16	204259	●	○	●			○	○	

veľmi vhodný ●
vhodný ○

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Rozstup zubov, výbrus a materiál

- Rozvedené zuby na rýchle rezanie
- kónicky brúsené listy na čistý rez
- HCS: Nástrojová oceľ HCS: štandardná kvalita pre všetky drevené materiály
- BIMETAL: Bimetal HS: odolný voči vysokým teplotám a opotrebovaniu

Výkonové charakteristiky

- Spekaný karbid: odolný voči vysokým teplotám a opotrebovaniu
- HM: Jemné úlomky spekeného karbidu spájkované natvrdo
- mm: Hrubý alebo jemný pílový list, základné pravidlo: najmenej 3 zuby v zábere
- Zvlnený list, frézované zuby

	Solid Materials		Rovné rezy	Rezanie kriviek	Kolmé rezy	Čistý rez bez vytrhávania materiálu	Ozubená dĺžka	Rozstup zubov
PLASTICS		HS 75/3 BI/5	○	○			75 mm	3 mm
	Profile							
		S 75/1,5/5	○	○			75 mm	1,5 mm
	Laminate							
		HM 90/3,3	●				90 mm	3,3 mm
METAL	**Oceľ / nerezová oceľ**							
		HS 75/1,2 BI/5	●				75 mm	1,2 mm
		HS 75/1,2 BI/20	●				75 mm	1,2 mm
		HS 105/1 BI/5	●				105 mm	1 mm
	Sandwich Materials							
		HS 155/1,2 BI/5	●				155 mm	1,2 mm
BUILDING MATERIALS	**ABRASIVE MATERIALS**							
		HM 75/4,5	○	●			75 mm	4,5 mm
	Ceramics							
		R 54 G Riff	○	○				54 mm
	Insulation							
		S 155/W/3	○	○				155 mm
	Sortiment pílových plátkov Drevo							
		STS-Sort/25 W						75 mm

Obsah:
5 x Wood Basic: S 75/4
5 x Wood Universal S 75/4 FSG
5 x Wood Straight Cut S 75/2,8
5 x Wood Curves S 75/4 K
5 x Wood Fine Cut S 75/2,5

	Max. hrúbka obrobku	Obsah balenia	Cena €*	Obj. č.	Dosky z melamínovej živice (Trespa®, Resopal®), laminát	Vláknom zosilnené plasty, sklolaminát	mäkké plasty, PVC	Celoplastový materiál, akrylové sklo (Plexisklo®)	Plastové profily, akrylové sklo (Plexiglas®)	Hliník, hliníkové sendvičové dosky	Neželezné kovy, farebné kovy	Železo, oceľ	Viacvrstvové dosky	Nehrdzavejúca oceľ	Tehla, keramika	Vláknocement, sadrovláknité dosky	Kartón, izolačné materiály
					HPL	EPOXY	Plastics			AL		FE		NIROSTA STAINLESS INOX			
BIMETAL	30 mm	5 ks.	**23,00** 27,60	204336		○	●	●		○	○						
HCS	30 mm	5 ks.	**14,10** 16,92	204268			●		●								
	30 mm	1 ks.	**31,40** 37,68	204269	●											●	
BIMETAL	20 mm	5 ks.	**19,20** 23,04	204270						●	●	●		●			
BIMETAL	20 mm	20 ks.	**64,80** 77,76	204271						●	●	●		●			
BIMETAL	40 mm	5 ks.	**24,00** 28,80	204272						●	●	●		●			
BIMETAL	110 mm	5 ks.	**30,50** 36,60	204337						●	●	●	●				
	30 mm	1 ks.	**21,40** 25,68	204343	●	●										●	
HM	8 mm	1 ks.	**9,50** 11,40	204344		●					○	○			●		
	110 mm	3 ks.	**16,90** 20,28	204345													●
HCS	30 mm	25 ks.	**60,10** 72,12	204275													

veľmi vhodný ●
vhodný ○

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

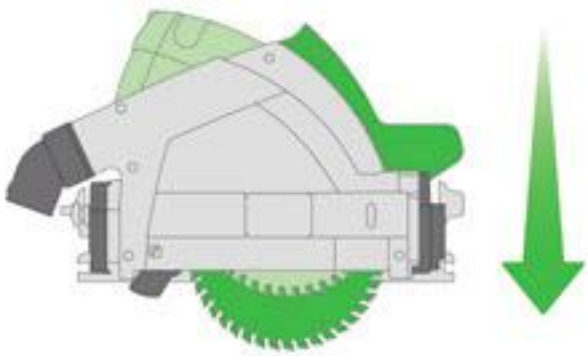
Pre presnosť pílenia.

Ponorné píly TS 55 F, TSC 55 K a TS 75.

Kvalitné výsledky práce
Kto chce čisté rezy bez vytrhávania materiálu, pracuje s vodiacou lištou. Ponorná píla beznástrojovo zafixovaná vodiacimi čeľusťami sa po nej pohybuje absolútne bez vôle.

Bezprašná práca
Nastaviteľné sacie hrdlo s objímkou CLEANTEC sa postará o bezpečné osadenie sacej hadice na náradí. V kombinácii s mobilným vysávačom Festool sa piliny odsávajú už hneď tam, kde vznikajú. Pre čistú a zdravú prácu.

Perfektné výrezy
Napríklad do kuchynských pracovných dosiek je potrebné vytvoriť ponorné rezy presne na náryse. Priezor pritom dodatočne umožňuje aj perfektný výhľad na koncovú značku, napríklad v rohoch.



Princíp činnosti ponorných píl
Pílový kotúč sa zanorí do materiálu do vopred nastavenej hĺbky. Po dokončení rezu sa pílový kotúč kompletne vráti späť do krytu.

Na rýchle a presné skracovacie rezy.

Ručné kotúčové píly HK 55, HKC 55 a HK 85.

Rýchle a uhlovo presné rezy
Cvak – a hotovo. Ručné kotúčové píly sa dajú hravo ľahko spojiť s kapovacou lištou FSK. Obratom ruky tak vznikne mobilný a jednoducho použiteľný kapovací pílový systém. S ním sa skracovanie lát a dosiek vydarí rýchlo a jednoducho.

Veľmajster pri stavbách z dreva
Skracovanie dreveného masívu, práce na väzbe, prirezávanie paluboviek, hraneného reziva alebo dosiek, pílenie čapov alebo prirezávanie doskového materiálu každého druhu – s ručnými kotúčovými pílami Festool v kombinácii s kapovacími lištami, vodiacimi lištami, paralelným dorazom alebo vedenými voľnou rukou sa rezanie bez námahy vydarí.

Princíp činnosti ručných okružných píl
Pílový kotúč je pri rezaní zafixovaný na nastavenú hĺbku rezu. Z dôvodu ochrany používateľa, obrobku a pílového kotúča je zakrytý výkyvným krytom.

Väčšia nezávislosť
Pre viac mobility pri stavbe z dreva: Akumulátorová ručná kotúčová píla s kapovacou lištou FSK ukáže, čo dokáže dnes píla na stavbe – aj bez zásuvky a ťahania kábla.

Koniec nebezpečným spätným rázom.

Technológia KickbackStop.

Festool podstatne vylepšil novú generáciu akumulátorových ponorných píl TSC 55 K a nových QUADRIVE a rozšíril inteligentnú funkciu KickbackStop. Rýchlejšie ako za okamih rozpozná senzor zablokovanie nástroja a v zlomku sekundy zastaví motor. Nebezpečenstvo poranenia sa tým znižuje na minimum.

Silný s výhodou bezpečnosti.
Elektronická funkcia KickbackStop pôsobí proti nebezpečnému vykrúteniu zápästia pri náhlom zaseknutí alebo zablokovaní vŕtacieho skrutkovača a stará sa tak o vyššiu bezpečnosť pri práci. Senzor v elektronike nepretržite sleduje rýchlosť rotačného pohybu a uhol skrútenia. Ak sa pracovný nástroj zablokuje, náradie sa v kritickom stave vypne.

>> Strana 188

Naše majstrovské dielo. Teraz s jedinečnou funkciou KickbackStop.
Pri pílení ponornou pílou TSC 55 K leží snímací klin KickbackStop na vodiacej lište alebo opracovávanom materiáli. Ak dôjde k spätnému rázu pri zanorení do obrobku alebo pri rezaní, snímací klin KickbackStop to detekuje a spustí rýchle zabrzdenie. Spätný pohyb ponornej píly smerom k používateľovi sa zastaví, čím sa minimalizuje riziko poranenia.

>> Strana 48

Online

Pre znalcov techniky

Animácia k funkcii KickbackStop a ďalšie informácie na www.festool.sk/kickbackstop

Naše majstrovské diela. Výrazne zlepšené.

Ponorné píly s hĺbkou rezu 55 mm.

Milióny píl neklamú: Naša ponorná píla odjakživa presviedča absolútne presnými rezmi, najvyššou výkonnosťou a extrémne dlhou životnosťou. Spoľahlivosť, na ktorú ste zvyknutý, zostáva – nová je len pracovná rýchlosť, ktorá tu ešte nikdy nebola: teraz dvojnásobne rýchla. Okrem toho nová generácia pílových kotúčov garantuje perfektnú kvalitu rezov pri maximálnom reznom výkone.

NOVÉ

Akumulátorová ponorná píla
TSC 55 K

Najlepšia akumulátorová ponorná píla ešte bezpečnejšia: Jedinečná funkcia KickbackStop nielen chráni váš obrobok, ale aj minimalizuje nebezpečenstvo poranenia.

NOVÉ

Ponorná píla
TS 55 F

Káblový variant. Absolútne presné rezy so zanorením do hrúbky materiálu 55 mm, s vysokou výkonnosťou a enormne dlhou životnosťou.

DESIGN AWARD 2015

Bezuhlíkový motor EC-TEC

Viac informácií o automatickom štarte prostredníctvom Bluetooth® na strane 29

Pílové kotúče od strany 76

Výnimočná prieťažná sila
Veľká prieťažná sila našej ponornej píly umožňuje až dvojnásobne rýchle napredovanie v práci pri dlhšej životnosti pílového kotúča. Pritom očarí naša nová generácia pílových kotúčov v kombinácii s maximálnym rezným výkonom a perfektnou kvalitou rezu.

Väčšia bezpečnosť, väčší komfort
Pružne uložený vodiaci klin vyčnieva pred pílovým kotúčom, bráni zaseknutiu a zjednodušuje opakované vloženie do existujúcich škár rezu.

Presné rezy pre menej dodatočných úprav
S násuvným chráničom proti vytŕhaniu materiálu v kombinácii s vodiacou lištou ide pílenie hladko a dokonca obojručne.

Dokonalé výsledky
Pílové kotúče, ktoré sú perfektne zladené s našimi ponornými pílami, sa v kombinácii s redukovanou šírkou rezu, tvarmi ozubenia a zubami zo spekaného karbidu postarajú o vyšší rezný výkon a dlhšiu životnosť – s trvale dokonalou kvalitou rezu.

Akumulátorová ponorná píla. **S jedinečnou technológiou KickbackStop.**

Integrovaná funkcia KickbackStop znižuje nebezpečenstvo poranenia následkom spätného rázu pri rezaní alebo zanorení do obrobku. Zastaví pílový kotúč píly TSC 55 K rýchlejšie než mrknutím oka. Úplne bez výmeny a ďalších nákladov sa dá píla po spustení okamžite používať.

Viac informácií o technológii KickbackStop nájdete na strane 46

Veľká s hĺbkou.

Ponorná píla s hĺbkou rezu 75 mm.

Verné jednej línii. Na milimeter presne a bez ostrapov. So silou dostatočnou na každý materiál, ale stále s jednoduchou manipuláciou. A s trojnásobným uložením motora vrátane MMC elektroniky – pre vynikajúcu životnosť. Pritom sa v TS 75 spája vysoká sila a jednoduchá manipulácia.

Ponorná píla
TS 75

Presné zanorené rezy až do hrúbky materiálu 75 mm.

Najvyššia kvalita rezov
Pre kvalitné výsledky práce: Kto chce mať čisté rezy bez vytrhávania, pracuje s vodiacou lištou. So zafixovaním pomocou beznástrojovo nastaviteľných vodiacich čeľustí funguje náradie TS 75 bez akejkoľvek vôle.

Bezpečné a čisté zanorovanie
Rozovierací klin je uložený pružne a pri nasadení na obrobok sa zasunie sám naspäť do krytu. Po zanorení náradia sa rozovierací klin posunie do drážky pílenia a zaistí pílový kotúč pred zakliesnením. To znamená, že rozovierací klin je vždy na píle a postará sa o trvalú bezpečnosť.

Pílové kotúče od strany 76

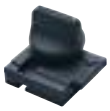
Technické parametre	TS 55 F	TSC 55 K	TS 75
Príkon (W)	1.200	–	1.600
Napätie akumulátora (V)	–	18/36	–
Voľnobežné otáčky (min⁻¹)	2.000 – 5.800	2.650 – 3.800/5.200	1.350 – 4.400
Priemer pílového kotúča (mm)	160	160	210
Rozsah uhlov (°)	–1 – 47	–1 – 47	0 – 47
Hĺbka rezu (mm)	0 – 55	0 – 55	0 – 75
Hĺbka rezu pri 45° (mm)	43	43	55
Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)	27/36	27/36	27/36
Kapacita akumulátora (Ah)	–	5,2	–
Hmotnosť (kg)	4,5	–	6,2
Hmotnosť 1x18 V/2x18 V (kg)	–	4,6/5,3	–

Spôsoby použitia			
Rezanie výrezov do kuchynských pracovných dosiek	●	●	●
Prirezávanie dverí na dĺžku	●	●	●
Prirezávanie drevotrieskových dosiek	●	●	●
Prirezávanie vchodových dverí do 75 mm	○	○	●
Výrezy na osadenie skla	●	●	●
Vyrezávanie starých drevených podláh	●	●	●
Prirezávanie dyhovaných dosiek alebo dosiek s vrstvou plastu	●	●	●
Omietanie a skracovanie fošní	○	○	●

veľmi vhodný ●
vhodný ○

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
TS 55 F	**Všetky varianty: pílový kotúč do okružnej píly WOOD FINE CUT HW 160×1,8×20 WD42, chránič proti vytŕhaniu materiálu, priehľadné okienko, inbusový kľúč SW 5, Systainer SYS3 M 337**		
	TS 55 FEBQ-Plus	**491,00** 589,20	576703
	TS 55 FEBQ-Plus-FS vodiaca lišta FS 1400/2	**585,70** 702,84	577010
TSC 55 K	**Všetky varianty: pílový kotúč do okružnej píly WOOD FINE CUT HW 160×1,8×20 WD42, chránič proti vytŕhaniu materiálu, priehľadné okienko, vrecko na prach, inbusový kľúč SW 5, Systainer SYS3 M 437**		
	TSC 55 KEB-Basic bez akumulátora, bez nabíjačky	**519,00** 622,80	576712
	TSC 55 5,2 KEBI-Plus/XL 2 x Akumulátor BP 18 Li 5,2 ASI, 2 x rýchlonabíjačka TCL 6	**799,00** 958,80	576714
	TSC 55 5,2 KEBI-Plus/XL-FS 2 x Akumulátor BP 18 Li 5,2 ASI, 2 x rýchlonabíjačka TCL 6, vodiaca lišta FS 1400/2	**893,70** 1.072,44	577006
TS 75	**Všetky varianty: pílový kotúč do okružnej píly WOOD UNIVERSAL HW 210×2,4×30 W36, doraz proti spätnému rázu FS-RSP, chránič proti vytŕhaniu materiálu, inbusový kľúč SW 5, Systainer SYS 5 TL**		
	TS 75 EBQ-Plus	**728,00** 873,60	561436
	TS 75 EBQ-Plus-FS vodiaca lišta FS 1400/2	**822,70** 987,24	561512

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Príslušenstvo		Cena €*	Obj. č.
	Paralelný doraz **Všetky varianty: obojstranne vedený paralelný doraz, použiteľný aj ako rozšírenie stola, max. šírka obrobku 100 mm**		
	PA-TS 55 pre TS 55, TS 55 R, TS 55 F, TSC 55, TSC 55 K	**48,10** 57,72	491469
	PA-TS 75 pre TS 75	**55,00** 66,00	492243
	Kryt ABSA-TS 55 pre TS 55, TS 55 R, TS 55 F, TSC 55, TSC 55 K, použiteľný aj ako drážkovací doraz, kryt na lepšie odsávanie prachu, šírka drážky TS 55 15 – 46 mm	**47,60** 57,12	491750
	Ochrana proti trieskam **Všetky varianty: na rezanie bez strapkania vpravo od pílového kotúča, použiteľný s aj bez vodiacej lišty, obsah balenia 5 ks.**		
	SP-TS 55 R/5 pre TS 55 R, TS 55 F, TSC 55, TSC 55 K	**14,40** 17,28	499011
	SP-TS 55/5 pre TS 55 a TS 75	**14,40** 17,28	491473
	**Ochrana proti spätnému rázu FS-RSP** pre TS 55, TS 55 R, TS 55 F, TSC 55, TSC 55 K, TS 75, HKC 55, HK 55, ATF 55, AP 55, AT 65, AP 65, AP 85, použiteľný aj ako doraz vedenia, slúži ako zadný a predný koncový doraz na vodiacej lište FS/2	**16,80** 20,16	491582
	Vodiace lišty Pozri stranu 59		
	Technológia akumulátorov a nabíjania Pozri stranu 28		
	Vrecko na prach SB-TSC pre TSC 55, TSC 55 K, HKC 55, skladateľné pre priestorovo úspornú prepravu, na všetky drevené materiály, s uzáverom	**34,70** 41,64	500393
	Pílové kotúče Pozri stranu 76		

Teraz môžete odrezávať ešte lepšie.
So systémom.

Ako samostatné náradie presvedčí, ako systém už nadchne. Či už vodiaca lišta, uhlový doraz, paralelný doraz, multifunkčný stôl alebo jednoduché pripojenie odsávania. Všetko sa k sebe hodí a optimalizuje vašu prácu.

Viac informácií nájdete na strane 316

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Všestrannosť pre stavby z dreva – aj s akumulátorom.

Ručné kotúčové píly s hĺbkou rezu 55 mm.

Kapovací systém píly umožňujúci väčšiu nezávislosť spája presnosť a efektívnosť s vysokou jednoduchosťou obsluhy, optimalizovanou ergonómiou a jednoduchou manipuláciou. Pritom vlastnosti, ako nastavenie hĺbky rezu s funkciou zanorenia, diaľkové ovládanie výkyvného krytu, vodiaci klin a rýchla výmena pílového kotúča pomocou rozhrania FastFix vytvárajú tie najlepšie pracovné podmienky. A kapovacia lišta umožňuje presne, opakovane rovnaké rezy.

Ručná kotúčová píla
HK 55

Káblový variant. Na pozdĺžne a priečne rezy až do hrúbky materiálu 55 mm. 1 200 W motor so silným ťahom a výkonnou elektronikou sa postará o konštantnú silu pri pílení.

DESIGN AWARD 2016

Bezuhlíkový motor EC-TEC

Akumulátorová ručná kotúčová píla
HKC 55

Mobilita a nezávislosť v každej polohe s bezuhlíkovým motorom EC-TEC v kombinácii s výkonným 18 V lítiovo-iónovým akumulátorom pre maximálny výkon pri rezaní. Na pozdĺžne a priečne rezy až do hrúbky materiálu 55 mm.

Viac informácií o automatickom štarte prostredníctvom Bluetooth® na strane 29

Pílové kotúče od strany 76

Presnosť pri opakovaní
Rýchle uhlovo presné a mobilné vyhotovenie skracovacích rezov. Skracovacie rezy s kapovacou lištou FSK.

Vodiaci klin pre vysokú bezpečnosť
Vodiaci klin umožní pílenie bez prekážok, napínania, a teda bezpečne. Tým, že je integrovaný do pružne uloženého výkyvného krytu, bez prekážky sú umožnené aj zanorené rezy.

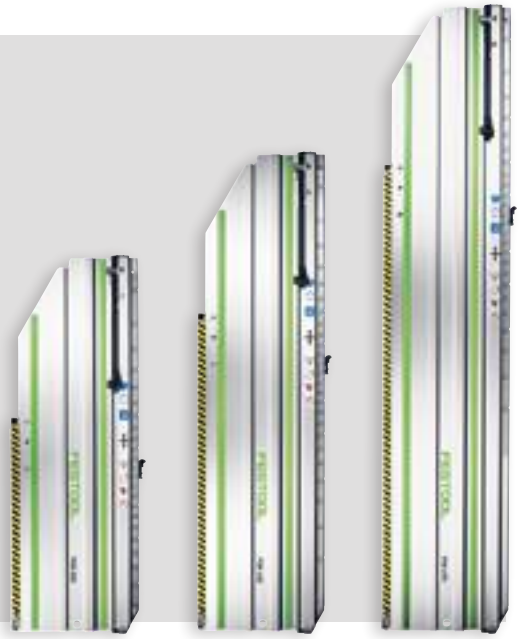
Diaľkové ovládanie výkyvného krytu
Aby bol umožnený voľný výhľad na pílový kotúč, výkyvný ochranný kryt sa môže vytočiť od prednej rukoväti dozadu, čím sa pílový kotúč odkryje. A ruky pritom zostanú vždy v bezpečnej vzdialenosti od pílového listu.

Nárys = rez
Presná práca aj pri šikmých rezoch do 50°. Pri rezaní v kombinácii s vodiacou lištou alebo kapovacou lištou sa bude narysovaná hrana aj pri šikmých rezoch vždy rovnať reznej hrane.

Presnosť pri opakovaní. **Kapovacia lišta FSK.**

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

Viac informácií nájdete na strane 59



Všeumelec na stavbu z dreva.

Ručná kotúčová píla s hĺbkou rezu 85 mm.

Či skracovanie masívu, zaobľovacie práce, prirezávanie podlahových dosiek, hraneného reziva alebo dosiek, pílenie čapov alebo prirezávanie doskového materiálu každého druhu – odolná HK 85 je so svojimi 1900 wattmi ideálnou kombináciou výkonu a komfortu s množstvom detailov výbavy a jedinečným príslušenstvom. Vďaka nastaveniu hĺbky rezu s funkciou zanorenia, diaľkovému ovládaniu výkyvného krytu a vodiacemu klinu je manipulácia s ňou bezpečná a komfortná.

DESIGN AWARD 2016

Ručná kotúčová píla
HK 85

Ručná kotúčová píla so silným ťahom s hĺbkou rezu 85 mm.

Z ručnej kotúčovej píly na drážkovaciu frézku
So súpravou na prestavbu nastavovacieho drážkovača sa multifunkčný HK 85 premení na drážkovaciu frézku na priečne a pozdĺžne drážky. Len na drážky šírky 16 – 25 mm a hĺbky 0 – 35 mm.

Nárys = rez
Presná práca aj pri šikmých rezoch do 60°. Pri rezaní v kombinácii s vodiacou lištou alebo kapovacou lištou sa bude narysovaná hrana aj pri šikmých rezoch vždy rovnať reznej hrane.

Technické parametre	HK 55	HKC 55	HK 85
Príkon (W)	1.200	–	1.900
Napätie akumulátora (V)	–	18	–
Voľnobežné otáčky (min⁻¹)	2.000 – 5.400	4.500	3.500
Priemer pílového kotúča (mm)	160	160	230
Rozsah uhlov (°)	0 – 50	0 – 50	0 – 60
Hĺbka rezu 0°; 90° (mm)	0 – 55	0 – 55	0 – 86
Hĺbka rezu pri 45°/50° (mm)	42/38	42/38	–
Hĺbka rezu 45°/60° (mm)	–	–	62/47
Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)	27/36	27/36	27/36
Kapacita akumulátora (Ah)	–	5,2	–
Hmotnosť (kg)	4,4	–	6,8
Hmotnosť s akumulátorom (kg)	–	4,1	–

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
HK 55	**Všetky varianty: pílový kotúč do okružnej píly WOOD STANDARD HW 160×1,8×20 W18, inbusový kľúč SW 5, Systainer SYS3 M 337**		
	HK 55 EBQ-Plus	**375,00** 450,00	576121
	HK 55 EBQ-Plus-FS vodiaca lišta FS 1400/2	**469,70** 563,64	576126
	HK 55 EBQ-Plus-FSK 420 kapovacia lišta FSK 420	**544,90** 653,88	576131
HKC 55	**Všetky varianty: pílový kotúč do okružnej píly WOOD STANDARD HW 160×1,8×20 W18, inbusový kľúč SW 5, Systainer SYS3 M 337**		
	HKC 55 EB-Basic bez akumulátora, bez nabíjačky	**366,00** 439,20	576163
	HKC 55 5,2 EBI-Plus-SCA 2 x Akumulátor BP 18 Li 5,2 ASI, rýchlonabíjačka SCA 8	**656,00** 787,20	576165
	HKC 55 5,2 EBI-Set-FSK 420 2 x Akumulátor BP 18 Li 5,2 ASI, rýchlonabíjačka SCA 8, kapovacia lišta FSK 420	**825,90** 991,08	576169
HK 85	**Všetky varianty: pílový kotúč do okružnej píly WOOD STANDARD HW 230×2,5×30 W24, paralelný doraz, inbusový kľúč SW 5, Systainer SYS3 M 437**		
	HK 85 EB-Plus	**629,00** 754,80	576147
	HK 85 EB-Plus-FS vodiaca lišta FS 1400/2	**723,70** 868,44	576138

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.
Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

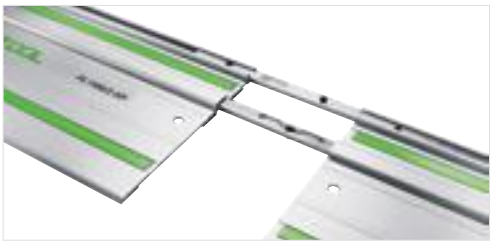
Spôsoby použitia	HK 55	HKC 55	HK 85
Skracovanie strešných lát	●	●	-
Prirezávanie dosiek	●	●	○
Pílenie doskových materiálov	●	●	○
Rezanie čapov na trámoch	●	●	●
Rezanie trámov	-	-	●
Zužovanie hraneného reziva a krokiev	-	-	●
Prirezávanie sendvičových prvkov	-	-	●

veľmi vhodný ●
vhodný ○

Príslušenstvo		Cena €*	Obj. č.
	Kapovacia lišta **Všetky varianty: pre HKC 55, HK 55, HK 85, skrutkovacia zvierka FSZ 120**		
	FSK 250 dĺžka rezu 250 mm, rozsah uhlov -45 – +60°, hmotnosť 0,98 kg	**147,20** 176,64	769941
	FSK 420 dĺžka rezu 420 mm, rozsah uhlov -60 – +60°, hmotnosť 1,26 kg	**169,90** 203,88	769942
	FSK 670 dĺžka rezu 670 mm, rozsah uhlov -60 – +60°, hmotnosť 1,63 kg	**192,50** 231,00	769943
	Taška **Všetky varianty: taška na prenášanie s popruhom na plece**		
	FSK420-BAG pre FSK 250, FSK 420	**55,60** 66,72	200160
	FSK670-BAG pre FSK 670	**66,90** 80,28	200161
	Ochrana proti spätnému rázu FS-RSP pre TS 55, TS 55 R, TS 55 F, TSC 55, TSC 55 K, TS 75, HKC 55, HK 55, ATF 55, AP 55, AT 65, AP 65, AP 85, použiteľný aj ako doraz vedenia, slúži ako zadný a predný koncový doraz na vodiacej lište FS/2	**16,80** 20,16	491582
	Paralelný doraz		
	PA-HKC 55 pre HKC 55, HK 55, použiteľný aj ako rozšírenie stola, obojstranne vedený paralelný doraz	**46,50** 55,80	576912
	PA-HK 85 pre HK 85, použiteľný aj ako rozšírenie stola, obojstranne vedený paralelný doraz	**54,40** 65,28	576911
	PA-A-HK 85 pre HK 85, obojstranne vedený ohnutý paralelný doraz	**88,40** 106,08	574670
	Drážkovacie zariadenie VN-HK85 130X16-25 pre HK 85, na frézovanie priečnych a pozdĺžnych drážok; hĺbka frézovania 0 – 35 mm a šírka 16 – 25 mm, vymeniteľné platničky HW-WP 14x14x2, nastaviteľný drážkovač Ø 130 x 16 – 25 mm, ochranný kryt (pevný), ochranný kryt (pohyblivý), upínacia príruba, protipríruba, Dištančné podložky, Systainer SYS3 M 137, Ø prípojky na odsávanie prachu 36 mm, hmotnosť 0,9 kg	**531,80** 638,16	576803
	Otoč. platničky HW-WP 14x14x2/12 pre nastavovací drážkovač HK 85, rozmery (D x Š x V) 14 x 14 x 2 mm, obsah balenia 12 ks.	**65,90** 79,08	574671
	Vodiace lišty Pozri stranu 59		
	Technológia akumulátorov a nabíjania Pozri stranu 28		
	Vrecko na prach SB-TSC pre TSC 55, TSC 55 K, HKC 55, skladateľné pre priestorovo úspornú prepravu, na všetky drevené materiály, s uzáverom	**34,70** 41,64	500393
	Pílové kotúče Pozri stranu 76		

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Vodiaca lišta FS.
Bezpečné a rovné vedenie stroja.



Pohodlné spájanie
Samovyrovnávací spájací prvok umožňuje rýchle a pohodlné priame spájanie vodiacich líšt. Na dlhé, rovné rezy.

Hladké rezy
Gumená manžeta priamo na náryse bráni vytrhávaniu hrán – aj pri uhlových rezoch.

Precíznosť v každom uhle
Uhlový doraz pre vodiace lišty – na presné a rýchle šikmé uhlové rezy. Uhly v rozsahu –60° až +60° sa dajú nastaviť s vysokou presnosťou a možnosťou presného opakovania.

Kapovacia lišta FSK.
Rýchlo vedené a uhlovo presné kapovacie rezy.

Systém dorazov
Pevný oporný čap a nastaviteľný doraz umožňujú presne opakovateľné uhlové rezy v rozsahu -60° až +60°. Aby bola práca jednoduchá, najbežnejšie nastavenia uhla sa zaaretujú v lište.

Rýchlouzáver
Ručné kotúčové píly sa jedným pohybom spoja s kapovacou lištu a rovnako jednoducho ich aj odpojíte. Podľa toho, či chcete píliť s vedením alebo voľnou rukou.

Vratná funkcia
Z dôvodu stálej pripravenosti na použitie je kapovacia lišta vybavená nastaviteľnou zarážkou a integrovaným gumeným pásom, ktorý vráti píly do východiskovej polohy.

Presné výsledky, rozmanitosť použitia a mobilita – perfektne skombinované.

Kompaktná kapovacia píla s ťahovou funkciou KAPEX s hĺbkou rezu 60 mm.

Kapovacie píly s ťahovou funkciou KAPEX KS 60 a KSC 60 umožňujú vysoko presné kapovacie rezy – a to s veľkou rozmanitosťou použitia vďaka obojstrannému uhlu úkosu až do 60 stupňov a obojstrannému uhlu sklonu do 47 stupňov. Dvojité stĺpikové vedenie s dvojitým uložením zaisťuje presné a hladké vedenie pílového kotúča: tak sa vydarí každý rez perfektne, bez kývania alebo trasenia.

Kapovacia píla
KAPEX KS 60

Vzdáva sa všetkého, čo je na montáži zbytočné. Napríklad každého gramu hmotnosti. Presvedčí ergonomicky usporiadanými rukoväťami, navíjaním kábla a prepravnou poistkou.

GOLD AWARD 2017

Akumulátorová kapovacia píla s ťahovou funkciou
KAPEX KSC 60

S maximálnym akumulátorovým výkonom: O takmer nekonečnú výdrž sa postará bezuhlíkový motor EC-TEC v kombinácii so systémom dvoch akumulátorov.

NOVÉ

Bezuhlíkový motor EC-TEC

Viac informácií o automatickom štarte prostredníctvom Bluetooth® na strane 29

Pílové kotúče od strany 76

Najväčšia presnosť
Dvojité uloženie na guľôčkových ložiskách: Dvojstĺpikové vedenie Festool sa postará o bezpečné a hladké vedenie pílového kotúča a znamená vysokú presnosť – úplne bez kývania a trasenia.

Optimálny výhľad na nákres
Ostré LED svetlo prenesie tieň vrhaný pílovým kotúčom ako presný ukazovateľ línie rezu na obrobok.

Mobilita bez hraníc
S ergonomicky umiestnenými rukoväťami, navíjaním kábla a prepravnou poistkou.
A k tomu mimoriadne kompaktný tvar vďaka zalícovane končiacim vodiacim tyčiam a nízka hmotnosť.

Maximálna sila, takmer nekonečná výdrž
Bez citeľného rozdielu – vďaka kombinácii bezuhlíkového motora EC-TEC a systému dvojitého akumulátora (2× 18 V) je nová KSC 60 tak pôsobivo výkonná ako sieťové náradie, pričom je zachovaná plná mobilita.

Rafinované príslušenstvo: **Šetrí čas, chráni pred omylmi.**

Uhlová jednotka na rýchle snímanie vonkajších a vnútorných uhlov a následné jednoduché a presné prenesenie na pílu.

Viac informácií nájdete na strane 65

Extratrieda do posledného detailu.
Kapovacia píla s ťahovou funkciou KAPEX s hĺbkou rezu do 120 mm.

Kompaktné, ľahké, neporaziteľné čo sa týka komfortu a neopísateľne všestranné. Pre presné výsledky v dielni alebo pri montáži. S obojstrannými guľôčkovými puzdrami, ktoré hneď dvojnásobne držia vedenie vďaka mimoriadne veľkoryso dimenzovaným vodiacim stĺpikom.

Kapovacia píla
KAPEX KS 120

S dvojitým líniovým laserom na presné označenie, pohodlne prístupné jemné nastavenie na milimeter presné nastavenie uhla pílenia a integrovaná špeciálna kapovacia poloha pre hĺbku rezu max. do 120 mm.

Ešte vyšší komfort
KS 120 má jemné nastavenie, aby bolo možné na milimeter presné nastavenie uhla pílenia. Ako všetky dôležité ovládacie prvky nastaviteľné pohodlne a rýchlo spredu.

Extratrieda do posledného detailu
KS 120 má dvojitý líniový laser, aby bolo možné presné naznačenie rezu.

Maximálna presnosť pre perfektný rez
Dvojstĺpikové vedenie Festool zaručuje bezpečné a hladké vedenie pílového kotúča a znamená vysokú presnosť.

Technické parametre	KS 60	KSC 60	KS 120
Príkon (W)	1.200	–	1.600
Napätie akumulátora (V)	–	18/36	–
Voľnobežné otáčky (min⁻¹)	1.300 – 3.500	1.300 – 1.800/3.500	1.400 – 3.400
Priemer pílového kotúča (mm)	216	216	260
Hĺbka rezu 90°/90° (mm)	305 x 60	305 x 60	305 x 88
Hĺbka rezu 45°/90° (mm)	215 x 60	215 x 60	215 x 88
Zvláštna hĺbka rezu 90°/90° (mm)	–	–	60 x 120
Hĺbka rezu 45°/45° (vľavo) (mm)	215 x 40	215 x 40	215 x 55
Profil venca, diagonálny rez 45°/90° (mm)	–	–	168
Uhol sklonu (°)	47/46	47/46	47/47
Uhol úkosu (°)	60/60	60/60	50/60
Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)	27/36	27/36	27/36
Kapacita akumulátora (Ah)	–	5,2	–
Hmotnosť (kg)	17,8	–	23,1
Hmotnosť 1x18 V/2x18 V (kg)	–	17,1/18,5	–

Spôsoby použitia			
Skracovanie trámov a dosiek do hrúbky 60 mm	●	●	●
Skracovanie trámov a hranolov do hrúbky 88 mm	–	–	●
Pílenie obkladov, laminátov a líšt	●	●	●
Odrezávanie/skracovanie hliníkových a iných neželezných profilov	●	●	●
Pílenie drážky s definovanou hĺbkou	●	●	●
Zalícovanie soklových a stropných líšt do výšky 120 mm	–	–	●
Zalícovanie soklových líšt s polovičným uhlom	○	○	○

veľmi vhodný ●
vhodný ○

Ešte mobilnejšie s podvozkom:
Hodí sa na všetky modely KAPEX.

Podvozok umiestni všetky modely KAPEX do pracovnej výšky, ktorá šetrí chrbát a vďaka premyslenému sklápaciemu mechanizmu sa rozloží rýchlo a jednoducho. Prídavné kapovacie dorazy umožnia presnú prácu s výložníkom do dĺžky rezu 2,4 m.

Viac informácií nájdete na strane 64

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
KS 60	**Všetky varianty: pílový kotúč do okružnej píly WOOD UNIVERSAL HW 216×2,3×30 W36, skrutkovacia zvierka FSZ 120, inbusový kľúč SW 6**		
	KS 60 E	**696,00** 835,20	561683
	KS 60 E-Set LED svetelný lúč, uhlová jednotka, zvýšenie	**806,00** 967,20	561728
	KS 60 E-UG-Set/XL LED svetelný lúč, uhlová jednotka, zvýšenie, prepravný vozík, kapovací doraz KA-UG-KS R/L	**1.654,90** 1.985,88	574789
KSC 60	**Všetky varianty: pílový kotúč do okružnej píly WOOD UNIVERSAL HW 216×2,3×30 W36, skrutkovacia zvierka FSZ 120, LED svetelný lúč, uhlová jednotka, zvýšenie, vrecko na prach, inbusový kľúč SW 6**		
	KSC 60 EB-Basic	**850,00** 1.020,00	576847
	KSC 60 EB 5,2 I-Plus energetická súprava SYS 18V 2x5,2/TCL 6 DUO	**1.143,00** 1.371,60	577174
	KSC 60 EB 5,2 I-UG-Set energetická súprava SYS 18V 2x5,2/TCL 6 DUO, prepravný vozík, kapovací doraz KA-UG-KS R/L	**1.992,00** 2.390,40	577178
KS 120	**Všetky varianty: pílový kotúč do okružnej píly WOOD UNIVERSAL HW 260×2,5×30 W60, uhlová jednotka, upínacia svorka na obrobok, inbusový kľúč SW 6**		
	KS 120 REB	**1.348,00** 1.617,60	575302
	KS 120 REB-Set-UG prepravný vozík, kapovací doraz KA-UG-R/L, dorazový jazdec, teleskop. predĺženia + stupnica, výklopná oporná nožička	**2.196,90** 2.636,28	575313
	KS 120 REB-Set-MFT multifunkčný stôl MFT KAPEX, uhlová podpera AB-KA-UG, kapovací doraz KA-UG-R/L, upínacia súprava, dorazový jazdec, teleskop. predĺženia + stupnica, výklopná oporná nožička	**2.317,50** 2.781,00	576663

Príslušenstvo pre kapovaciu pílu s ťahovou funkciou KS 60 a KSC 60		Cena €*	Obj. č.
	Kapovací doraz **Všetky varianty: pre KS 60, KSC 60, na používanie v spojení s mobilným pracovným stolom Festool UG-KAPEX KS 60, dorazový jazdec, teleskop. predĺženia + stupnica, výklopná oporná nožička, stupnica, dĺžka ramena – bez teleskopu 1.480 mm, max. dĺžka merania 2.400 mm**		
	KA-UG-KS 60-L hmotnosť 4,6 kg	**233,50** 280,20	201907
	KA-UG-KS 60-R hmotnosť 4,6 kg	**233,50** 280,20	201908
	KA-UG-KS 60-R/L pozostáva z kapovacieho dorazu KA-UG-L a kapovacieho dorazu KA-UG-R	**466,50** 559,80	201909
	Adaptérová doska UG-AD-KS 60 pre KS 60, KSC 60, Adaptérová doska vrátane zásobníka pílových listov na upevnenie KS 60 na pracovnom stole UG-KAPEX KS 60	**114,20** 137,04	202056
	Prepravný vozík **Všetky varianty: pre KS 60, KSC 60, jednoduché sklopenie na účely prepravy, pracovná výška 900 mm**		
	UG-KS 60 hmotnosť 13 kg	**382,40** 458,88	200129
	UG-KA-KS 60 Set (kapovacie dorazy KA-UG-R a KA-UG-L obsiahnuté v dodávke), prepravný vozík, kapovací doraz KA-UG-KS R/L, hmotnosť 21 kg	**848,90** 1.018,68	202055
	Zvýšenie A-SYS-KS 60 pre KS 60, KSC 60, nožičky na zvýšenie stola KS 60 presne na výšku kontajnera Systainer SYS 1 T-LOC a Classic, Výška stola=Systainer: dlhé obrobky sa dajú pri práci na podlahe pohodlne podoprieť, ako doplnková výbava pre KS 60, už je súčasťou dodávky KS 60 SET	**31,60** 37,92	500121
	Svetelný lúč SL-KS 60 pre KS 60, LED svetelný lúč na presné zobrazenie línie rezu a optimálny výhľad na nákres, ako doplnková výbava pre KS 60, už je súčasťou dodávky KS 60 SET	**53,30** 63,96	500120
	Vrecko na prach SB-KSC pre KSC 60, zabezpečuje pracovné prostredie s malou prašnosťou pri maximálnej mobilite	**39,00** 46,80	577173

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Príslušenstvo pokosovej píly KAPEX KS 120	Cena €*	Obj. č.
Kapovací doraz **Všetky varianty: 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, dĺžka ramena – bez teleskopu 1.480 mm, max. dĺžka merania 2.400 mm**		
KA-UG-KS 120-L hmotnosť 4,6 kg	**233,50** 280,20	497353
KA-UG-KS 120-R hmotnosť 4,6 kg	**233,50** 280,20	497352
KA-UG-KS 120-R/L pozostáva z kapovacieho dorazu KA-UG-L a kapovacieho dorazu KA-UG-R	**466,50** 559,80	497514
Uhlová podpera AB-KA-UG/2 pre KS 120, KS 88, KS 60, KSC 60, doraz na ukladanie vencových profilov v šikmej polohe, kompatibilný s kapovacím dorazom prepravný vozík KA-UG, obsah balenia 2 ks.	**98,30** 117,96	203356
Prepravný vozík **Všetky varianty: pre KS 120, KS 88, jednoduché sklopenie na účely prepravy, prepravné kolieska, pracovná výška 900 mm**		
UG-KAPEX KS 120 hmotnosť 10,1 kg	**382,40** 458,88	497351
UG-KA-KS 120-Set prepravný vozík, kapovací doraz KA-UG-R/L, hmotnosť 21 kg	**848,90** 1.018,68	497354

Príslušenstvo pokosovej píly KAPEX KS 120	Cena €*	Obj. č.
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, rozmery stola 869 x 581 mm, prac. výška/so sklop. nohami 180 mm, pracovná výška s nohami 790 mm, zaťažiteľnosť 120 kg, hmotnosť 19 kg	**390,00** 468,00	495465
Nastaviteľná zarážka KA-AR pre kapovací doraz KA-KS 120-L a kapovací doraz KA-KS 120-R, pre CS 50, CS 70, na prirážanie obrobkov na kapovacom doraze CS 70 KA, Basis KA 100/200 a KA-KS L/R	**34,50** 41,40	488560
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	**70,30** 84,36	494369
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	**51,40** 61,68	494391

Ostatné príslušenstvo	Cena €*	Obj. č.
Upínacia súprava SZ-KS pre KS 120, KS 88, KS 60, KSC 60, na pevné dotiahnutie skrutiek KS na multifunkčnom stole	**14,70** 17,64	494693
Uhlová jednotka SM-KS pre KS 60, KSC 60, KS 120, uhlová jednotka na prenášanie uhla na pokosovú pílu, na vnútorné a vonkajšie uhly, os uhla sa vytvorí automaticky, netreba nič počítať	**85,00** 102,00	200127
Technológia akumulátorov a nabíjania Pozri stranu 28		
Pílové kotúče Pozri stranu 76		

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Lišta za lištou jednoduchšie.

Píla na lišty SYMMETRIC.

Ešte nikdy nebolo jednoduchšie dosiahnuť presnosť: zistiť uhol, preniesť, píliť vždy polovičný uhol bez počítania a hotovo. SYMMETRIC SYM 70 výrazne zjednodušuje prácu vďaka symetricky prebiehajúcemu dorazovému systému. Môžete tak jednoducho vytvárať vonkajšie uhly do 60° a vnútorné uhly do 68°.

Píla na lišty
SYMMETRIC SYM 70

Technické parametre	SYM 70
Príkon (W)	1.150
Voľnobežné otáčky (min⁻¹)	2.700 – 5.200
Priemer pílového kotúča (mm)	216
Vnútorný 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)	9,6

Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Pílové kotúče od strany 76

Pílenie bez počítania
Jednoduchšie sa to už nedá – uhlomerom zistíte uhol na stene alebo výreze, prenesiete ho na systém dorazov a už môžete rezať.

Držia pevne
Aby sa nastavený uhol počas práce opäť neprestavil, možno dorazové čeľuste píly SYMMETRIC upevniť. Nezáleží na tom, či ide o vnútorné uhly do 68° alebo vonkajšie uhly do 60°, tu všetko zostáva v správnej polohe.

Rafinované príslušenstvo
Prídavné nožičky zdvihnú pracovný stôl SYM 70 presne na výšku kontajnera Systainer³ M 112 alebo SYS 1 T-LOC. Ten sa tak teda môže použiť aj ako pracovný stôl a dlhé obrobky sa dajú pri práci bezpečne podoprieť.

Rozsah dodávky	Cena €*	Obj. č.
SYM 70		
SYM 70 RE pílový kotúč do okružnej píly WOOD FINE CUT HW 216×2,3×30 W48, presný pokosník, zvýšenie EH-SYS-SYM 70, upínacia svorka na obrobok, inbusový kľúč SW 5	**835,00** 1.002,00	574927

Príslušenstvo	Cena €*	Obj. č.
Stolová vložka TE-SYM 70 pre SYM 70, obsah balenia 3 ks.	**21,50** 25,80	491054
Prídavný doraz ZA-SYM 70 E pre SYM 70, na rezanie líšt so zadným rezom, obsah balenia 2 ks.	**47,70** 57,24	491886
Presná uhlová jednotka SM-SYM 70 pre SYM 70	**30,70** 36,84	491053
Zvýšenie EH-SYS-SYM 70 pre SYM 70, nožičky na zvýšenie stola SYM 70 na výšku kontajnera Systainer SYS 1 T-LOC a Classic, výška stola = Systainer: dlhé obrobky sa dajú pri práci na podlahe pohodlne podoprieť, súčasť dodávky SYM 70 RE (na dovybavenie SYM 70 E)	**30,10** 36,12	203425
Pílové kotúče Pozri stranu 76		

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Tvoje prsty – k nezaplateniu!

Stolová kotúčová píla TKS 80 s technológiou SawStop AIM.

Pílenie patrí k vášmu bežnému pracovnému dňu. Veľký dôraz kladiete na vysokú presnosť a vynikajúce výsledky práce. Aj pri veľkých obrobkoch dbáte na bezchybnú kvalitu. Podľa vašich nárokov sme vyvinuli vhodnú pílu – novú stolovú kotúčovú pílu TKS 80. A to najdôležitejšie: Vďaka inteligentnej technológii SawStop AIM si už nikdy nemusíte robiť starosti o svoje prsty. Najťažšie rezné poranenia pri rezaní patria minulosti. Zatiaľ čo vy sa sústredíte na svoju prácu, my chránime váš najcennejší nástroj – vaše prsty.

Stolová kotúčová píla
TKS 80

Citlivá senzorika integrovanej technológie SawStop AIM sa postará o bezpečné rezanie.

5 000 zranených osôb za rok
20 zranených osôb na jeden pracovný deň
30 % ťažkých poranení*

EuroTest-Preis 2019
für herausragende Leistungen im Arbeits- und Gesundheitsschutz

Profesijné združenie stavebného priemyslu udeľuje cenu EuroTest za vynikajúci výkon v oblasti ochrany zdravia pri práci – v roku 2019 aj pre Festool.

Technológia SawStop AIM
Znižuje riziko závažných rezných poranení.

Tá najvyššia kvalita produktov a ochrana vášho zdravia sú dva dôležité hnacie faktory vývoja produktov vo Festool. Na základe týchto kritérií testujeme všetky inovácie a vyhodnocujeme použitie nových technológií, aby bol váš pracovný deň ľahší, efektívnejší a bezpečnejší. Aby ste sa aj v budúcnosti mohli spoľahnúť na náradie Festool – už dnes pracujú naši inžinieri na technických inováciách pre vaše náradie zajtrajška.

Online

Webový špeciál k technológii SawStop AIM: www.festool.sk/sawstop

* Zdroj: Štatistika Nemecké združenia zákonného úrazového poistenia (DGUV) 2009 – 2013.

Väčšia bezpečnosť
Jadrom technológie je patróna, ktorá pomocou pružiny silou 500 N vrazí hliníkový blok do pílového listu v prípade, že sa počas prebiehajúcej prevádzky dostane do styku k pokožkou. Do 5 milisekúnd zastaví pílový list a zmizne v pracovnej ploche. Zabráni sa tak vážnym rezným poraneniam.

Premyslené
Inteligentná elektronika riadenia SawStop AIM nepretržite sleduje prevádzkový stav celého systému: Je zasunutý kľúč? Je patróna predpätá? A je aj správne namontovaný pílový kotúč? Vzdialenosť medzi hliníkovým blokom a pílovým kotúčom je správna?

Voliteľný obtok
Technológia SawStop AIM sa môže, ak je to potrebné, deaktivovať. Potom budete môcť pílou opracovávať aj vodivé materiály.

Flexibilná výška rezu
Do 80 mm na väčšie priečne prierezy.

Najväčšia presnosť
Menej vytrhávania na vrchnej strane materiálu pri pokosových pozdĺžnych rezoch vďaka otočeniu pílového listu doľava. Viac miesta pri ruke a voľný výhľad na obrobok.

Bezpečnejšie práce so systémom
Odsávací kryt s odsávacím nátrubkom CLEANTEC sa postará o prácu bez prachu a voľný výhľad na obrobok.

Technické parametre	TKS 80
Príkon (W)	2.200
Voľnobežné otáčky (min⁻¹)	1.700 – 3.500
Priemer pílového kotúča (mm)	254
Výška rezu 90°/45° (mm)	80/56
Šikmá poloha (°)	–2 / 47
Rozmery stola (mm)	690 x 580
Výška sklopeného stola (mm)	385
Výška rozloženého stola (mm)	900
Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)	27/36
Hmotnosť (kg)	37

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
TKS 80	**Všetky varianty: pílový kotúč do okružnej píly WOOD UNIVERSAL HW 254×2,4×30 W40, patróna KT-TKS 80, uhlový doraz, odsávacia súprava, posúvacia tyč, inbusový kľúč SW 5, vidlicový kľúč SW 50, vidlicový kľúč SW 23**		
	TKS 80 EBS	**1.822,00** 2.186,40	575781
	TKS 80 EBS-Set rozšírenie VB TKS 80, predĺženie VL TKS 80, pozdĺžny doraz LA TKS 80, posúvací stôl ST TKS 80	**3.027,90** 3.633,48	575828

Príslušenstvo		Cena €*	Obj. č.
	Predĺženie VL TKS 80 pre TKS 80, na bezpečné a presné rezanie na dĺžku, zväčšuje dosadaciu plochu o 580 mm, jednoduchá a rýchla montáž a demontáž, s nastaviteľnou stupnicou	**264,40** 317,28	575825
	Rozšírenie stola VB TKS 80 pre TKS 80, na bezpečné a presné rezanie na šírku, zväčšuje dosadaciu plochu o 411 mm, maximálna šírka rezu pri pozdĺžnych rezoch 680 mm, s nastaviteľnou stupnicou, jednoduchá a rýchla montáž a demontáž	**371,90** 446,28	575840
	Pozdĺžny doraz LA TKS 80 pre TKS 80, s jemným nastavením pre presné pozdĺžne rezy, ovládacia páka vpredu, zvierka na bezpečné upevnenie na stolovej kotúčovej píle, presunuteľný dorazový profil	**260,90** 313,08	575826
	Posúvací stôl ST TKS 80 pre TKS 80, pre kapovacie rezy so šírkou rezu 920 mm, so štyrmi plastovými kolieskami pre tichý chod posúvacieho stola, pre veľký pracovný priestor s možnosťou montáže v dvoch polohách	**308,70** 370,44	575827
	Patróna KT-TKS 80 pre TKS 80, náhradná patróna, obsahuje jadro TKS 80, technológiu SawStop AIM	**89,50** 107,40	575851
	Pílové kotúče Pozri stranu 76		

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.
Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Všestrannosť zvládnutá ľahko.

Stolové píly PRECISIO.

Kapovacie alebo pozdĺžne rezy. Mobilne alebo stacionárne. Na interiérové práce, stavbu nábytku alebo zariaďovanie veľtrhov. Všestranné úlohy, jedno riešenie: PRECISIO CS 50 a CS 70 s nízkou hmotnosťou a dômyselnými funkciami.

Kapovacia stolová píla
PRECISIO CS 70

Kapovacie rezy až do šírky 320 mm s 90°, pri 45° kapovacie rezy do šírky 226 mm a výšky rezu 70 mm.

Kapovacia stolová píla
PRECISIO CS 50

Kapovacie rezy až do šírky 300 mm s 90°, pri 45° kapovacie rezy až šírky 200 mm a výšky rezu 52 mm.

Rýchle prepínanie medzi kapovacími a pozdĺžnymi rezmi
Uhlový doraz otočný o 180° možno jednoducho nasadiť na každú stranu. CS 50 tak možno jedným pohybom prestaviť z kapovacích na pozdĺžne rezy.

Jedna rukoväť na všetky funkcie
Vypínač, nastavenie otáčok, krátke aktivovanie, rýchle vypínanie a ťahový mechanizmus – v multifunkčnej rukoväti CS 50 sú integrované a prehľadne umiestnené všetky dôležité ovládacie prvky.

Mobilné a stacionárne
Rozsiahle systémové príslušenstvo umožňuje bez veľkej námahy vytvoriť z píly CS 70 plnohodnotnú stanicu na rezanie. Takto možno realizovať aj väčšie pokosové rezy nad normálny rozmer.

Technické parametre	CS 50	CS 50 Set	CS 70	CS 70 Set
Príkon (W)	1.200	1.200	2.100	2.100
Voľnobežné otáčky (min⁻¹)	1.600 – 4.200	1.600 – 4.200	2.000 – 4.200	2.000 – 4.200
Priemer pílového kotúča (mm)	190	190	225	225
Výška rezu 90°/45° (mm)	0 – 52/0 – 37	0 – 52/0 – 37	0 – 70/0 – 48	0 – 70/0 – 48
Šikmá poloha (°)	0 (–2)° – 45 (+47)	0 (–2)° – 45 (+47)	0 (–2)° – 45 (+47)	0 (–2)° – 45 (+47)
Dráha ťahu (mm)	304	304	320	320
Rozmery stola (mm)	585 x 400	585 x 400	690 x 500	690 x 500
Výška sklopeného stola (mm)	333	333	375	375
Výška rozloženého stola (mm)	900	900	900	900
Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)	27/36	27/36	27/36	27/36
Hmotnosť (kg)	21,9	42,9	37	68,5

Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Spôsoby použitia	CS 50	CS 50 Set	CS 70	CS 70 Set
Pílenie panelov a laminátu	●	●	●	●
Pozdĺžny rez doskami a latami	●	●	●	●
Prirezávanie kanálov pre káble z plastu a ocele	○	○	●	●
Pílenie drážky s definovanou hĺbkou	○	○	○	○
Odrezávanie/skracovanie hliníkových a iných neželezných profilov	●	●	●	●
Presné prirezávanie líšt (s lícovaním)	○	○	○	○
Skracovanie trámov a dosiek do hrúbky 60 mm	–	–	●	●
Pozdĺžne rezy do výšky 52 mm	●	●	○	○
Pozdĺžne rezy do výšky rezu 70 mm	–	–	●	●

veľmi vhodný ●
vhodný ○

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
CS 50	**Všetky varianty: pílový kotúč do okružnej píly WOOD UNIVERSAL HW 190×2,6 FF W32, uhlový doraz, 3 x chránič proti vytŕhaniu materiálu, posúvacia tyč, odkladanie príslušenstva, inbusový kľúč SW 6**		
	CS 50 EBG-FLR	**1.110,00** 1.332,00	574770
	CS 50 EBG sklápacie nohy, odsávacia súprava, podopretie prepravnými kolieskami	**1.330,00** 1.596,00	574765
	CS 50 EBG-Set pozdĺžny doraz, posúvací stôl, predĺženie stola, rozšírenie stola, sklápacie nohy, odsávacia súprava, podopretie prepravnými kolieskami	**2.386,50** 2.863,80	574772
CS 70	**Všetky varianty: pílový kotúč do okružnej píly WOOD UNIVERSAL HW 225×2,6×30 W32, uhlový doraz, posúvacia tyč, odkladanie príslušenstva, podopretie prepravnými kolieskami, inbusový kľúč SW 6**		
	CS 70 EG	**1.547,00** 1.856,40	574778
	CS 70 EBG 3 x chránič proti vytŕhaniu materiálu, odsávacia súprava, vzduchový filter	**1.829,00** 2.194,80	574776
	CS 70 EBG-Set posúvací stôl CS 70 ST 650, rozšírenie CS 70 VB, predĺženie CS 70 VL, pozdĺžny doraz, 3 x chránič proti vytŕhaniu materiálu, odsávacia súprava, vzduchový filter	**3.224,80** 3.869,76	574782

Príslušenstvo pre stolovú pílu CS 50		Cena €*	Obj. č.
	Predĺženie stola VL pre CS 50, CMS-GE, jednoduchá montáž, s možnosťou odklopenia, na podoprenie dlhých obrobkov pri rezaní na šírku, zväčšuje dosadaciu plochu o 405 mm, rozmery dĺžka x šírka 375 x 454 mm	**222,50** 267,00	492092
	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	**285,90** 343,08	492090
	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	**95,50** 114,60	492242
	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	**230,40** 276,48	574796
	Posúvací stôl ST pre MFT 3-VL, pre CS 50, CMS-GE, max. šírka rezu, kapovací rez 830 mm	**317,70** 381,24	492100
	Ochrana proti trieskam CS 50 SP/10 pre CS 50, na rezanie bez strapkania na oboch stranách rezu, obsah balenia 10 ks.	**18,60** 22,32	492241
	Sklápacie nohy CS 50 KB pre CS 50, umožňujú dve pracovné výšky, sklápacie nohy na rozšírenie variantu CS 50 FLR	**190,80** 228,96	575671
	Zásobník pílových kotúčov SGA pre CS 50, CMS-GE, na bezpečné a priestorovo úsporné uloženie až 4 pílových kotúčov (max. priemer 190 mm) a 3 chráničov proti strapkaniu (nie sú súčasťou dodávky)	**46,60** 55,92	492228

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Príslušenstvo pre stolovú pílu CS 70	Cena €*	Obj. č.
Predĺženie stola CS 70 VL pre CS 70, jednoduchá montáž, s možnosťou odklopenia, na podoprenie dlhých obrobkov pri rezaní na šírku, zväčšuje dosadaciu plochu o 580 mm, rozmery dĺžka x šírka 525 x 522 mm	**272,50** 327,00	488061
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	**382,80** 459,36	488060
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	**330,80** 396,96	488063
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	**268,60** 322,32	488062
Posúvací stôl **Všetky varianty: pre CS 70, jednoduchá a rýchla montáž a demontáž**		
CS 70 ST na rezanie dosiek, 2 x oporné nohy, vedenie dorazu s prídavnou fixáciou, max. šírka rezu, kapovací rez 920 mm	**892,80** 1.071,36	488059
CS 70 ST 650 max. šírka rezu, kapovací rez 650 mm	**471,90** 566,28	490312
Prepravné kolieska CS 70 TR pre CS 70, montovateľné na sklápacie nohy, umožňujú jednoduchú a pohodlnú prepravu	**97,10** 116,52	488064
Ochrana proti trieskam CS 70 SP /10 pre CS 70, na rezanie bez strapkania na oboch stranách rezu, obsah balenia 10 ks.	**18,60** 22,32	490340
Odsávacia súprava AB-AS CS/TKS pre CT/CTM, antistatické vyhotovenie, obsahuje saciu hadicu D 27 × 2,0 m-AS, saciu hadicu D 36 × 1 m-AS, prípojku tvaru Y, možnosť používať so všetkými podlahovými pílami s ťahovou funkciou a stolovými okružnými pílami, priemer 27/36 mm	**97,10** 116,52	577280

Ostatné príslušenstvo	Cena €*	Obj. č.
Nastaviteľná zarážka KA-AR pre CS 50, CS 70, pre kapovací doraz KA-KS 120-L a kapovací doraz KA-KS 120-R, na prirážanie obrobkov na kapovacom doraze CS 70 KA, Basis KA 100/200 a KA-KS L/R	**34,50** 41,40	488560
Uhlový doraz WA pre CS 70, CS 50, CMS-GE, na prácu s 2 dorazmi	**155,00** 186,00	574797
Nastaviteľná zarážka WA-AR pre CS 50, CS 70, na dorážanie obrobkov na uhlovom doraze WA	**34,50** 41,40	491712
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 podoprenie dlhých obrobkov pri pozdĺžnych a priečnych rezoch, pri frézovaní a brúsení, nastaviteľná výška 630 – 1.000 mm	**169,60** 203,52	488711
Pílové kotúče Pozri stranu 76		

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Naše pílové kotúče. Dokonalé výsledky.

Naše pílové kotúče sú presne prispôsobené na mieru danému použitiu a materiálom. Kombinácia nášho náradia a zodpovedajúcich pílových kotúčov umožňuje dokonalý rez.

Farebné kódovanie

WOOD STANDARD

Dokonale sa hodí na opracovávanie latoviek a mäkkých plastov (napr. PVC).

WOOD RIP CUT

Na rýchlu prácu pri nižšej námahe, najmä pri pozdĺžnom rezaní masívneho dreva. Vhodné na tvrdé a mäkké drevo

WOOD UNIVERSAL

Univerzálny kotúč na opracovávanie všetkých druhov dreva a drevených materiálov, stavebných dosiek a mäkkých plastov

WOOD FINE CUT

Pílový kotúč na jemné rezy umožňujúci čisté a hladké priečne rezy do masívneho dreva, povrchovo upravených alebo dyhovaných materiálov, ako aj akrylového skla

ALUMINIUM/PLASTICS

Veľmi dobre vhodný na hliníkové dosky a profily, ako aj tvrdé a vláknami spevnené plasty

LAMINATE/HPL

Ideálne vhodný na laminát a dosky so spojivom z melamínovej živice (napr. Trespa®)

STEEL

Na optimálne rezanie sendvičových dosiek, oceľových kancelárskych dvojvrstvových podláh a kanálov pre káble.

ABRASIVE MATERIALS

Riešenie problémov pre všetky drevotrieskové a drevovláknité dosky s cementovým a sadrovým spojivom

Tvar zubov

STRIEDAVÉ ZUBY

Zuby sú sklonené striedavo vľavo a vpravo a režú striedavo. Znižuje sa tak namáhanie jednotlivých zubov. To vedie k pokojnému chodu pílového kotúča a dlhej životnosti. Toto ozubenie okrem toho zabezpečuje ideálnu kvalitu rezu.

STRIEDAVÉ STREŠNÉ ZUBY

Okrem striedavých zubov sa používa takzvaný strešný zub. Ten odľahčuje striedavé zuby a zaisťuje vysokú a rovnomernú plynulosť chodu, ako aj dlhú životnosť. Aj tu sa docieli vynikajúca kvalita rezu.

TRAPÉZOVÉ A PLOCHÉ ZUBY

Trapézové a ploché zuby sú usporiadané striedavo. Trapézový zub má na starosti napredovanie rezania, kým plochý zub sa postará o čistú reznú hranu. Odolné ozubenie zaisťuje dlhú životnosť pílového kotúča.

PLOCHÉ ZUBY SO STRIEDAVOU FÁZOU

Ploché zuby sú sklonené striedavo vľavo a vpravo a režú striedavo, vďaka čomu sa jednotlivé zuby odľahčia. To vedie k rovnomernej kvalite a dlhej životnosti.

PLOCHÉ ZUBY

Rezné hrany zubov sú rovné. Vďaka tomu je ozubenie odolné. Každý zub reže rovnako, na základe čoho sa používa na tvrdé materiály, ako je napr. oceľ a abrazívne materiály.

Perfektné prispôsobenie
Pre perfektné rezy a dlhú životnosť sa pílové listy vyrábajú z kvalitného kovu. Uhol rezu a tvar zubov sú prispôsobené účelu použitia a stroju.

Robustná kvalita
Prvotriedny pomer ceny a výkonu počas dlhej životnosti a možnosť dobrého doostrenia zubov.

Jednoduchý výber
Pomocou praktického farebného kódovania máte rýchlo ten správny pílový kotúč na príslušné použitie.

Optimálny progres rezania
Pokojný a bezpečný postup pri pílení vďaka kvalitnej oceli, veľmi odolným zubom píly zo spekaného karbidu a optimalizovaným dilatačným škáram.

Farebné kódovanie					
Materiál		K	Fe	Al	
Odporúčaný stupeň otáčok	3–6	3–5	2–4	3–6	4–6

WOOD STANDARD

	Priemer	Šírka rezu	Ø otvoru	Počet zubov	Uhol čela	Tvar zuba	Cena €*	Obj. č.
HW 160x1,8x20 W18	160 mm	1,8 mm	20 mm	18	25°	W	**38,60** 46,32	500458
HW 160x2,2x20 W18	160 mm	2,2 mm	20 mm	18	25°	W	**42,00** 50,40	768129
HW 210x2,6x30 W18	210 mm	2,6 mm	30 mm	18	20°	W	**64,10** 76,92	493197
HW 230x2,5x30 W24	230 mm	2,5 mm	30 mm	24	20°	W	**80,40** 96,48	500647

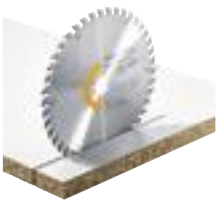
WOOD RIP CUT

	Priemer	Šírka rezu	Ø otvoru	Počet zubov	Uhol čela	Tvar zuba	Cena €*	Obj. č.
HW 160x1,8x20 PW12	160 mm	1,8 mm	20 mm	12	20°	PW	**56,90** 68,28	205550
HW 160x2,2x20 PW12	160 mm	2,2 mm	20 mm	12	20°	PW	**56,90** 68,28	496301
HW 190x2,6 FF PW16	190 mm	2,6 mm	FF**	16	28°	PW	**72,90** 87,48	492049
HW 210x2,6x30 PW16	210 mm	2,6 mm	30 mm	16	28°	PW	**81,20** 97,44	493196
HW 225x2,6x30 PW18	225 mm	2,6 mm	30 mm	18	28°	PW	**81,50** 97,80	496303
HW 230x2,5x30 PW18	230 mm	2,5 mm	30 mm	18	28°	PW	**78,10** 93,72	500646
HW 254x2,4x30 PW24	254 mm	2,4 mm	30 mm	24	20°	PW	**74,90** 89,88	575974

WOOD UNIVERSAL

	Priemer	Šírka rezu	Ø otvoru	Počet zubov	Uhol čela	Tvar zuba	Cena €*	Obj. č.
HW 160x1,8x20 W28	160 mm	1,8 mm	20 mm	28	15°	W	**65,10** 78,12	205551
HW 160x2,2x20 W28	160 mm	2,2 mm	20 mm	28	15°	W	**65,10** 78,12	496302
HW 190x2,6 FF W32	190 mm	2,6 mm	FF**	32	10°	W	**81,30** 97,56	492048
HW 210x2,4x30 W36	210 mm	2,4 mm	30 mm	36	15°	W	**83,70** 100,44	493198
HW 216x2,3x30 W36	216 mm	2,3 mm	30 mm	36	-5°	W	**96,80** 116,16	500124
HW 225x2,6x30 W32	225 mm	2,6 mm	30 mm	32	20°	W	**81,50** 97,80	488288
HW 254x2,4x30 W40	254 mm	2,4 mm	30 mm	40	15°	W	**115,50** 138,60	575975
HW 260x2,5x30 W60	260 mm	2,5 mm	30 mm	60	-5°	W	**155,10** 186,12	494604

WOOD FINE CUT



	Priemer	Šírka rezu	Ø otvoru	Počet zubov	Uhol čela	Tvar zuba	Cena €*	Obj. č.
HW 160x1,8x20 WD42	160 mm	1,8 mm	20 mm	42	10°	WD	**81,10** 97,32	205553
HW 160x2,2x20 W48	160 mm	2,2 mm	20 mm	48	5°	W	**81,10** 97,32	491952
HW 190x2,4 FF W48	190 mm	2,4 mm	FF**	48	8°	W	**97,30** 116,76	492050
HW 210x2,4x30 W52	210 mm	2,4 mm	30 mm	52	5°	W	**113,50** 136,20	493199
HW 216x2,3x30 W48	216 mm	2,3 mm	30 mm	48	-5°	W	**118,00** 141,60	491050
HW 216x2,3x30 W60	216 mm	2,3 mm	30 mm	60	-5°	W	**141,30** 169,56	500125
HW 225x2,6x30 W48	225 mm	2,6 mm	30 mm	48	10°	W	**114,00** 136,80	488289
HW 230x2,5x30 W48	230 mm	2,5 mm	30 mm	48	10°	W	**110,00** 132,00	500648
HW 254x2,4x30 W60	254 mm	2,4 mm	30 mm	60	10°	W	**145,60** 174,72	575976
HW 260x2,5x30 W80	260 mm	2,5 mm	30 mm	80	-5°	W	**186,10** 223,32	494605

Odporúčaný stupeň otáčok

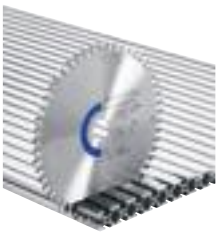
* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.
** FF = uchytenie FastFix

Obrábaný materiál	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 sadrovláknité dosky; mäkké cementové dosky	Preglejka; 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
HK 55, HKC 55, TS 55 F, TSC 55 K			●		●	○	○	○		○	●	○		
TS 55 R, TSC 55, TS 55, ATF 55, AP 55			●		●	○	○	○		○	●	○		
PRECISIO CS 50			●		●	○	○	○		○	●	○		
TS 75			●		●	○	○	○		○	●	○		
SYMMETRIC SYM 70					○	●								
KAPEX KS 60, KSC 60					○	●								
PRECISIO CS 70					○	●								
HK 85					○	●								
TKS 80					○	●								
KAPEX KS 88, KS 120					○	●								
HK 55, HKC 55, TS 55 F, TSC 55 K	○	○	○		●	○	○	●		●	●	●	○	
TS 55 R, TSC 55, TS 55, ATF 55, AP 55	○	○	○		●	○	○	●		●	●	●	○	
PRECISIO CS 50	○	○	○		●	○	○	●		●	●	●	○	
TS 75	○	○	○		●		○	●		●	●	●	○	
SYMMETRIC SYM 70	○	○	○		●	○	○	●		●	●	●	○	
KAPEX KS 60, KSC 60	○	○	○		●	○		●		●	●	●	○	
PRECISIO CS 70	○	○	○		●		○	●		●	●	●	○	
HK 85	○	○	○		●		○	●		●	●	●	○	
KAPEX KS 88, KS 120	○	○	○		●		○	●		●	●	●	○	
HK 55, HKC 55, TS 55 F, TSC 55 K	○	●	○	●	●	○		●	●	●	○	○		
TS 55 R, TSC 55, TS 55, ATF 55, AP 55	○	●	○	●	●	○		●	●	●	○	○		
PRECISIO CS 50	○	●	○	●	●	○		●	●	●	○	○		
TS 75	○	●	○	●	●	○		●	●	●	○	○		
SYMMETRIC SYM 70	○	●	○	●	●	○		●	●	●	○	○		
KAPEX KS 60, KSC 60	○	●	○	●	●			●	●	●	○	○		
PRECISIO CS 70	○	●	○	●	●	○		●	●	●	○	○		
HK 85	○	●	○	●	●	○		●	●	●	○	○		
TKS 80	○	●	○	●	●	○		●	●	●	○	○		
KAPEX KS 88, KS 120	○	●	○	●	●			●	●	●	○	○		
	6	6	3–6	4–6	6	6	1–3	6	4–6	6	3–6	6	3–6	1–3

● veľmi vhodný
○ vhodný

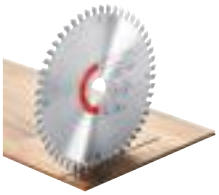
Farebné kódovanie					
Materiál		K	Fe	Al	
Odporúčaný stupeň otáčok	3–6	3–5	2–4	3–6	4–6

ALUMINIUM/ PLASTICS



	Priemer	Šírka rezu	Ø otvoru	Počet zubov	Uhol čela	Tvar zuba	Cena €*	Obj. č.
HW 160x1,8x20 F/ FA52	160 mm	1,8 mm	20 mm	52	-5°	F/FA	**122,20** 146,64	205555
HW 160x2,2x20 TF52	160 mm	2,2 mm	20 mm	52	-5°	TF	**122,20** 146,64	496306
HW 190x2,6 FF TF58	190 mm	2,6 mm	FF**	58	-5°	TF	**154,50** 185,40	492051
HW 210x2,4x30 TF72	210 mm	2,4 mm	30 mm	72	-5°	TF	**182,60** 219,12	493201
HW 216x2,3x30 W60	216 mm	2,3 mm	30 mm	60	-5°	W	**172,80** 207,36	491051
HW 216x2,3x30 TF64	216 mm	2,3 mm	30 mm	64	0°	TF	**172,80** 207,36	500122
HW 225x2,6x30 TF68	225 mm	2,6 mm	30 mm	68	-5°	TF	**179,10** 214,92	488291
HW 230x2,5x30 TF76	230 mm	2,5 mm	30 mm	76	-5°	TF	**176,00** 211,20	500649
HW 254x2,4x30 TF80 A	254 mm	2,4 mm	30 mm	80	-5°	TF	**165,70** 198,84	575978
HW 260x2,4x30 TF68	260 mm	2,4 mm	30 mm	68	0°	TF	**182,10** 218,52	494607

LAMINATE/ HPL



	Priemer	Šírka rezu	Ø otvoru	Počet zubov	Uhol čela	Tvar zuba	Cena €*	Obj. č.
HW 160x1,8x20 TF52	160 mm	1,8 mm	20 mm	52	-5°	TF	**122,20** 146,64	205554
HW 160x2,2x20 TF48	160 mm	2,2 mm	20 mm	48	4°	TF	**122,20** 146,64	496308
HW 190x2,6 FF TF54	190 mm	2,6 mm	FF**	54	4°	TF	**154,50** 185,40	492052
HW 210x2,4x30 TF60	210 mm	2,4 mm	30 mm	60	4°	TF	**182,60** 219,12	493200
HW 216x2,3x30 WZ/ FA60	216 mm	2,3 mm	30 mm	60	-5°	WZ/FA	**172,80** 207,36	500123
HW 225x2,6x30 TF64	225 mm	2,6 mm	30 mm	64	4°	TF	**179,10** 214,92	489459
HW 254x2,4x30 TF80 L	254 mm	2,4 mm	30 mm	80	4°	TF	**165,70** 198,84	575977
HW 260x2,5x30 WZ/ FA64	260 mm	2,5 mm	30 mm	64	-5°	WZ/FA	**182,10** 218,52	494606

STEEL

	Priemer	Šírka rezu	Ø otvoru	Počet zubov	Uhol čela	Tvar zuba	Cena €*	Obj. č.
HW 210x2,2x30 F36	210 mm	2,2 mm	30 mm	36	1°	F	**127,50** 153,00	493351
HW 230x2,5x30 F48	230 mm	2,5 mm	30 mm	48	0°	F	**123,30** 147,96	500651

ABRASIVE MATERIALS

	Priemer	Šírka rezu	Ø otvoru	Počet zubov	Uhol čela	Tvar zuba	Cena €*	Obj. č.
DIA 160x1,8x20 F4	160 mm	1,8 mm	20 mm	4	10°	F	**153,20** 183,84	205558
Pílový kotúč vhodný výhradne pre TS 55 F a TSC 55 K								
DIA 160x2,2x20 F4	160 mm	2,2 mm	20 mm	4	10°	F	**166,10** 199,32	201910
Pílový list vhodný výhradne pre TS 55 R a TSC 55								

Odporúčaný stupeň otáčok

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.
** FF = uchytenie FastFix

Obrábaný materiál	Potahované dosky, laminátové panely	Dyhované dosky; parkety	Plasty tvrdé; PVC tvrdé	Dosky zo stavebných materiálov, abrazívne; cementové sendvičové dosky	Hliníkové dosky 8–25 mm; hliníkové profily	Sadrové a sadrovláknité dosky; mäkké cementové dosky	Preglejka; multiplex/vrstvené drevo	Akrylátové sklo	Vláknom zosilnené plasty	Vlákna a tkaniny zosilnené fenolovou živicou	Káblové kanály ocelové; sendvičové dosky, kancelárske dvojvrstvové podlahy	MDF vláknité dosky so strednou hustotou	Dosky s melamínovou živicou	Hliníkové sendvičové panely; neželezné kovy, meď, mosadz	Prvky zo suchého poteru
	○	○	●		●			●	●	●				●	
	○	○	●		●			●	●	●				●	
	○	○	●		●			●	●	●				●	
	○	○	●		●			●	●	●				●	
	○	○	●		●			●	●	●				●	
	○	○	●		●			●	●	●				●	
	○	○	●		●			●	●	●				●	
	○	○	●		●			●	●	●				●	
	○	○	●		●			●	●	●				●	
	○	○	●		●			●	●	●				●	
	●	○	○				○	○	○	●		○	●		
	●	○	○				○	○	○	●		○	●		
	●	○	○				○	○	○	●		○	●		
	●	○	○				○	○	○	●		○	●		
	●	○	○				○	○	○	●		○	●		
	●	○	○				○	○	○	●		○	●		
	●	○	○				○	○	○	●		○	●		
	●	○	○				○	○	○	●		○	●		
									○	○	●				
									○	○	●				
				●		●									●
				●		●									●
	6	6	4–6	4–6	4–6	4–6	6	4–6	4–6	3–6	2–3	6	4–6	4–6	4–6

Hodí sa pre náradie	HK 55, HKC 55, TS 55 F, TSC 55 K	TS 55 R, TSC 55, TS 55, ATF 55, AP 55	PRECISIO CS 50	TS 75	SYMMETRIC SYM 70	KAPEX KS 60, KSC 60	PRECISIO CS 70	HK 85	TKS 80	KAPEX KS 88, KS 120
	●									
		●								
			●							
				●						
					●					
						●				
							●			
								●		
									●	
										●
	●									
		●								
			●							
				●						
						●				
							●			
									●	
										●
				●						
								●		

● veľmi vhodný
○ vhodný

Inovatívne všestranné talenty.

Tesárske reťazové píly.

Či drevo alebo izolačné materiály, tesárska reťazová píla UNIVERS SSU 200 prereže všetky bežné materiály na stavbách z dreva. IS 330 je špecialista na prirezávanie izolačných materiálov. Kombinuje výhody reťazovej a ručnej kotúčovej píly v jednom jedinečnom mobilnom systéme. Vďaka vodiacej lište sa podaria aj rovné, kapovacie, pozdĺžne šikmé rezy, ako aj rezy námetkových krokiev bez vytrhávania a bez akýchkoľvek problémov.

Tesárska reťazová píla **UNIVERS SSU 200**

Drevo a izolačné materiály až do hrúbky 200 mm.

Tesárska reťazová píla **IS 330**

Nestlačiteľné izolačné materiály až do hrúbky 330 mm.*

Beznástrojová výmena reťaze
Vďaka systému FastFix je možné vymeniť reťaz len niekoľkými pohybmi. Napnutie reťaze tiež prebieha bez nástrojov, len otáčaním napínacieho kolieska.

Práca prispôsobená materiálu
Píla SSU 200 je vybavená systémom MMC Elektronic: regulácia otáčok v závislosti od materiálu a pílovej reťaze, postupný rozbeh, ochrana pred preťažením a bezpečnostná rýchlobrzda zabezpečujú dokonalé výsledky pri akomkoľvek použití a materiáli.

Technické parametre	SSU 200	IS 330
Príkon (W)	1.600	1.600
Voľnobežné otáčky (min⁻¹)	4.600	4.600
Hĺbka rezu 0°; 90°/45°/60° (mm)	200/140/100	330/230/165
Šikmé rezy (°)	0 – 60	0 – 60
Rýchlosť rezania (voľnobeh) (m/s)	10,6	12
Náklon pílovej lišty (°)	0 – 10	0 – 10
Hmotnosť (kg)	6,5	7

Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration
* Nie na pílenie dreva.

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
SSU 200	**Všetky varianty: pílová reťaz Uni SC 3/8"-91 U-39E, olej na reťaze 250 ml, 7,5 m pripájací kábel, ochranný kryt, Systainer SYS 5 TL**		
	SSU 200 EB-Plus	**1.027,00** 1.232,40	575980
	SSU 200 EB-Plus-FS vodiaca lišta FS 800/2	**1.090,40** 1.308,48	575982
IS 330			
	IS 330 EB 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, ochranný kryt	**1.174,00** 1.408,80	575979

Príslušenstvo		Cena €*	Obj. č.
	Paralelný doraz **Všetky varianty: pre SSU 200, IS 330, SSP 200, ISP 330**		
	PA-SSU 200 obojstranne vedený paralelný doraz	**42,30** 50,76	769098
	PA-A SSU 200 obojstranne vedený ohnutý paralelný doraz	**73,40** 88,08	769099
	Pílová reťaz **Všetky varianty: rozstup reťaze 3/8"**		
	SC 3/8"-91 U-39E pre SSU 200, SSP 200, pílová reťaz Uni, na pozdĺžne a priečne rezy	**31,70** 38,04	769101
	SC 3/8"-91 L-39E pre SSU 200, SSP 200, pílová reťaz Längs, na pozdĺžne rezy	**39,70** 47,64	769103
	SC 3/8"-91 F-39E pre SSU 200, SSP 200, pílová reťaz jemná (fein), na pozdĺžne a priečne rezy	**39,70** 47,64	769102
	SC 3/8"-91 I-39E pre SSU 200, SSP 200, pílová reťaz ISO, na ohybné až pevné izolačné materiály	**64,30** 77,16	769100
	SC 3/8"-91 I-57E pre IS 330, ISP 330, pílová reťaz ISO, na ohybné až pevné izolačné materiály	**96,30** 115,56	769088
	SC 3/8"-91 IH-57E pre IS 330, ISP 330, pílová reťaz ISO Hard, na extrémne tlakovo odolné izolačné materiály	**96,30** 115,56	769090
	Lišta		
	GB 10"-SSU 200 pre SSU 200, SSP 200	**59,10** 70,92	769066
	GB 13"-IS 330 pre IS 330, ISP 330	**88,60** 106,32	769089
	Vodiace lišty Pozri stranu 59		

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Revolúcia v rezaní izolačných materiálov.

Akumulátorová píla na izolačné materiály.

Či vedením voľnou rukou alebo s vodiacou lištou a dorazovým systémom, či na streche, lešení alebo podlahe, či izolačné materiály z minerálnych vlákien, prírodných vlákien alebo izolačné dosky z PUR – ISC 240 presvedčí mobilitou, rozmanitosťou použitia a efektívnosťou. S výkonným 18 V lítiovo-iónovým akumulátorom a bezuhlíkovým motorom EC-TEC na rýchle prirezávanie izolačných materiálov do hĺbky rezu 350 mm.

Bezuhlíkový motor EC-TEC

Akumulátorová píla na izolačné materiály

ISC 240

Izolačné materiály z minerálnych vlákien, prírodných vlákien a PUR izolačné dosky do hrúbky 350 mm.

Technické parametre	ISC 240
Napätie akumulátora (V)	18
Počet zdvihov (min⁻¹)	3.000
Hĺbka rezu (mm)	240
Zdvih (mm)	26
Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)	27
Kapacita akumulátora (Ah)	4
Hmotnosť s akumulátorom (kg)	2,4

Viac informácií o automatickom štarte prostredníctvom Bluetooth® na strane 29

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
ISC 240	**Všetky varianty: rezacia súprava so zvlneným výbrusom SG-240/W-ISC, stôl s adaptérom (204160), sane s vodiacou lištou, Systainer SYS3 M 237**		
	ISC 240 EB-Basic bez akumulátora, bez nabíjačky	**408,00** 489,60	576571
	ISC 240 HPC 4,0 EBI-Plus 2 x akumulátor BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, rýchlonabíjačka TCL 6	**667,00** 800,40	576569
	ISC 240 HPC 4,0 EBI-Plus-XL-FS 2 x akumulátor BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, rýchlonabíjačka TCL 6, uhlový doraz, vodiaca lišta FS 1400/2	**920,40** 1.104,48	576572

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.
Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Flexibilné použitie
Na flexibilné izolačné materiály z minerálnej vlny a prírodných vlákien s rezacou súpravou so zvlneným výbrusom, na izolačné materiály, ako PUR a polystyrén s rezacou súpravou s rozšírenými zubami. V dvoch dĺžkach (240 mm/350 mm) pre rôzne hrúbky materiálu.

Čistá rezná plocha
S vodiacou lištou a uhlovým dorazom (k dispozícii v súprave alebo ako príslušenstvo) sa vydaria rovné a uhlové presné opakované rezy.

Rýchlo a s dlhou výdržou
Rezacie súpravy so špeciálnymi pílovými listami 350 mm. Vďaka rýchlovýmennému systému je rezacia súprava obratom ruky vymenená jednoducho a bez použitia nástrojov.

Príslušenstvo		Cena €*	Obj. č.
	Súprava na rezanie **Všetky varianty: pre ISC 240 EB**		
	SG-240/G-ISC rezacia súprava s lištou s rozšírenými zubami, na polyuretánové a polystyrénové izolačné dosky, ako aj na tvrdú minerálnu vlnu a sklenú vatu, dĺžka rezu 240 mm	**58,30** 69,96	575409
	SG-350/G-ISC rezacia súprava s lištou s rozšírenými zubami, na polyuretánové a polystyrénové izolačné dosky, ako aj na tvrdú minerálnu vlnu a sklenú vatu, dĺžka rezu 350 mm	**79,40** 95,28	575410
	SG-240/W-ISC rezacia súprava s lištou so zvlneným výbrusom, na flexibilné izolačné materiály z minerálnych a prírodných vlákien, dĺžka rezu 240 mm	**79,40** 95,28	575411
	SG-350/W-ISC rezacia súprava s lištou so zvlneným výbrusom, na flexibilné izolačné materiály z minerálnych a prírodných vlákien, dĺžka rezu 350 mm	**100,40** 120,48	575412
	Pílový list **Všetky varianty: pre ISC 240 EB, materiál pílového listu HCS**		
	DSB 240/G náhradná pílová lišta pre rezaciu súpravu s rozšírenými zubami SG-240/W-ISC, dĺžka rezu 240 mm	**21,30** 25,56	575414
	DSB 350/G náhradná pílová lišta pre rezaciu súpravu s rozšírenými zubami SG-350/G-ISC, dĺžka rezu 350 mm	**31,80** 38,16	575415
	DSB 240/W Náhradná pílová lišta (pohyblivá) pre rezaciu súpravu so zvlneným výbrusom SG-240/W-ISC, dĺžka rezu 240 mm	**21,30** 25,56	575416
	DSB 350/W Náhradná pílová lišta (pohyblivá) pre rezaciu súpravu so zvlneným výbrusom SG-350/W-ISC, dĺžka rezu 350 mm	**31,80** 38,16	575417
	Uhlový doraz FS-WA-ISC pre FS/2 s ISC 240, opakovateľnosť nastaviteľná stupnicou a dorazovým jazdcom, montáž na vodiacu lištu bez použitia nástroja, Prepravná poloha pre kompaktnú prepravu uhlového dorazu spojeného s vodiacou lištou, dlhé dorazové pravítko, dorazový jazdec, max. šírka obrobku 900 mm, rozsah uhlov -47 – +47°	**158,70** 190,44	575413
	Technológia akumulátorov a nabíjania Pozri stranu 28		
	Vodiace lišty Pozri stranu 59		

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Vyššia presnosť pri maximálnom výkone.

Akumulátorový oscilátor VECTURO.

Vďaka premyslenému príslušenstvu pre nasadenie a odsávanie je VECTURO OSC 18 inteligentným systémovým riešením pre tie najvyššie nároky na výkon, komfort a presnosť pri bezprašnom pílení, rezaní a škrabaní.

Akumulátorový oscilátor
VECTURO OSC 18

S tlmením vibrácií a hluku pre optimálny komfort pri práci a bezuhlíkovým motorom EC-TEC s plynulou reguláciou otáčok pre maximálne napredovanie v práci.

STARLOCK MAX

Bezuhlíkový motor EC-TEC

Technické parametre	OSC 18
Napätie akumulátora (V)	18
Vibrácia (min⁻¹)	10.000 – 19.500
Uhol kmitania	2 x 2°
Upínanie nástrojov	StarlockMax
Kapacita akumulátora (Ah)	4
Hmotnosť s akumulátorom (kg)	1,8

Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Viac informácií o automatickom štarte prostredníctvom Bluetooth® na strane 29

Rýchloupínací systém s upínaním nástroja StarlockMax
Krátke časy nastavenia vďaka beznástrojovej výmeny pílových listov a príslušenstva. Maximálny prenos sily na pílový list.

Hĺbkový doraz
Pre presne definované hĺbky zanorenia – na ochranu pílového listu a materiálu.

Odsávacie zariadenie
Pre bezprašné pílenie a voľný výhľad na obrobok. Ideálny na pílenie nad hlavou.

Nasadzovacia pomôcka
Pre presne vedené zanorené rezy. S integrovaným hĺbkovým dorazom a odsávacím nátrubkom.

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
OSC 18	**Všetky varianty: univerzálny pílový list USB 78/32/Bi/OSC, Systainer SYS3 M 187**		
	OSC 18 E-Basic bez akumulátora, bez nabíjačky	**311,00** 373,20	576591
	OSC 18 E-Basic-Set bez akumulátora, bez nabíjačky, odsávacie zariadenie OSC-AV, nasadzovacia pomôcka OSC-AH, hĺbkový doraz OSC-TA, adaptér OSC-A, univerzálny pílový list USB 50/35/Bi/OSC, pílový list na drevo HSB 100/Bi/OSC	**530,00** 636,00	576592
	OSC 18 HPC 4,0 EI-Plus akumulátor BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, rýchlonabíjačka TCL 6	**470,00** 564,00	576595
	OSC 18 HPC 4,0 EI-Set akumulátor BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, rýchlonabíjačka TCL 6, odsávacie zariadenie OSC-AV, nasadzovacia pomôcka OSC-AH, hĺbkový doraz OSC-TA, adaptér OSC-A, univerzálny pílový list USB 50/35/Bi/OSC, pílový list na drevo HSB 100/Bi/OSC	**689,00** 826,80	576593

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Príslušenstvo	Cena €*	Obj. č.
Vodiaci stojan OSC-AH pre OSC 18, umožňuje presne vedené zanorené rezy, vybavené hĺbkovým dorazom pre dosiahnutie definovanej hĺbky zanorenia a odsávacím nátrubkom pre bezprašné pílenie, obsahuje adaptér pre montáž príslušenstva bez potreby nástrojov, možnosť použitia s pílovými listami s prelisom, adaptér OSC-A, max. hĺbka zanorenia s vodiacim stojanom 42 mm, hmotnosť 0.485 kg	**124,30** 149,16	203254
Odsávacie zariadenie OSC-AV pre OSC 18, umožňuje bezprašné pílenie, poskytuje optimálny výhľad na obrobok, stroj sa môže obidvomi rukami bezpečne viesť, obsahuje adaptér pre montáž príslušenstva bez potreby nástrojov, adaptér OSC-A, max. hĺbka zanorenia s odsávacím zariadením 47 mm, hmotnosť 0.125 kg	**51,80** 62,16	203256
Hĺbkový doraz OSC-TA pre OSC 18, umožňuje ponorné rezy s definovanou hĺbkou, obsahuje dve aplikácie: otočný hĺbkový doraz na zanorené rezy a klznú pätku na dlhé rovné rezy, obsahuje adaptér pre montáž príslušenstva bez potreby nástrojov, pracovný uhol flexibilne nastaviteľný, adaptér OSC-A, max. hĺbka zanorenia s hĺbkovým dorazom 56 mm, max. hĺbka zanorenia s klznou pätkou 20 mm, hĺbkový doraz s rastrom 1,5 mm, hmotnosť 0,2 kg	**51,80** 62,16	203255
Nasadzovacia pomôcka/hĺbkový doraz/odsávacie zariadenie v súprave OSC-AH/TA/AV-Set pre OSC 18, umožňuje presne vedené zanorené rezy, bezprašné pílenie a zanorené rezy s definovanou hĺbkou, obsahuje adaptér pre montáž príslušenstva bez potreby nástrojov, nasadzovacia pomôcka OSC-AH, hĺbkový doraz OSC-TA, odsávacie zariadenie OSC-AV, adaptér OSC-A, max. hĺbka zanorenia s hĺbkovým dorazom 56 mm, max. hĺbka zanorenia s klznou pätkou 20 mm, max. hĺbka zanorenia s vodiacim stojanom 42 mm, hĺbkový doraz s rastrom 1,5 mm, hmotnosť 0,64 kg	**165,60** 198,72	203258

Haló servisná linka!
Váš kontakt v prípade akejkoľvek otázky.

Priama linka na Festool je vždy tá najlepšia voľba, ako rýchlo a jednoducho získať odpovede na vaše otázky. Nie ste si istý, ktoré je to správne príslušenstvo a spotrebný materiál? Naši experti Festool vám kedykoľvek radi pomôžu.

Viac informácií nájdete na strane 8

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

		dĺžka (mm)	šírka (mm)		Cena €*	Balenie Obj. číslo	Masívne drevo	Drevo s klincami	Drevotrieskové dosky surové/s povrchovou úpravou	Plasty	Sklenársky tmel	Lepidlá	Silikón	Škáry medzi obkladačkami
Pílový list na drevo														
Dvojradové originálne japonské ozubenie pre vysoko presné rezy a čisté rezné hrany. Pozor: rezy so zanorením nie sú možné.		50	35	HSB 50/35/J/ OSC/5	**72,50** 87,00	5×203333	●		●					
		50	65	HSB 50/65/J/ OSC/5	**77,60** 93,12	5×203332	●		●					
Pílový kotúč na drevo (HCS) – ideálny na použitie v spojení s hĺbkovým dorazom.														
Na dlhé, rovné rezy a vyrezávanie položených parkiet a laminátu.		–	–	HSB 100/Bi/OSC	**71,80** 86,16	1×203334	●		●					
Univerzálny bimetalový pílový list na rezy so zanorením														
Z kvalitného bimetalu. S mimoriadne dlhou životnosťou a mimoriadne odolné. Ideálne na ponorné rezy. Na opracovávanie najrozličnejších materiálov, ako dreva, fóliovaného dreva, lakovaného dreva, kompozitných materiálov, plastov zosilnených sklenými vláknami, sadrokartónu, neželezných kovov, plastov.		78	32	USB 78/32/Bi/ OSC/5	**71,50** 85,80	5×203337		●	●	●				
		78	42	USB 78/42/Bi/ OSC/5	**75,60** 90,72	5×203336		●	●	●				
		50	35	USB 50/35/Bi/ OSC/5	**72,50** 87,00	5×203338		●	●	●				
		50	65	USB 50/65/Bi/ OSC/5	**77,60** 93,12	5×203960		●	●	●				
Diamantový pílový list – segmentovaný, na práce až do rohu														
Diamantový pílový list na vyrezávanie škár v mramore, škár z epoxidových živíc, trasových škár, škár z tvrdého epoxidu a cementu.		–	–	SSB 90/OSC/DIA	**93,20** 111,84	1×204414								●
Segmentový pílový list														
Segmentový pílový list pre odstraňovanie skla z okien (sklenárskeho tmelu).		–	–	SSB 32/OSC	**63,20** 75,84	1×204410				●	●			
Tmel														
Škrabka na odstraňovanie lepidla na obkladačky, starých lakov, zvyškov lepidiel, silikónu, kobercových podláh a podpovrchových vrstiev.		–	–	SSP 52/OSC	**24,00** 28,80	1×204412						●	●	

■ Listy a kotúče na drevo ■ Univerzálne listy ■ Špeciálne listy a kotúče pre výrobcov okien a podlahárov ● veľmi vhodný

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

03 Brúsenie a kefovanie

Zásuvka, ktorú si môžete zobrať so sebou. Nová SYS-PowerStation. Viac informácií nájdete na strane 312.

094 Excentrická brúska ROTEX

100 Excentrické brúsky

108 Hranová brúska

110 Vibračná brúska

112 Delta-brúska

114 Pásová brúska

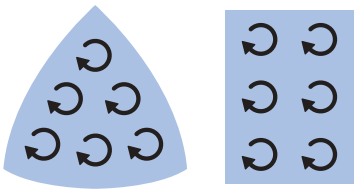
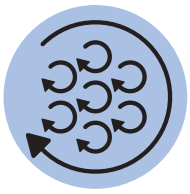
116 Brúska s dlhým krkom PLANEX

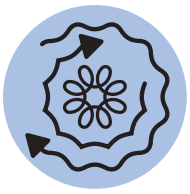
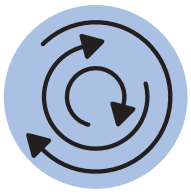
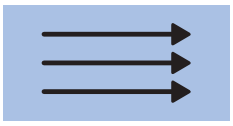
120 Pneumatická excentrická brúska LEX

122 Pneumatická vibračná brúska

POHYBY PRI BRÚSENÍ A ZDVIHY

Podľa vlastností povrchu a želaného výsledku sú na hrubý a jemný výbrus na výber rôzne pohyby pri brúsení. Okrem toho platí, že: Čím väčší je zdvih pri brúsení, tým vyšší je úber. Nízky zdvih pri brúsení, napríklad 3 mm, je ideálny na jemné brúsenie; so zdvihmi pri brúsení na úrovni 5 – 7 mm dosiahnete veľký úber pri obrusovaní nahrubo.

	Excenter	Excentrická rotácia
		
Pohyb pri brúsení	Kmitavý pohyb, pri ktorom sa priamočiare a kruhové pohyby prekrývajú.	Kombinácia kmitavého a voľne rotačného pohybu.
Použitie	Možnosť použitia od hrubého po jemné brúsenie v závislosti od náradia a brúsneho zdvihu. Menej jemný výsledok brúsenia, keďže môžu zostať viditeľné kruhové stopy po brúsení.	Možnosť použitia od hrubého po jemné brúsenie v závislosti od náradia a brúsneho zdvihu. So zahladzovacím brúsením umožňuje povrchy takmer bez kruhových stôp a rýh po brúsení.
Upozornenie	Pohyb pri brúsení delta brúskou je taktiež kmitavý. Mimoriadne sa hodí na úber na malých plochách s uhlami, rohmi a hranami.	Pri excentricko-rotačnom brúsení drevených povrchov nie je rozdiel v tom, či je náradie vedené v smere alebo proti smeru vlákien.
	Viac informácií nájdete na strane 110	**Viac informácií nájdete na strane 100**

Excentrická nútená rotácia	Rotácia	Pás
		
Excentrická nútená rotácia vyvolaná pripojením prevodovky.	Čistý rotačný pohyb.	Čistý lineárny pohyb jedným smerom pomocou nekonečne rotujúcemu pásu.
Vďaka prevodovke sa výrazne zvyšuje úber. Hodí sa na hrubý výbrus, rýchle odstránenie nenosných starých náterov a leštenie bez vzniku hologramov.	Umožňuje rýchlu prácu a veľký úber na veľkých plochách.	Na silný úber a vybrusovanie veľkých nerovností.
Rýchly a veľký úber zvetraných vrstiev laku a farby bez veľkých rizík vzniku chýb pri brúsení.	Rotačné brúsky neodpustia kvôli ich rýchlemu otáčaniu a teda veľkému úberovému výkonu žiadne chyby pri používaní. Pri nepozornosti tak môžu vzniknúť ryhy po brúsení.	V spojení s brúsnym rámom sa obmedzí úber, takže aj na dyhovaných plochách sa dá vytvoriť veľmi rovný povrch. Nehodí sa na pozdĺžne/priečne spoje na základe smeru priebehu vlákien.
Viac informácií nájdete na strane 94	**Viac informácií nájdete na strane 116**	**Viac informácií nájdete na strane 114**

ROTEX – legendárne všestranná.

Excentrické brúsky s prevodovkou ROTEX.

Neprekonateľný originál s princípom 3 v 1: Iba s jedným nástrojom dosiahnete extrémne silný úber pri hrubom výbruse, superjemný povrch po jemnom výbruse a perfektný vzhľad po leštení. V kombinácii s brúsivom Granat ušetrí pritom ROTEX peniaze nielen pri kúpe, ale aj pri spotrebe brúsiva.

iF product design award 2011

Excentrická brúska s prevodovkou **ROTEX RO 90**

Kompaktná brúska s priemerom brúsneho taniera 90 mm a jedinečným princípom 4 v 1 vďaka trojuholníkovej brúsnej pätke.

Excentrická brúska s prevodovkou **ROTEX RO 125**

Obratná brúska s priemerom brúsneho taniera 125 mm.

Excentrická brúska s prevodovkou **ROTEX RO 150**

Silná brúska s priemerom brúsneho taniera 150 mm a patentovaným princípom MULTI-JETSTREAM 2.

Chráni brúsny tanier a obrobok
Bezpečné brúsenie bez spätného rázu až na stykové hrany chrániča Festool PROTECTOR.

Rohy
Celosvetovo jedinečná: Brúsna pätka Stickfix premení ROTEX RO 90 na delta-brúsku. Maximálny úber na malej ploche v rohoch, kútoch a na hranách.

Zdravo a bez prachu vďaka princípu MULTI-JETSTREAM 2
Princíp MULTI-JETSTREAM 2 sa definuje jedinečnou kombináciou kanálikov na privádzanie a odvádzanie vzduchu – s optimálnym zachytávaním prachu až po okraj. Vďaka prúdeniu vzduchu sa obrúsený prach aktívne odvádza do najbližšieho odsávacieho kanálu. Výsledok: Takmer 100 % odsávanie pre konštantne vysoký odber materiálu pri brúsení, najvyššiu kvalitu povrchu a zdravú prácu.

Výmena taniera bez nástrojov
Jednoducho, rýchlo a bezpečne. Beznástrojová, plynulá výmena brúsnych a leštiacich tanierov vďaka rozhraniu FastFix. Pre rýchlu reakciu na striedajúce sa úlohy a požiadavky materiálu.

Konštantné brúsenie.
Bez hľadania zdroja prúdu a otravného ťahania káblov!

SYS-PowerStation zbavuje závislosti od klasických zdrojov energie, ako sú zásuvky, generátory alebo stavebné elektrické rozvádzače – na celý zaručene plánovateľný pracovný deň.

Kompaktne a mobilne naakumuluje energiu 1 500 watthodín – pri väčšine prác je to dostatočný objem na celý pracovný deň.

Viac informácií nájdete na strane 312

NOVÉ

Technické parametre	RO 90	RO 125	RO 150
Príkon (W)	400	500	720
Počet otáčok – rotačný pohyb ROTEX (min⁻¹)	260 – 520	300 – 600	320 – 660
Počet otáčok – excentrický pohyb (min⁻¹)	3.500 – 7.000	3.000 – 6.000	3.300 – 6.800
Zdvih (mm)	3	3,6	5
Ø brúsneho taniera FastFix (mm)	90	125	150
Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)	27	27	27
Hmotnosť (kg)	1,4	1,9	2,3
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	●	-	-
Leštenie			
Malé plochy	●	●	○
Veľké plochy	-	○	●

veľmi vhodný ●
vhodný ○

Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
RO 90 DX			
	RO 90 DX FEQ-Plus brúsny tanier FastFix Ø 90 mm (mäkký-HT), brúsna doska StickFix V93, Festool PROTECTOR, Systainer SYS3 M 187	**517,00** 620,40	576259
RO 125			
	RO 125 FEQ-Plus brúsny tanier FastFix Ø 125 mm (mäkký, HT), Festool PROTECTOR, Systainer SYS3 M 187	**526,00** 631,20	576029
RO 150	**Všetky varianty: Brúsny tanier FastFix Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (mäkký W), Festool PROTECTOR**		
	RO 150 FEQ	**576,00** 691,20	575066
	RO 150 FEQ-Plus Systainer SYS3 M 237	**619,00** 742,80	576017

Príslušenstvo		Cena €*	Obj. č.
	Brúsna doska		
	SSH-GE-STF-RO90 DX vhodné pre brúsivo V93, brúsna doska v tvare Delta, doska stola bez vymeniteľnej brúsnej dosky, na upevnenie brúsnej dosky StickFix – mäkkej a tvrdej, závit vretena FastFix	**28,10** 33,72	496802
	SSH-STF-V93/6-W/2 pre DX 93, RO 90 DX, suchý zips StickFix na rýchlu výmenu brúsiva, mäkké vyhotovenie, s tlačidlom, obsah balenia 2 ks.	**16,80** 20,16	488715
	SSH-STF-V93/6-H/2 pre DX 93, RO 90 DX, suchý zips StickFix na rýchlu výmenu brúsiva, tvrdé vyhotovenie, s tlačidlom, obsah balenia 2 ks.	**16,80** 20,16	488716
	LSS-STF-RO90 V93/6 vhodné pre brúsivo V93, doska stola vrátane vymeniteľnej brúsnej dosky, lamelová brúsna doska V93, na brúsenie v úzkych medzipriestoroch	**34,50** 41,40	496803
	LSS-STF-RO90 V93 E náhradná brúsna podložka pre lamelovú brúsnu dosku	**26,60** 31,92	497483
	Brúsny tanier **Všetky varianty: závit vretena FastFix**		
	ST-STF D90/7 FX H-HT tvrdé vyhotovenie, suchý zips odolný voči vysokým teplotám, na rovné plochy a úzke hrany	**34,50** 41,40	495623
	ST-STF D90/7 FX W-HT mäkké vyhotovenie, suchý zips odolný voči vysokým teplotám, na univerzálne použitie na rovných a zvlnených plochách	**34,50** 41,40	496804
	ST-STF D125/8 FX-H-HT tvrdé vyhotovenie, suchý zips odolný voči vysokým teplotám, vysoká pevnosť hrán, na rovné plochy a úzke hrany	**42,40** 50,88	492127
	ST-STF D125/8 FX-W-HT mäkké vyhotovenie, suchý zips odolný voči vysokým teplotám, na univerzálne použitie na rovných a zvlnených plochách	**42,40** 50,88	492125
	ST-STF D125/8 FX-SW supermäkké vyhotovenie, pružná štruktúra, na výrazne zaoblené a zakrivené plochy	**42,40** 50,88	492126

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Príslušenstvo		Cena €*	Obj. č.
	Brúsny tanier **Všetky varianty: pre RO 150 FEQ, MULTI-JETSTREAM 2, priemer 150 mm, závit vretena FastFix**		
	ST-STF D150/MJ2-FX-H-HT tvrdé vyhotovenie, suchý zips odolný voči vysokým teplotám, vysoká pevnosť hrán, na rovné plochy a úzke hrany	**54,40** 65,28	202463
	ST-STF D150/MJ2-FX-W-HT mäkké vyhotovenie, suchý zips odolný voči vysokým teplotám, na univerzálne použitie na rovných a zvlnených plochách	**54,40** 65,28	202461
	ST-STF D150/MJ2-FX-SW supermäkké vyhotovenie, pružná štruktúra, na výrazne zaoblené a zakrivené plochy	**54,40** 65,28	202462
	Medzipodložka **Všetky varianty: ako tlmiaci prvok medzi brúsnym kotúčom a brúsnym tanierom**		
	IP-STF-D90/6 medzipodložka D 90 mm, výška 15 mm, priemer 90 mm	**9,00** 10,80	497481
	IP-STF-D120/8-J na brúsenie zakrivených dielov a najjemnejšie brúsenie pomocou excentrickej brúsky Ø 125 mm, JETSTREAM, výška 15 mm, priemer 120 mm, priemer rozstupovej kružnice 90 mm	**10,90** 13,08	492271
	IP-STF D150/MJ2-5/2 pre excentrické brúsky s priemerom 150 mm, MULTI-JETSTREAM 2, optimálna hrúbka na brúsenie karosérií a podobne tvarovaných konštrukčných častí, obsah balenia 2 ks., priemer 145 mm, výška 5 mm	**23,60** 28,32	203348
	IP-STF D150/MJ2-15/1 pre excentrické brúsky s priemerom 150 mm, MULTI-JETSTREAM 2, optimálna hrúbka na brúsenie na veľmi zvlnených konštrukčných častiach, priemer 145 mm, výška 15 mm	**15,10** 18,12	203351
	Brúsivo Pozri stranu 130		
	Systainer³		
	SYS-STF-D77/D90/93V s vložkou na brúsivo Ø 77 mm, Ø 90 mm a V93, počet priehradiek 8, Veľkosť Systainera SYS3 M 112, rozmery (D x Š x V) 396 x 296 x 112 mm	**60,10** 72,12	576784
	SYS-STF-80x133/D125/Delta s vložkou na brúsivo 80 x 133 mm, Ø 125 mm a delta, počet priehradiek 5, Veľkosť Systainera SYS3 M 112, rozmery (D x Š x V) 396 x 296 x 112 mm	**60,90** 73,08	576781
	SYS-STF D150 s vložkou na brúsivo Ø 150 mm, počet priehradiek 10, Veľkosť Systainera SYS3 M 237, rozmery (D x Š x V) 396 x 296 x 237 mm	**71,20** 85,44	576785
	Protector		
	FESTOOL 90FX pre RO 90 DX, na ochranu brúsnej dosky a obrobku pri minimálnej vzdialenosti od okraja	**11,70** 14,04	496801
	FESTOOL 125FX pre RO 125 FEQ, na ochranu brúsneho taniera a obrobku pri minimálnej vzdialenosti od okraja	**11,70** 14,04	493912
	FESTOOL 150FX pre RO 150 FEQ, na ochranu brúsneho taniera a obrobku pri minimálnej vzdialenosti od okraja	**14,50** 17,40	493913

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Príslušenstvo		Cena €*	Obj. č.
	Leštiaci tanier		
	PT-STF-D90 FX-RO90 pre RO 90 DX, FastFix, na upínanie príslušenstva na leštenie s priemerom 80 mm, leštenie hrán nábytku, leštenie malých plôch, priemer 75 mm	**34,50** 41,40	495625
	PT-STF-D125 FX-RO125 pre RO 125 FEQ, FastFix, na upnutie leštiaceho príslušenstva, priemer 115 mm, výška 10 mm	**24,80** 29,76	492128
	PT-STF-D150 FX pre RO 150 FEQ, FastFix, na upnutie leštiaceho príslušenstva, priemer 135 mm, výška 10 mm	**34,20** 41,04	496151
	PT-STF-D150 M8 pre RO 150, na upnutie leštiaceho príslušenstva, priemer 135 mm, výška 10 mm	**25,40** 30,48	496152
	Prídavná rukoväť ZG-RAS/RO pre RO 150, RAS, WTS 150, RAP 80/150/180	**8,60** 10,32	487865
	Rukoväť BG-RO 150 pre RO 150 FEQ	**22,50** 27,00	495188

Vhodné brúsivo.
Pre všetky aplikácie.

A aby ste mali dobrý prehľad o všetkom brúsive, Festool má preň vhodný Systainer. S vložkami pre daný priemer brúsiva.

Systainery a ďalšie rafinované príslušenstvo nájdete od strany 98

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Kompaktné jednoručné brúsky – aj s akumulátorom.

Excentrické brúsky.

Vďaka nízkej hmotnosti a kompaktnému tvaru umožňujú excentrické brúsky vytrvalé a neunavujúce brúsenie nad hlavou a na zvislých plochách. Či akumulátorové alebo sieťové – obidva varianty sú mimoriadne výkonné a majú silný úber. A vďaka nasúvateľnej ochrane a vrecku na prach Longlife prídete šetrne a rýchlo do cieľa.

Akumulátorová excentrická brúska

ETSC 125

Akumulátorový variant pre mobilitu bez hraníc. A vďaka optimalizovanému sieťovému adaptéru aj s neobmedzenou dobou chodu.

DESIGN AWARD 2018

Bezuhlíkový motor EC-TEC

Excentrické brúsky

ETS 125 R

Extraľahký káblový variant.

Akumulátory od strany 28

Viac informácií o automatickom štarte prostredníctvom Bluetooth® na strane 29

Mimoriadne silný úber
S 250 wattmi patrí ETS k esám vo svojej výkonovej triede a postará sa o rýchle napredovanie v práci.

Práca bez prerušenia
Vďaka akumulátorom s kapacitou 3,1 Ah, ktoré majú dlhší čas chodu než nabíjania.

Sila a výdrž
O vytrvalé, súvislé brúsenie a výkon ako zo zásuvky sa postará výkonný 18 V akumulátor Ergo s funkciou Bluetooth® v kombinácii s bezkefkovým motorom EC-TEC.

Jedinečné: s akumulátorom alebo káblom
Pri všetkých aplikáciách, ktoré si vyžadujú dlhší výkon v behu, je možné vymeniť 18 V akumulátor Ergo s Bluetooth® za sieťový adaptér plug it (k dispozícii v súprave alebo ako príslušenstvo). A v kombinácii s káblom plug it-vznikne zariadenie napájané zo siete s neobmedzeným časom chodu – ideálne v kombinácii s mobilným vysávačom Festool.

Jednoduché brúsenie hrán.
S hranovými brúskami ES-ETS 125 a ES-ETSC 125.

Každá hrana je iná. Niekedy odrezaná alebo vyfrézovaná, niekedy surová alebo lakovaná. A vy chcete každú z nich vybrúsiť do dokonalosti. S inovatívnym riešením od firmy Festool, hranovou brúskou, sa vám bude dariť rýchlo a jednoducho – od prvého použitia.

Viac informácií nájdete na strane 108

Stvorené do ruky.

Excentrické brúsky s motorom EC-TEC.

Na brúsenie nad hlavou bez únavy, pre dobrý pocit a komfort v každej polohe. Nová kompaktná trieda ETS EC s vhodnou ergonómiou pre rôzne, ale vždy optimálne možnosti uchopenia. Bezuhlíkový motor EC-TEC a bez výnimky kvalitné komponenty garantujú dlhú životnosť.

Excentrické brúsky
ETS EC 150/3
ETS EC 150/5

150 mm priemer a k dispozícii s 2 rôznymi zdvihmi: ETS 150/3 s 3 mm zdvihom pri brúsení na jemný výbrus a ETS 150/5 s 5 mm zdvihom pri brúsení na medzivýbrus.

Excentrické brúsky
ETS EC 125/3

125 mm priemer a 3 mm zdvih pri brúsení na jemný výbrus.

Bezuhlíkový motor EC-TEC

Rozdiel medzi vnímaním a pociťovaním
Nový „Vibration Control System" učí motor myslieť. Vďaka aktívnej regulácii otáčok, ktoré pri príliš vysokých vibráciách automaticky znížia výkon. Výsledok: Pokojnejší chod a výrazne lepšia citlivosť pri brúsení s citeľne nižšími vibráciami.

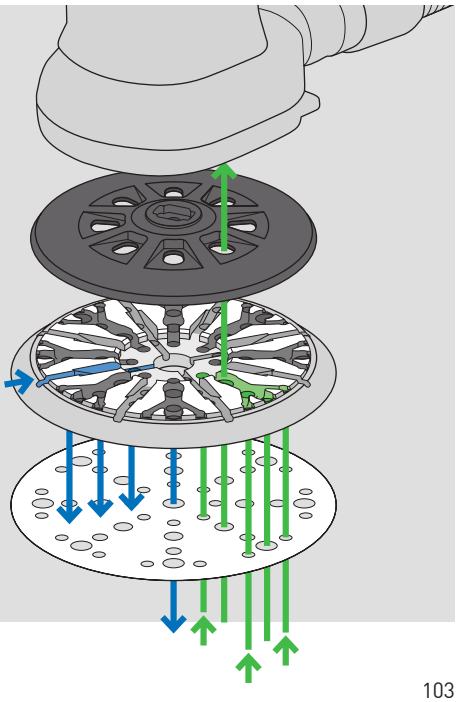
Dobre výsledky pri zaistení bezpečnosti
Chráni nielen obrobok, ale aj používateľa. Brzda taniera s osadením z odolného spekaného karbidu natrvalo zabráni nekontrolovaným vysokým otáčkam brúsneho taniera pri voľnobehu a umožňuje priloženie k obrobku bez vzniku rýh a rýchle zloženie z obrobku.

Zapínanie/vypínanie používateľom – nie náhodne
Ideálne umiestnený tlačidlový spínač zabraňuje nekontrolovateľnému zapnutiu a vypnutiu.

Zlepšuje výsledok brúsenia, pretože nič nevymieľa
Novo vyvinutá pre optimálnu ochranu povrchov a výrazne lepšiu manipuláciu. Ochranný obal zo 100 % nylónu oplášťuje saciu hadicu a umožňuje jej šetrné kĺzanie po povrchoch a hranách. Zároveň sa integrovaný plug it kábel chráni pred poškodením.

MULTI-JETSTREAM 2.
Brúsenie so vstavaným transportom prachu.

Princíp MULTI-JETSTREAM 2 sa definuje jedinečnou kombináciou kanálikov na privádzanie a odvádzanie vzduchu – s optimálnym zachytávaním prachu až po okraj. Vďaka prúdeniu vzduchu sa obrúsený prach aktívne odvádza do najbližšieho odsávacieho kanálu. Výsledok: Takmer 100 % odsávanie pre konštantne vysoký odber materiálu pri brúsení, najvyššiu kvalitu povrchu a zdravú prácu.



S tempom pri dokončovacích prácach.

Výkonné excentrické brúsky.

Extrémne pokojný chod, perfektná ergonómia, plynulé prispôsobenie otáčok, bezpečná tanierová brzda: Spoločné silné stránky týchto dvoch excentrických brúsok – pre vyšší komfort pri dlhej práci.

Excentrické brúsky

ETS 150/3

ETS 150/5

150 mm priemer a k dispozícii s 2 rôznymi zdvihmi: ETS 150/3 s 3 mm zdvihom pri brúsení na jemný výbrus a ETS 150/5 s 5 mm zdvihom pri brúsení na medzivýbrus.

Naše služby.
Váš úspech.

Priame, praktické a rozsiahle služby pre vás a vaše náradie. Okrem excelentného náradia vám poskytneme aj služby výnimočnej kvality. A to po celú dobu životnosti náradia.

Viac informácií nájdete na strane 8

Festool SERVICE

Technické parametre	ETS 125 R	ETSC 125	ETS EC 125/3
Príkon (W)	250	–	400
Napätie akumulátora (V)	–	18	–
Kapacita akumulátora (Ah)	–	3,1	–
Počet otáčok – excentrický pohyb (min⁻¹)	6.000 – 12.000	6.000 – 10.000	6.000 – 10.000
Zdvih (mm)	2	2	3
Vymeniteľný brúsny tanier Ø (mm)	125	125	125
Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)	27	27	27
Hmotnosť (kg)	1,2	–	1,2
Hmotnosť s akumulátorom (kg)	–	1,4	–
Rovné plochy			
Predbrúsenie	○	○	○
Jemný výbrus	●	●	●
Najjemnejší výbrus	●	●	●
Vypuklé plochy			
Predbrúsenie	○	○	○
Jemný výbrus	●	●	●
Najjemnejší výbrus	●	●	●

Technické parametre	ETS EC 150/3	ETS EC 150/5	ETS 150/3	ETS 150/5
Príkon (W)	400	400	310	310
Počet otáčok – excentrický pohyb (min⁻¹)	6.000 – 10.000	6.000 – 10.000	4.000 – 10.000	4.000 – 10.000
Zdvih (mm)	3	5	3	5
Vymeniteľný brúsny tanier Ø (mm)	150	150	150	150
Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)	27	27	27	27
Hmotnosť (kg)	1,2	1,2	1,8	1,8
Rovné plochy				
Predbrúsenie	○	●	○	●
Jemný výbrus	●	●	●	●
Najjemnejší výbrus	●	○	●	○
Vypuklé plochy				
Predbrúsenie	○	●	○	●
Jemný výbrus	●	●	●	●
Najjemnejší výbrus	●	○	●	○

● veľmi vhodný
○ vhodný

Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

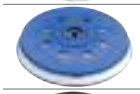
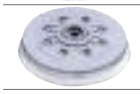
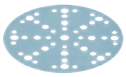
Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
ETS 125 R	**Všetky varianty: brúsny tanier StickFix Ø 125 mm (mäkký, HT), Festool PROTECTOR, vrecko na zachytávanie prachu Longlife**		
	ETS 125 REQ	**307,00** 368,40	201213
	ETS 125 REQ-Plus Systainer SYS3 M 187	**341,00** 409,20	576069
ETSC 125	**Všetky varianty: brúsny tanier StickFix Ø 125 mm (mäkký, HT), Festool PROTECTOR, vrecko na zachytávanie prachu Longlife**		
	ETSC 125-Basic bez akumulátora, bez nabíjačky, Systainer SYS3 M 187	**295,00** 354,00	576370
	ETSC 125 3,1 I-Plus 2 x akumulátor BP 18 Li 3,1 ERGO-I, rýchlonabíjačka TCL 6, Systainer SYS3 M 187	**500,00** 600,00	576376
	ETSC 125 Li 3,1 I-Set 2 x akumulátor BP 18 Li 3,1 ERGO-I, rýchlonabíjačka TCL 6, Sieťový adaptér ACA 18V ERGO, Systainer SYS-COMBI 2	**632,00** 758,40	575712
ETS EC 125			
	ETS EC 125/3 EQ-Plus brúsny tanier StickFix Ø 125 mm (mäkký, HT), skrutkovač SW 5, Systainer SYS3 M 187	**560,00** 672,00	576341
ETS EC 150	**Všetky varianty: skrutkovač SW 5**		
	ETS EC 150/3 EQ M8 brúsny tanier Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (supermäkký SW)	**526,00** 631,20	575032
	ETS EC 150/3 EQ-Plus M8 brúsny tanier Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (supermäkký SW), Systainer SYS3 M 187	**560,00** 672,00	576320
	ETS EC 150/5 EQ M8 brúsny tanier Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (mäkký W)	**526,00** 631,20	575043
	ETS EC 150/5 EQ-Plus M8 brúsny tanier Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (mäkký W), Systainer SYS3 M 187	**560,00** 672,00	576329
ETS 150	**Všetky varianty: kazeta s filtrom, skrutkovač SW 5**		
	ETS 150/3 EQ M8 brúsny tanier Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (supermäkký SW)	**358,00** 429,60	575023
	ETS 150/3 EQ-Plus M8 brúsny tanier Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (supermäkký SW), Systainer SYS3 M 187	**397,00** 476,40	576072
	ETS 150/5 EQ M8 brúsny tanier Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (mäkký W)	**358,00** 429,60	575057
	ETS 150/5 EQ-Plus M8 brúsny tanier Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (mäkký W), Systainer SYS3 M 187	**397,00** 476,40	576080

Čisto a bez prachu.
S vreckom na prach alebo odsávaním.

Či s viacrázovým vreckom na prach Loglife alebo s mobilným vysávačom Festool. V našom systéme sa vyhnete prachu už priamo tam, kde vzniká. A vďaka akumulátoru Bluetooth® budete riadiť mobilný vysávač priamo akumulátorovou brúskou.

Viac informácií o našich mobilných vysávačoch nájdete na strane 148

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Príslušenstvo		Cena €*	Obj. č.
	Brúsny tanier		
	ST-STF 125/8-M4-J W-HT pre ES 125, ETS 125, ETSC 125, mäkké vyhotovenie, suchý zips odolný voči vysokým teplotám, na univerzálne použitie na rovných a zvlnených plochách, JETSTREAM, závit vretena M4, priemer rozstupovej kružnice 90 mm	**51,50** 61,80	492280
	ST-STF 125/8-M4-J SW pre ES 125, ETS 125, ETSC 125, supermäkké vyhotovenie, pružná štruktúra, na výrazne zaoblené a zakrivené plochy, JETSTREAM, závit vretena M4, priemer rozstupovej kružnice 90 mm	**51,50** 61,80	492282
	**ST-STF 125/8-M8-J H** pre ETS EC 125, LEX 125, tvrdé vyhotovenie, suchý zips odolný voči vysokým teplotám, vysoká pevnosť hrán, na rovné plochy a úzke hrany, JETSTREAM, závit vretena M8	**52,90** 63,48	492284
	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, závit vretena M8	**52,90** 63,48	492286
	**ST-STF 125/8-M8-J SW** pre ETS EC 125, LEX 125, supermäkké vyhotovenie, pružná štruktúra, na výrazne zaoblené a zakrivené plochy, JETSTREAM, závit vretena M8	**52,90** 63,48	492288
	ST-STF D150/MJ2-M8-H-HT pre ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 a WTS 150/7, tvrdé vyhotovenie, suchý zips odolný voči vysokým teplotám, vysoká pevnosť hrán, na rovné plochy a úzke hrany, MULTI-JETSTREAM 2, priemer 150 mm, závit vretena M8	**54,40** 65,28	202460
	ST-STF D150/MJ2-M8-W-HT pre ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 a WTS 150/7, mäkké vyhotovenie, suchý zips odolný voči vysokým teplotám, na univerzálne použitie na rovných a zvlnených plochách, MULTI-JETSTREAM 2, priemer 150 mm, závit vretena M8	**54,40** 65,28	202458
	ST-STF D150/MJ2-M8-SW pre ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 a WTS 150/7, supermäkké vyhotovenie, pružná štruktúra, na výrazne zaoblené a zakrivené plochy, MULTI-JETSTREAM 2, priemer 150 mm, závit vretena M8	**54,40** 65,28	202459
	Medzipodložka **Všetky varianty: ako tlmiaci prvok medzi brúsnym kotúčom a brúsnym tanierom**		
	IP-STF-D120/8-J na brúsenie zakrivených dielov a najjemnejšie brúsenie pomocou excentrickej brúsky Ø 125 mm, JETSTREAM, výška 15 mm, priemer 120 mm, priemer rozstupovej kružnice 90 mm	**10,90** 13,08	492271
	IP-STF D150/MJ2-5/2 pre excentrické brúsky s priemerom 150 mm, MULTI-JETSTREAM 2, optimálna hrúbka na brúsenie karosérií a podobne tvarovaných konštrukčných častí, obsah balenia 2 ks., priemer 145 mm, výška 5 mm	**23,60** 28,32	203348
	IP-STF D150/MJ2-15/1 pre excentrické brúsky s priemerom 150 mm, MULTI-JETSTREAM 2, optimálna hrúbka na brúsenie na veľmi zvlnených konštrukčných častiach, priemer 145 mm, výška 15 mm	**15,10** 18,12	203351
	**Brúsivo** Pozri stranu 131		
	Systainer³		
	SYS-STF-80x133/D125/Delta s vložkou na brúsivo 80 x 133 mm, Ø 125 mm a delta, počet priehradiek 5, Veľkosť Systainera SYS3 M 112, rozmery (D x Š x V) 396 x 296 x 112 mm	**60,90** 73,08	576781
	SYS-STF D150 s vložkou na brúsivo Ø 150 mm, počet priehradiek 10, Veľkosť Systainera SYS3 M 237, rozmery (D x Š x V) 396 x 296 x 237 mm	**71,20** 85,44	576785
	Protector PR ETS-R 125 pre ETS 125 REQ, ETSC 125, na šetrné brúsenie pozdĺž okeníc, rámov a výplní, na ochranu brúsneho taniera a obrobku pri minimálnej vzdialenosti od okraja	**11,20** 13,44	201690
	Vrecko na zachytávanie prachu Longlife SB-Longlife RTS/DTS/ETS pre RTS 400, RTSC 400, DTS 400, DTSC 400, ETS 125, ETSC 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	**30,70** 36,84	201693
	Technológia akumulátorov a nabíjania Pozri stranu 28		
	Turbofilter **Všetky varianty: pre RS 300, RS 3, RS 200, RS 2, ES 150, ETS 150, ET 2, na vloženie do filtračnej kazety, papierové filtre na turbínové odsávanie**		
	TF II-RS/ES/ET/25 obsah balenia 25 ks.	**35,70** 42,84	487871
	TF II-RS/ES/ET/5 obsah balenia 5 ks.	**8,80** 10,56	487779
	Turbofilter (súprava) TFS-ES 150 pre ES 150, ETS 150, pre voľný výhľad a zdravé pracovné prostredie, nevhodné na ETS EC 125/150, papierový filter turboodsávania s držiakom, kazeta s filtrom, turbofilter	**27,00** 32,40	489631

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Každú hranu. Jednoducho obrúsiť.

Hranové brúsky.

Koľko hodín námahy ste vynaložili s brúsnou doštičkou? Koľko hrán ste už prebrúsili? Každá hrana je iná. Niekedy odrezaná alebo vyfrézovaná, niekedy surová alebo lakovaná. A vy chcete každú z nich vybrúsiť do dokonalosti. S inovatívnym riešením od firmy Festool, hranovou brúskou, sa vám bude dariť rýchlo a jednoducho – od prvého použitia.

Bezuhlíkový motor EC-TEC

Akumulátorová hranová brúska
ES-ETSC 125

Plná akumulátorová mobilita bez hadice a kábla – zvlášť výhodná pri opracovávaní veľkých obrobkov.

Hranová brúska
ES-ETS 125

Hranová brúska na každú hranu: odrezanú alebo vyfrézovanú, surovú alebo lakovanú.

Technické parametre	ES-ETSC 125	ES-ETS 125
Príkon (W)	–	250
Napätie akumulátora (V)	18	–
Kapacita akumulátora (Ah)	3,1	–
Počet otáčok – excentrický pohyb (min⁻¹)	6.000 – 10.000	6.000 – 12.000
Zdvih (mm)	2	2
Vymeniteľný brúsny tanier Ø (mm)	125	125
Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)	27	27
Nastavenie uhla (°)	43 – 92	43 – 92
Výška hrany (mm)	5 – 60	5 – 60
Hmotnosť (kg)	–	2
Hmotnosť s akumulátorom (kg)	2,2	–

Akumulátory od strany 28

Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

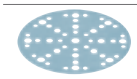
Viac informácií o automatickom štarte prostredníctvom Bluetooth® na strane 29

Nastaviteľný režim brúsenia
V režime Hard (nastavenie pre predbrúsenie) sa brúsi hrana podľa nastaveného uhla. V režime Soft (nastavenie pre medzioperačné brúsenie) sa hranová brúska presne prispôsobí danému povrchu tak, aby sa neprebrúsil lak alebo plnivo.

Ochrana obrobku
Poťah na klznej doske sa dá podľa povrchu jednoducho a rýchlo vymeniť. Velúrové poťahy na citlivé, plastové alebo iné povrchy.

Nastavenie uhla
S beznástrojovým prestavením uhla sa dajú odmerať a zaaretovať aj voľné uhly. Vyššia presnosť pri manuálnom nastavovaní uhlov je zabezpečená integrovaným ukazovateľom uhla.

Rozsah dodávky	Cena €*	Obj. č.
ES-ETSC 125		
ES-ETSC 125 3,1 I-Plus vodiaci stojan AH-ES-ETS/ETSC, 2 x akumulátor BP 18 Li 3,1 ERGO-I, rýchlonabíjačka TCL 6, brúsny tanier StickFix Ø 125 mm (mäkký, HT), vrecko na zachytávanie prachu Longlife, inbusový kľúč SW 5, Systainer SYS3 M 337	**569,00** 682,80	576684
ES-ETS 125		
ES-ETS 125 REQ-Plus vodiaci stojan AH-ES-ETS/ETSC, brúsny tanier StickFix Ø 125 mm (mäkký, HT), vrecko na zachytávanie prachu Longlife, Sieťový kábel plug it (4 m), inbusový kľúč SW 5, Systainer SYS3 M 337	**411,00** 493,20	576678

Príslušenstvo	Cena €*	Obj. č.
Vodiaci stojan AH-ES-ETS/ETSC pre ETS 125 REQ, ETSC 125, ES-ETS 125 a ES-ETSC 125, na presné brúsenie rohov, brúsenie bez rizika prevrátenia, brúsenie hrán z tmeleného, lakovaného dreveného masívu, spodná podložka LAS-H-ES, spodná podložka LAS-W-ES, inbusový kľúč SW 5, nastavenie uhla 43 – 92°, výška hrany 5 – 60 mm	**129,70** 155,64	205316
Spodná podložka (klzná pätka) **Všetky varianty: pre AH-ES-ETS/ETSC, ES-ETSC a ES-ETS**		
LAS-H-ES plastová všestranná klzná doska na drevo alebo drevu podobné materiály	**13,00** 15,60	205491
LAS-W-ES klzná doska so suchým zipsom na upevnenie velúrového poťahu na brúsenie hladkých a citlivých obrobkov, poťah na klznú dosku GB-LAS-STF-ES	**20,00** 24,00	205492
Klzné obloženie GB-LAS-STF-ES/5 pre AH-ES-ETS/ETSC, LAS-W-ES, ES-ETSC a ES-ETS, velúrový poťah na klznú dosku na rýchlu a jednoduchú výmenu, na každý povrch použite vlastný poťah na klznú dosku, napr. olejované a lakované povrchy	**22,10** 26,52	205493
Sieťový adaptér ACA 220-240/18V Ergo pre akumulátorovú brúsku RTSC 400, DTSC 400, ETSC 125, nie je kompatibilné so všetkým akumulátorovým náradím, na dlhodobú elektrickú prevádzku akumulátorovej brúsky RTSC 400, DTSC 400, ETSC 125, ergonomická, ľahká konštrukcia, Sieťový kábel plug it (4 m), vstupné napätie 220 – 240 V, napätie 18 – 20 V, menovitý výkon 150 W, hmotnosť 0,3 kg	**118,90** 142,68	202501
 **Brúsivo** Pozri stranu 131		

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Kompaktné jednoručné vibračné brúsky – aj s akumulátorom.

Naše ergonomické vibračné brúsky.

Ideálny na brúsenie úzkych a rovných plôch blízko pri okraji. Vďaka kompaktnému tvaru, nízkej hmotnosti a perfektnej ergonómii sú vibračné brúsky ideálne na vytrvalé a neunavujúce brúsenie nad hlavou.

Vibračná brúska
RTS 400

Kompaktná sieťová vibračná brúska na dlhotrvajúce použitie.

Akumulátorová vibračná brúska
RTSC 400

Kompaktná akumulátorová vibračná brúska s výkonom ako zo zásuvky. So sieťovým adaptérom plug-it použiteľná aj ako sieťová brúska.

Bezuhlíkový motor EC-TEC

Technické parametre	RTS 400	RTSC 400
Príkon (W)	250	–
Napätie akumulátora (V)	–	18
Kapacita akumulátora (Ah)	–	3,1
Voľnobežné otáčky (min⁻¹)	6.000 – 12.000	6.000 – 10.000
Pracovné zdvihy (min⁻¹)	12.000 – 24.000	12.000 – 20.000
Zdvih (mm)	2	2
Vymeniteľná brúsna doska (mm)	80 x 130	80 x 130
Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)	27	27
Hmotnosť (kg)	1,2	–
Hmotnosť s akumulátorom (kg)	–	1,4

Akumulátory od strany 28

Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Viac informácií o automatickom štarte prostredníctvom Bluetooth® na strane 29

Jedinečné: s akumulátorom alebo káblom
Pri všetkých aplikáciách, ktoré si vyžadujú dlhší výkon v behu, je možné vymeniť 18 V akumulátor Ergo s Bluetooth® za sieťový adaptér plug it (k dispozícii v súprave alebo ako príslušenstvo). A v kombinácii s káblom plug it-vznikne zariadenie napájané zo siete s neobmedzeným časom chodu – ideálne v kombinácii s mobilným vysávačom Festool.

Práca bez prerušenia
Vďaka akumulátorom s kapacitou 3,1 Ah, ktoré majú dlhší čas chodu než nabíjania.

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
RTS 400 R	**Všetky varianty: brúsna doska StickFix 80 x 130 mm, Festool PROTECTOR, vrecko na zachytávanie prachu Longlife**		
	RTS 400 REQ	**307,00** 368,40	201224
	RTS 400 REQ-Plus Systainer SYS3 M 187	**341,00** 409,20	576057
RTSC 400	**Všetky varianty: brúsna doska StickFix 80 x 130 mm, Festool PROTECTOR, vrecko na zachytávanie prachu Longlife**		
	RTSC 400-Basic bez akumulátora, bez nabíjačky, Systainer SYS3 M 187	**295,00** 354,00	576347
	RTSC 400 3,1 I-Plus 2 x akumulátor BP 18 Li 3,1 ERGO-I, rýchlonabíjačka TCL 6, Systainer SYS3 M 187	**500,00** 600,00	576353
	RTSC 400 Li 3,1 I-Set 2 x akumulátor BP 18 Li 3,1 ERGO-I, rýchlonabíjačka TCL 6, Sieťový adaptér ACA 18V ERGO, Systainer SYS-COMBI 2	**632,00** 758,40	575724

Príslušenstvo		Cena €*	Obj. č.
	Brúsna doska SSH-STF-80x130/12 pre RTS 400, RS 400, RTSC 400, suchý zips StickFix na rýchlu výmenu brúsiva, perforovaná, s 12 otvormi na odsávanie, rozmery 80 x 130 mm	**26,90** 32,28	489252
	Medzipodložka IP-STF-80x133/12-STF LS130/2 tlmiaci prvok medzi brúsnou doskou a brúsivom, obsah balenia 2 ks., výška 5 mm, rozmery 80 x 133 mm	**13,80** 16,56	490160
	Brúsivo Pozri stranu 135		
	Systainer³ SYS-STF-80x133/D125/Delta s vložkou na brúsivo 80 x 133 mm, Ø 125 mm a delta, počet priehradiek 5, Veľkosť Systainera SYS3 M 112, rozmery (D x Š x V) 396 x 296 x 112 mm	**60,90** 73,08	576781
	Protector PR RTS-R 80x133 pre RTS 400 REQ, RTSC 400, na šetrné brúsenie pozdĺž okeníc, rámov a výplní, na ochranu brúsnej dosky a obrobku pri minimálnej vzdialenosti od okraja	**11,20** 13,44	201691
	Vrecko na zachytávanie prachu Longlife SB-Longlife RTS/DTS/ETS pre RTS 400, RTSC 400, DTS 400, DTSC 400, ETS 125, ETSC 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	**30,70** 36,84	201693
	Technológia akumulátorov a nabíjania Pozri stranu 28		
	Sieťový adaptér ACA 220-240/18V Ergo pre akumulátorovú brúsku RTSC 400, DTSC 400, ETSC 125, nie je kompatibilné so všetkým akumulátorovým náradím, na dlhodobú elektrickú prevádzku akumulátorovej brúsky RTSC 400, DTSC 400, ETSC 125, ergonomická, ľahká konštrukcia, Sieťový kábel plug it (4 m), vstupné napätie 220 – 240 V, napätie 18 – 20 V, menovitý výkon 150 W, hmotnosť 0,3 kg	**118,90** 142,68	202501
	Turbofilter **Všetky varianty: pre RS 300, RS 3, RS 200, RS 2, ES 150, ETS 150, ET 2, na vloženie do filtračnej kazety, papierové filtre na turbínové odsávanie**		
	TF II-RS/ES/ET/25 obsah balenia 25 ks.	**35,70** 42,84	487871
	TF II-RS/ES/ET/5 obsah balenia 5 ks.	**8,80** 10,56	487779
	Turbofilter (súprava) TFS II-ET/RS pre RS 300, RS 3, RS 200, RS 2, ET 2, pre voľný výhľad a zdravé pracovné prostredie, papierový filter turboodsávania s držiakom, kazeta s filtrom, 5 x turbofilter	**27,00** 32,40	487780

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Kompaktné rohové brúsky – aj s akumulátorom.

Delta-brúsky.

Brúsenie v rohoch a hranách – delta-brúsky s pätkou v tvare žehličky sa dajú bezpečne viesť na úzkych hranách a v rohoch. A vďaka kompaktnému tvaru, nízkej hmotnosti a perfektnej ergonómii sú ideálne na vytrvalé a neunavujúce brúsenie nad hlavou.

Delta-brúska
DTS 400

Kompaktná sieťová delta-brúska na dlhotrvajúce použitie.

Bezuhlíkový motor EC-TEC

Akumulátorová delta-brúska
DTSC 400

Kompaktná akumulátorová delta-brúska s výkonom ako zo zásuvky. So sieťovým adaptérom plug-it použiteľná aj ako sieťová brúska.

Technické parametre	DTS 400	DTSC 400
Príkon (W)	250	–
Napätie akumulátora (V)	–	18
Kapacita akumulátora (Ah)	–	3,1
Voľnobežné otáčky (min⁻¹)	6.000 – 12.000	6.000 – 10.000
Zdvih (mm)	2	2
Vymeniteľná brúsna doska (mm)	100 x 150	100 x 150
Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)	27	27
Hmotnosť (kg)	1,2	–
Hmotnosť s akumulátorom (kg)	–	1,4

Akumulátory od strany 28

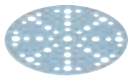
Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Viac informácií o automatickom štarte prostredníctvom Bluetooth® na strane 29

Jedinečné: s akumulátorom alebo káblom
Pri všetkých aplikáciách, ktoré si vyžadujú dlhší výkon v behu, je možné vymeniť 18 V akumulátor Ergo s Bluetooth® za sieťový adaptér plug it (k dispozícii v súprave alebo ako príslušenstvo). A v kombinácii s káblom plug it-vznikne zariadenie napájané zo siete s neobmedzeným časom chodu – ideálne v kombinácii s mobilným vysávačom Festool.

Menej dorábok
PROTECTOR na šetrné brúsenie pozdĺž okeníc, rámov a výplní.

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
DTS 400 R	**Všetky varianty: brúsna doska StickFix 100 x 150 mm, Festool PROTECTOR, vrecko na zachytávanie prachu Longlife**		
	DTS 400 REQ	**307,00** 368,40	201231
	DTS 400 REQ-Plus Systainer SYS3 M 187	**341,00** 409,20	576064
DTSC 400	**Všetky varianty: brúsna doska StickFix 100 x 150 mm, Festool PROTECTOR, vrecko na zachytávanie prachu Longlife**		
	DTSC 400-Basic bez akumulátora, bez nabíjačky, Systainer SYS3 M 187	**295,00** 354,00	576359
	DTSC 400 3,1 I-Plus 2 x akumulátor BP 18 Li 3,1 ERGO-I, rýchlonabíjačka TCL 6, Systainer SYS3 M 187	**500,00** 600,00	576365
	DTSC 400 Li 3,1 I-Set 2 x akumulátor BP 18 Li 3,1 ERGO-I, rýchlonabíjačka TCL 6, Sieťový adaptér ACA 18V ERGO, Systainer SYS-COMBI 2	**632,00** 758,40	575703

Príslušenstvo		Cena €*	Obj. č.
	Brúsna doska SSH-STF-Delta100x150/7 pre DTS 400, DTSC 400, DS 400, na brúsenie až k rohom, rozmery 100 x 150 mm	**30,50** 36,60	493723
	**Brúsivo** Pozri stranu 136		
	Systainer³ SYS-STF-80x133/D125/Delta s vložkou na brúsivo 80 x 133 mm, Ø 125 mm a delta, počet priehradiek 5, Veľkosť Systainera SYS3 M 112, rozmery (D x Š x V) 396 x 296 x 112 mm	**60,90** 73,08	576781
	Protector PR DTS-R 100x150 pre DTS 400 REQ, DTSC 400, na šetrné brúsenie pozdĺž okeníc, rámov a výplní, na ochranu brúsnej dosky a obrobku pri minimálnej vzdialenosti od okraja	**11,20** 13,44	201692
	Vrecko na zachytávanie prachu Longlife SB-Longlife RTS/DTS/ETS pre RTS 400, RTSC 400, DTS 400, DTSC 400, ETS 125, ETSC 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	**30,70** 36,84	201693
	Technológia akumulátorov a nabíjania Pozri stranu 28		
	Sieťový adaptér ACA 220-240/18V Ergo pre akumulátorovú brúsku RTSC 400, DTSC 400, ETSC 125, nie je kompatibilné so všetkým akumulátorovým náradím, na dlhodobú elektrickú prevádzku akumulátorovej brúsky RTSC 400, DTSC 400, ETSC 125, ergonomická, ľahká konštrukcia, Sieťový kábel plug it (4 m), vstupné napätie 220 – 240 V, napätie 18 – 20 V, menovitý výkon 150 W, hmotnosť 0,3 kg	**118,90** 142,68	202501

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Presnosť na bežiacom páse.

Pásová brúska.

Brúsenie dreva, absolútne presne, paralelne k textúre: Či hrubé, alebo jemné brúsenie – keď ide o lineárne brúsenie, sú tieto pásové brúsky presne tým správnym náradím. Na tie najlepšie výsledky v rekordnom čase, bez kruhových stôp po brúsení, a teda aj bez dodatočných úprav.

Pásová brúska
BS 75

Univerzálna na menšie plochy: Perfektná pri rovinnom brúsení, napr. nábytku.

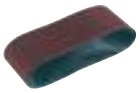
Technické parametre	BS 75
Príkon (W)	1.010
Rýchlosť pásu v záťaži (m/min)	200 – 380
Dĺžka x šírka pásu (mm)	533 x 75
Brúsna plocha (mm)	135 x 75
Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)	27/36
Hmotnosť (kg)	4

Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Jemné nasadenie
Pásová brúska sa dá vďaka brúsnemu rámu jemne a bezpečne nasadiť, nesprieči sa a ľahko sa vedie.

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

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
BS 75	**Všetky varianty: vrecko na prach, adaptér na odsávanie, brúsny pás P100, stacionárne zariadenie, SYS Maxi**		
	BS 75 E-Plus	**462,00** 554,40	575769
	BS 75 E-Set brúsny rám na brúsenie plôch	**591,00** 709,20	575771

Príslušenstvo		Cena €*	Obj. č.
	Brúsna podložka **Všetky varianty: pre BS 75**		
	SU/GG-BS 75 textilná/grafitová, obsah balenia 2 ks.	**15,10** 18,12	490823
	SU/KM-BS 75 korková/kovová na hrubé brúsenie	**10,60** 12,72	490824
	Brúsny rám FSR-BS 75 pre BS 75, rýchla montáž bez náradia	**175,50** 210,60	204803
	**Brúsny pás** Pozri stranu 137		
	Odsávací adaptér AA-BS 75/105 pre BS 75, BS 105, na pripojenie hadice odsávania na pásovú brúsku	**17,00** 20,40	490818
	Vrecko na prach AS-BS 75/105 pre BS 75, BS 105	**33,00** 39,60	490819
	Neprenosné zariadenie SE-BS 75/105 pre BS 75, BS 105, obsah balenia 2 ks.	**30,00** 36,00	490820

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Na dokonalé výsledky pri montáži suchých stavieb.

Brúska s dlhým krkom.

S brúskami s dlhým krkom Festool budú všetky priestory pri montáži suchých stavieb rýchlo pripravené. Jednoduchá manipulácia s nimi umožňuje bezproblémové brúsenie a kombinácia s vysávačmi Festool sa postará o zdravšiu prácu. PLANEX LHS 2 225 sa navyše s LED svetlom a excentrickým pohybom postará o mimoriadne vysokú kvalitu povrchu a vďaka prisávaniu práca s nimi nie je únavná.

DESIGN AWARD 2021

Bezuhlíkový motor EC-TEC

Brúska s dlhým krkom
PLANEX LHS 2 225

Vďaka kruhovému LED osvetleniu sa odhalia nerovnosti na povrchu už počas brúsenia a nebudú potrebné časovo náročné dorábky.

GOLD AWARD 2017

Bezuhlíkový motor EC-TEC

Brúska s dlhým krkom
PLANEX easy LHS-E 225

Vybaliť a pustiť sa do práce. Mimoriadne jednoduchá obsluha bez zostavovania a nastavovania.

Ľahšia práca
O ergonomickú prácu na stenách a strope sa postará regulovateľné prisávanie: PLANEX LHS 2 225 odľahčí ramená a chrbát pri práci na stenách a strope vďaka silnému, jednoducho regulovateľnému prisávaniu.

Digitálne rozšírenie
Prepojenie s aplikáciou Festool Work ponúka ďalšie funkcie, ako je individuálne riadenie LED osvetlenia a návody na obsluhu náradia.

Väčší dosah
Ergonomická rukoväť brúsky PLANEX LHS 2 225 v tvare T umožňujúce vyšší dosah pri skrátenom tvare náradia, a tým aj jeho nižšej hmotnosti. Pri práci v ešte vyšších miestnostiach sa dá pracovná dĺžka variabilne prispôsobiť až dvomi predĺženiami.

Dokonalá kvalita povrchu
Kruhové LED osvetlenie brúsky PLANEX LHS 2 225 pracuje ako zabudovaný reflektor a odhaľuje nerovnosti už počas brúsenia. Excentrickým pohybom pri brúsení sa docieli perfektná kvalita povrchu bez rýh – bez drahých dorábok.

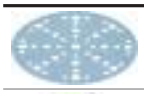
Vyskúšajte náš systém. **Mobilný vysávač pre PLANEX.**

Silný CTM 36 AC PLANEX je presne dimenzovaný na vysoký úberový výkon brúsky s dlhým krkom PLANEX. S držiakom nástroja, hadicou odolnou proti zlomeniu a sériovým uzatváracím posúvačom Comfort-Clean umožňujúcim ešte účinnejšie vyčistenie filtra. Výsledok: perfektné výsledky s maximálnou rýchlosťou.

Viac informácií nájdete na strane 164

Technické parametre	LHS 2 225	LHS-E 225
Príkon (W)	400	400
Počet otáčok – excentrický pohyb (min⁻¹)	5.000 – 8.500	–
Voľnobežné otáčky (min⁻¹)	–	400 – 920
Zdvih (mm)	4	–
Vymeniteľný brúsny tanier Ø (mm)	220	215
Ø brúsiva (mm)	225	225
Dĺžka (m)	1,2/1,65	1,6
Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)	36/27	36/27
Hmotnosť (kg)	–	4
Hmotnosť (dĺžka 1,20 m) (kg)	4	–
Hmotnosť (dĺžka 1,65 m) (kg)	4,7	–

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
LHS 2 225	**Všetky varianty: predĺženie VL-LHS 2 225, hadicová spona SC-LHS 2 225, konektor na suchý zips KV-215 (5 ks), 5-kusové balenie Granat P180, Sieťový kábel plug it (4 m), brúsny tanier Ø 220 mm vrátane medzipodložky, Systainer SYS3 XXL 337**		
	LHS 2 225 EQI-Plus	**1.206,00** 1.447,20	575990
	LHS 2 225/CTL 36-Set mobilný odsávač CTL 36 E AC PLANEX	**2.091,20** 2.509,44	576696
	LHS 2 225/CTM 36-Set mobilný odsávač CTM 36 E AC PLANEX	**2.276,20** 2.731,44	576698
LHS-E 225	**Všetky varianty: brúsny tanier StickFix Ø 215 mm (mimoriadne mäkký), konektor na suchý zips KV-215 (5 ks), v taške LHS-E 225-BAG**		
	LHS-E 225 EQ	**788,00** 945,60	571934
	LHS-E 225/CTL36-Set mobilný vysávač CTL 36 E AC-LHS	**1.640,00** 1.968,00	575447
	LHS-E 225/CTM 36-Set mobilný odsávač CTM 36 E AC-LHS	**1.825,00** 2.190,00	575455

Príslušenstvo pre všetky brúsky s dlhým krkom PLANEX	Cena €*	Obj. č.
 **Brúsivo** Pozri stranu 134		
Systainer³ SYS-STF-D225 s vložkou na brúsivo Ø 225 mm, počet priehradiek 5, Veľkosť Systainera SYS3 M 337, rozmery (D x Š x V) 396 x 296 x 337 mm	**75,60** 90,72	576786
Držiak nástroja WHR-CT LHS 2 pre CT 36 PLANEX, s praktickým držiakom, s možnosťou odkladania brúsiva, medzipodložiek a iných drobností, jednoduché upevnenie na vysávače Festool pomocou T-LOC alebo SYS-Dock, vhodný pre všetky brúsky s dlhým krkom PLANEX	**33,20** 39,84	205274
Kábel náhradného prvku (dielca) H05 RN-F-4 PLANEX pre brúsky s dlhým krkom PLANEX LHS 2 225(I), PLANEX 225 EQ, PLANEX LHS-E 225 easy, 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	**23,10** 27,72 **5,78 / 1 m** 6,93 / 1 m	203929
Konektor na suchý zips KV-215/5 pre upevnenie kábla k sacej hadici, použiteľný opakovane a pružne prispôsobiteľný, vhodný pre sacie hadice s priemerom 27 mm, 32 mm a 36 mm, obsah balenia 5 ks., dĺžka 215 mm	**8,00** 9,60	205294
Nosič TG-LHS 225 pre brúsky s dlhým krkom PLANEX LHS 2 225(I), PLANEX 225 EQ, PLANEX LHS-E 225 easy, pomoc pri brúsení stropov, prídavná rukoväť, Systainer SYS3 XXL 237	**275,90** 331,08	576802
Prídavná rukoväť ZG-LHS 225 pre brúsku s dlhým krkom PLANEX a nosič	**51,40** 61,68	496916

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.
Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Príslušenstvo pre PLANEX LHS 2 225	Cena €*	Obj. č.
Brúsny tanier ST-D220/48-LHS 2 225 nie je vhodná pre brúsku s dlhým krkom PLANEX LHS 225 EQ (do 09/2020), nie je vhodná pre brúsku PLANEX LHS-E 225 EQ, pre brúsku s dlhým krkom PLANEX LHS 2 225(I), na vytvorenie perfektného povrchu bez rýh, používanie brúsneho taniera je možné len s priskrutkovanou medzipodložkou IP-STF-D220/48-LHS 2 225, medzipodložka vrátane 8 plastových skrutiek, priemer 220 mm	**80,30** 96,36	205415
Medzipodložka **Všetky varianty: nie je vhodná pre brúsku s dlhým krkom PLANEX LHS 225 EQ (do 09/2020), nie je vhodná pre brúsku PLANEX LHS-E 225 EQ, pre brúsku s dlhým krkom PLANEX LHS 2 225(I), priemer 220 mm**		
IP-STF-D220/48-LHS 2 225 nevyhnutná v kombinácii s brúsnym tanierom ST-D220/48-LHS 2 225, upevnenie na brúsny tanier pomocou 8 priložených plastových skrutiek, jednoduché zatočenie skrutiek pomocou druhej skrutky alebo mince (skrutkovač nie je potrebný), povrch Stickfix na upevnenie brúsiva a jeho rýchlu výmenu, 8 x plastová skrutka	**19,90** 23,88	205418
IP-D220-LHS 2 225-SW na brúsenie mimoriadne mäkkých materiálov	**27,30** 32,76	577252
Predĺženie VL-LHS 2 225 pre brúsku s dlhým krkom PLANEX LHS 2 225(I), nie je vhodná pre brúsku s dlhým krkom PLANEX LHS 225 EQ (do 09/2020), nie je vhodná pre brúsku PLANEX LHS-E 225 EQ, rýchle predĺženie brúsky s dlhým krkom LHS 2 225 o 450 mm, súčasne sa môžu použiť maximálne dve predĺženia (jedno je už súčasťou dodávky PLANEX LHS 2 225), celková dĺžka 500 mm, predĺžený účinok 450 mm	**180,80** 216,96	205416
Hadicová spona SC-LHS 2 225 pre brúsku s dlhým krkom PLANEX LHS 2 225(I), na upevnenie sacej hadice a kábla podľa výberu na ľavom alebo pravom konci rukoväti PLANEX LHS 2 225, pre neobmedzenú úchopovú oblasť pri brúsení stropu	**10,00** 12,00	205417

Príslušenstvo pre PLANEX Easy LHS-E 225	Cena €*	Obj. č.
Brúsny tanier ST-STF-D215/8-LHS 225-SW nie pre brúsky s dlhým krkom PLANEX LHS 2 225, pre brúsku s dlhým krkom PLANEX easy, na univerzálne použitie na rovných a zvlnených plochách, mimoriadne mäkký, prispôsobivý brúsny tanier, uľahčená, silu šetriaca práca vďaka optimálnej podpore nasávania, priemer 215 mm	**104,40** 125,28	202546
Kefový segment BS-LHS-E 225 pre brúsku s dlhým krkom PLANEX easy, LHS-E 225 EQ, odnímateľná časť kefovej vložky brúsnej hlavy PLANEX LHS 225	**28,10** 33,72	203189
Kefová vložka BE-LHS-E 225 pre brúsku s dlhým krkom PLANEX easy, LHS-E 225 EQ, ako náhrada za opotrebovanú kefovú vložku	**40,50** 48,60	203190
Taška LHS-E 225-BAG pre brúsku s dlhým krkom PLANEX easy, LHS-E 225 EQ, taška na prenášanie s popruhom na plece	**92,50** 111,00	202477

Príslušenstvo pre PLANEX LHS 225 (do septembra 2020)	Cena €*	Obj. č.
Brúsny tanier **Všetky varianty: nie pre brúsky s dlhým krkom PLANEX LHS 2 225, priemer 215 mm**		
ST-STF-D215/8-LHS 225-SW pre brúsku s dlhým krkom PLANEX easy, na univerzálne použitie na rovných a zvlnených plochách, mimoriadne mäkký, prispôsobivý brúsny tanier, uľahčená, silu šetriaca práca vďaka optimálnej podpore nasávania	**104,40** 125,28	202546
ST-STF-D215/8-IP-LHS 225 pre brúsku s dlhým krkom PLANEX, na univerzálne použitie, mimoriadne vhodné na zvlnené plochy, vrátane 2 medzipodložiek, neodporúča sa pre PLANEX easy LHS-E 225	**116,60** 139,92	496106
Medzipodložka IP-STF-D215/8/2x ako tlmiaci prvok medzi brúsnym kotúčom a brúsnym tanierom, používa sa s brúsnym tanierom 496106, obsah balenia 2 ks., výška 5 mm, priemer 215 mm	**31,70** 38,04	496140
Kefový segment BS-LHS 225 pre brúsku s dlhým krkom PLANEX, nie pre brúsky s dlhým krkom PLANEX LHS 2 225, odnímateľná časť kefovej vložky brúsnej hlavy PLANEX LHS 225 EQ	**28,10** 33,72	495166
Kefová vložka BE-LHS 225 nie pre brúsky s dlhým krkom PLANEX LHS 2 225, pre brúsku s dlhým krkom PLANEX, ako náhrada za opotrebovanú kefovú vložku	**40,50** 48,60	495167
Predĺženie VL-LHS 225 nie pre brúsky s dlhým krkom PLANEX LHS 2 225, pre brúsku s dlhým krkom PLANEX, rýchle predĺženie brúsky PLANEX pri použití na vysokých stropoch, dĺžka 500 mm	**206,80** 248,16	495169

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Špeciálne na dlhodobé používanie.
Pneumatické excentrické brúsky LEX.

Extrémne odolné, s dlhou životnosťou a spoľahlivé. Ideálne na dlhotrvajúce používanie, pretože pneumatické brúsky si nevyžadujú údržbu a sú ešte ľahšie ako elektrické náradie. O silu sa postará lamelový motor, o perfektné odsávanie premyslený IAS-3 systém a o prácu šetrnú k zdraviu sa postará antivibračný systém. Nízka spotreba stlačeného vzduchu sa postará o vysokú úsporu nákladov.

Pneumatická excentrická brúska
LEX 3 125/3
LEX 3 125/5

125 mm priemer a k dispozícii s 2 rôznymi zdvihmi: LEX 3 125/3 s 3 mm zdvihom pri brúsení pre dosiahnutie kvalitného vzhľadu pri jemnom a dokončovacom výbruse a LEX 3 125/5 s 5 mm zdvihom pri brúsení pre rýchle napredovanie v práci pri hrubom výbruse a medzivýbruse.

Pneumatická excentrická brúska
LEX 3 77/2,5

Kompaktná brúska s priemerom brúsneho taniera 77 mm a hmotnosťou 800 g. Ideálna na zbrúsenie alebo vybrúsenie malých alebo ťažko prístupných plôch alebo hrán.

Pneumatická excentrická brúska
LEX 3 150/3
LEX 3 150/5
LEX 3 150/7

150 mm priemer a k dispozícii s 3 rôznymi zdvihmi: LEX 3 150/3 s 3 mm zdvihom pri brúsení pre dosiahnutie kvalitného vzhľadu pri jemnom a dokončovacom výbruse, LEX 3 150/5 s 5 mm zdvihom pri brúsení pre rýchle napredovanie v práci pri hrubom výbruse a medzivýbruse a LEX 3 150/7 so 7 mm zdvihom pri brúsení pre dosiahnutie vysokého úberu vo veľmi krátkom čase na hrubom výbruse.

Pre segment pneumatických brúsok je potrebný pripájací systém IAS 3.

Regulácia otáčok počas brúsenia
Ergonomická poloha prednastavenia otáčok umožňuje plynulú reguláciu palcom, aj počas brúsenia.

Vynikajúca kvalita povrchu
Jedinečná brzda taniera znižuje vysoké otáčky brúsneho taniera, a bráni tak stopám brúsenia pri položení na povrch – pre menej dorábok a nižšie náklady.

Stvorené do ruky
Presné vedenie a precízne brúsenie vďaka vrstve Softgrip na náradí. Vyvážená ergonómia zabezpečuje okrem toho aj prácu bez námahy.

Tvrdosti tanierov na každé použitie
Tvrdé, mäkké, supermäkké. Festool ponúka brúsne taniere v troch rôznych stupňoch tvrdosti na optimálne opracovanie materiálu a povrchu.

Výhody na tretiu.
Systém Festool IAS 3.

Hadicový systém IAS 3 spája v jednej hadici tri funkcie: napájanie stlačeným vzduchom, odvádzanie odpadového vzduchu a odsávanie. Brúsna tyč a odpadový vzduch sú tak mimo pracovnej plochy. Vďaka inteligentne skonštruovanému systému odvádzania odpadového vzduchu von nevychádza studený vzduch, takže ruky aj kĺby budete mať stále teplé, práca bude príjemnejšia a zdravšia.

Brúsenie podľa povahy materiálu vďaka predvoľbe otáčok.

Pneumatická vibračná brúska.

Pneumatická vibračná brúska vďaka svojej nízkej hmotnosti a ergonomickému tvaru sedí perfektne v ruke. Vybavená je antivibračným systémom, vďaka ktorému je práca zdravá a neunavuje. S pravouhlým tvarom je ideálna na rovné plochy.

Pneumatická vibračná brúska
LRS 400

Dlháň na veľké plochy. Napriek tomu však ľahký a obratný.

Úspora nákladov vďaka brúsnej doske MPE s dlhou životnosťou
Brúsna doska MPE má výnimočne dlhú životnosť. Materiál MPE má v porovnaní s brúsnymi doskami z bežnej gumovej peny 5-násobne vyššiu pevnosť v ťahu, vďaka čomu sa výborne hodí na opracovávanie tvrdých materiálov.

Technické parametre	LRS 400
Prevádzkový (dynamický) tlak (bar)	6
Pracovné zdvihy (min⁻¹)	14.000
Zdvih (mm)	4
Spotreba vzduchu v záťaži (l/min)	390
Brúsna doska StickFix (mm)	80 x 400
Hmotnosť (kg)	2,1
Vnútorné rohy	
Hrubé brúsenie	●
Predbrúsenie	●
Jemný výbrus	–

Rozsah dodávky	Cena €*	Obj. č.
LRS 400 brúsna doska StickFix 80 x 400 mm (mäkká), fľaša čistiaceho a mazacieho oleja LFC 9022 (50 ml)	**658,00** 789,60	574813

Pre segment pneumatických brúsok je potrebný pripájací systém IAS 3.
* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.
Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Technické parametre	LEX 3 77/2,5	LEX 3 125/3	LEX 3 125/5	LEX 3 150/3	LEX 3 150/5	LEX 3 150/7
Prevádzkový (dynamický) tlak (bar)	6	6	6	6	6	6
Pracovné zdvihy (min⁻¹)	21.000	19.000	19.000	20.000	20.000	20.000
Počet otáčok – excentrický pohyb (min⁻¹)	10.500	9.500	9.500	10.000	10.000	10.000
Zdvih (mm)	2,5	3	5	3	5	7
Hodnota vibračných emisií ah (1-os.) (m/s²)	0,8	1,1	1,1	2,1	2,7	3,17
Hodnota vibračných emisií ah (3-os.) (m/s²)	1,9	3,6	4,2	3,7	3,9	5,8
Spotreba vzduchu v záťaži (l/min)	270	290	290	290	290	310
Brúsny tanier Ø (mm)	77	125	125	150	150	150
Úroveň akustického tlaku (dB(A))	72	70	70	72	72	76
Hmotnosť (kg)	0,7	1	1	1	1	0,9
Rovné plochy						
Hrubé brúsenie	–	○	●	–	●	●
Predbrúsenie	–	○	●	○	●	○
Jemný výbrus	●	●	○	●	○	–
Najjemnejší výbrus	●	●	–	●	–	–
Vypuklé plochy						
Hrubé brúsenie	–	○	●	–	●	●
Predbrúsenie	–	○	●	○	●	○
Jemný výbrus	●	●	○	●	○	–
Najjemnejší výbrus	●	●	–	●	–	–

veľmi vhodný ●
vhodný ○

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
LEX 3 77			
	LEX 3 77/2,5 brúsny tanier StickFix Ø 77 mm W-HT (mäkký), fľaša čistiaceho a mazacieho oleja LFC 9022 (50 ml), skrutkovač SW 4	**407,00** 488,40	691131
LEX 3 125	**Všetky varianty: fľaša čistiaceho a mazacieho oleja LFC 9022 (50 ml), skrutkovač SW 5**		
	LEX 3 125/3 brúsny tanier StickFix Ø 125 mm (mimoriadne mäkký)	**587,00** 704,40	691140
	LEX 3 125/5 brúsny tanier StickFix Ø 125 mm (mäkký, HT)	**587,00** 704,40	691141
LEX 3 150	**Všetky varianty: fľaša čistiaceho a mazacieho oleja LFC 9022 (50 ml), skrutkovač SW 5**		
	LEX 3 150/3 M8 brúsny tanier Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (supermäkký SW)	**587,00** 704,40	574996
	LEX 3 150/5 M8 brúsny tanier Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (mäkký W)	**587,00** 704,40	575081
	LEX 3 150/7 M8 brúsny tanier Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (mäkký W)	**587,00** 704,40	575077

Pre segment pneumatických brúsok je potrebný pripájací systém IAS 3.
* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.
Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Príslušenstvo	Cena €*	Obj. č.
Brúsny tanier		
ST-STF-D77/6-M5 W pre LEX 3 77, mäkké vyhotovenie, na robustné a univerzálne použitie, priemer 77 mm, závit vretena M5	**31,90** 38,28	498694
ST-STF 125/8-M8-J H pre ETS EC 125, LEX 125, tvrdé vyhotovenie, suchý zips odolný voči vysokým teplotám, vysoká pevnosť hrán, na rovné plochy a úzke hrany, JETSTREAM, závit vretena M8	**52,90** 63,48	492284
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, závit vretena M8	**52,90** 63,48	492286
ST-STF 125/8-M8-J SW pre ETS EC 125, LEX 125, supermäkké vyhotovenie, pružná štruktúra, na výrazne zaoblené a zakrivené plochy, JETSTREAM, závit vretena M8	**52,90** 63,48	492288
ST-STF D150/MJ2-M8-SW pre ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 a WTS 150/7, supermäkké vyhotovenie, pružná štruktúra, na výrazne zaoblené a zakrivené plochy, MULTI-JETSTREAM 2, priemer 150 mm, závit vretena M8	**54,40** 65,28	202459
ST-STF D150/MJ2-M8-W-HT pre ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 a WTS 150/7, mäkké vyhotovenie, suchý zips odolný voči vysokým teplotám, na univerzálne použitie na rovných a zvlnených plochách, MULTI-JETSTREAM 2, priemer 150 mm, závit vretena M8	**54,40** 65,28	202458
ST-STF D150/MJ2-M8-H-HT pre ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 a WTS 150/7, tvrdé vyhotovenie, suchý zips odolný voči vysokým teplotám, vysoká pevnosť hrán, na rovné plochy a úzke hrany, MULTI-JETSTREAM 2, priemer 150 mm, závit vretena M8	**54,40** 65,28	202460
ST-STF-D185/16-M8 W pre LEX 185, mäkké vyhotovenie, na univerzálne použitie na rovných a zvlnených plochách, závit vretena M8	**63,10** 75,72	490514
ST-STF-D185/16-M8 SW pre LEX 185, supermäkké vyhotovenie, pružná štruktúra, na výrazne zaoblené a zakrivené plochy, závit vretena M8	**63,10** 75,72	490526
Medzipodložka **Všetky varianty: ako tlmiaci prvok medzi brúsnym kotúčom a brúsnym tanierom**		
IP-STF-D77/6 pre LEX 3 77, obsah balenia 2 ks., výška 10 mm, priemer 77 mm	**19,10** 22,92	498818
IP-STF-D120/8-J na brúsenie zakrivených dielov a najjemnejšie brúsenie pomocou excentrickej brúsky Ø 125 mm, JETSTREAM, výška 15 mm, priemer 120 mm, priemer rozstupovej kružnice 90 mm	**10,90** 13,08	492271
IP-STF D150/MJ2-5/2 pre excentrické brúsky s priemerom 150 mm, MULTI-JETSTREAM 2, optimálna hrúbka na brúsenie karosérií a podobne tvarovaných konštrukčných častí, obsah balenia 2 ks., priemer 145 mm, výška 5 mm	**23,60** 28,32	203348
IP-STF D150/MJ2-15/1 pre excentrické brúsky s priemerom 150 mm, MULTI-JETSTREAM 2, optimálna hrúbka na brúsenie na veľmi zvlnených konštrukčných častiach, priemer 145 mm, výška 15 mm	**15,10** 18,12	203351
Brúsna doska		
SSH-STF-93x175/8 pre RS 300, RS 3, LRS 93, suchý zips StickFix na rýchlu výmenu brúsiva, rozmery 93 x 175 mm	**31,90** 38,28	483905
SSH-93x175/8 pre RS 300, RS 3, LRS 93, na upnutie brúsiva, rozmery 93 x 175 mm	**27,90** 33,48	489630
SSH-STF-80x400/17 pre LRS 400, HSK 80 x 400, HSK 80 x 200, mäkká, rozmery 80 x 400 mm	**69,60** 83,52	493140
Trojhranná brúsna doska SSH-STF-V93x266/14 pre RS 300, RS 3, LRS 93, StickFix, vyhotovenie brúsnej dosky v tvare žehličky, rozmery 93 x 266 mm	**45,70** 54,84	486418
Brúsivo Pozri stranu 130		

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

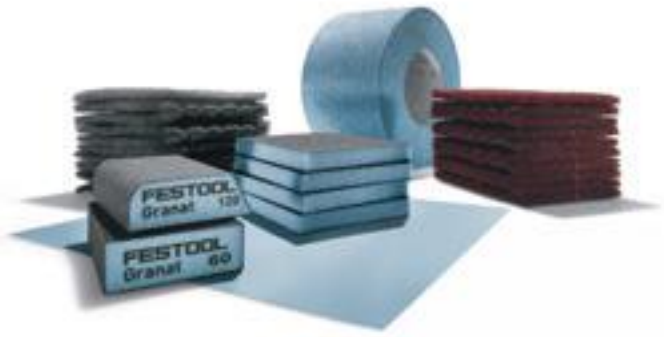
Príslušenstvo		Cena €*	Obj. č.
	Systainer³		
	SYS-STF-D77/D90/93V s vložkou na brúsivo Ø 77 mm, Ø 90 mm a V93, počet priehradiek 8, Veľkosť Systainera SYS3 M 112, rozmery (D x Š x V) 396 x 296 x 112 mm	**60,10** 72,12	576784
	SYS-STF D150 s vložkou na brúsivo Ø 150 mm, počet priehradiek 10, Veľkosť Systainera SYS3 M 237, rozmery (D x Š x V) 396 x 296 x 237 mm	**71,20** 85,44	576785
	SYS-STF-80x133/D125/Delta s vložkou na brúsivo 80 x 133 mm, Ø 125 mm a delta, počet priehradiek 5, Veľkosť Systainera SYS3 M 112, rozmery (D x Š x V) 396 x 296 x 112 mm	**60,90** 73,08	576781
	IAS – hadica **Všetky varianty: 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**		
	IAS 3-3500 AS na pripojenie pneumatickej brúsky Festool k mobilnému vysávaču Festool alebo k prípojke energie/odsávania, dĺžka 3,5 m	**265,60** 318,72 **75,89 / 1 m** 91,06 / 1 m	497208
	IAS 3-5000 AS na pripojenie pneumatickej brúsky Festool k mobilnému vysávaču Festool alebo k prípojke energie/odsávania, dĺžka 5 m	**314,10** 376,92 **62,82 / 1 m** 75,38 / 1 m	497209
	IAS 3-7000 AS na pripojenie pneumatickej brúsky Festool k mobilnému vysávaču Festool alebo k prípojke energie/odsávania, dĺžka 7 m	**405,30** 486,36 **57,90 / 1 m** 69,48 / 1 m	497210
	IAS 3-10000 AS na pripojenie pneumatickej brúsky Festool k prípojke energie/odsávania Festool, dĺžka 10 m	**625,60** 750,72 **62,56 / 1 m** 75,07 / 1 m	497211
	Hadica IAS light **Všetky varianty: 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**		
	IAS 3 light 3500 AS na pripojenie pneumatickej brúsky Festool k mobilnému vysávaču Festool alebo k prípojke energie/odsávania, dĺžka 3,5 m	**232,50** 279,00 **66,43 / 1 m** 79,71 / 1 m	497478
	IAS 3 light 5000 AS na pripojenie pneumatickej brúsky Festool k mobilnému vysávaču Festool alebo k prípojke energie/odsávania, dĺžka 5 m	**274,00** 328,80 **54,80 / 1 m** 65,76 / 1 m	497213
	IAS 3 light 7000 AS na pripojenie pneumatickej brúsky Festool k mobilnému vysávaču Festool alebo k prípojke energie/odsávania, dĺžka 7 m	**333,50** 400,20 **47,64 / 1 m** 57,17 / 1 m	497479
	IAS 3 light 10000 AS upozornenie: nie pre kombináciu CT/SR plus ASA, na pripojenie pneumatickej brúsky Festool k prípojke energie/odsávania Festool, dĺžka 10 m	**516,00** 619,20 **51,60 / 1 m** 61,92 / 1 m	497480
	Prípojka IAS IAS 3-SD pre LEX 3, LEX 2, LRS, na priame pripojenie pneumatickej brúsky Festool na vedenie stlačeného vzduchu (bez odsávania), dĺžka 90 mm	**75,70** 90,84	497214
	Čistiaci a mazací olej LFC 9022/50 pre LEX, LRS, špeciálny olej na úpravu tlakového vzduchu, 50 ml	**5,40** 6,48 **10,80 / 100 ml** 12,96 / 100 ml	201077

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

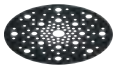
04 Brúsivo

130 Brúsivo pre naše stroje

138 Brúsivo na ručné brúsenie



Brúsivo pre naše stroje

	Druh brúsiva	
	Granat	Brúsny papier P40-500 Brúsna fólia P800-1500
	Granat Net	Sieťové brúsne prostriedky +  Ochranná podložka
	Granat Soft	Brúsny papier na penovom podklade
	Rubin 2	Brúsny papier s odolným nosným podkladom
	Saphir	Brúsivo na veľmi odolnej nosnej tkanine (odolnej proti natrhnutiu)
	Vlies	Brúsne rúno
	Platin 2	Jemná brúsna tkanina na podložke peny

Brúsivo na ručné brúsenie

Granat

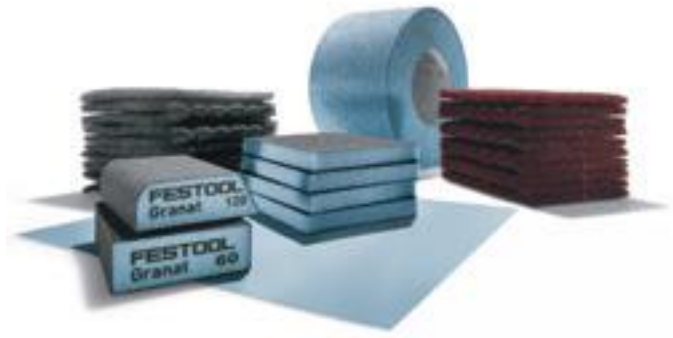
Brúsny papier

- Flexibilný, univerzálny papier na ručné brúsenie na farby, tmely, stierky a laky
- K dispozícii ako kotúč (115 mm x 25 m) alebo ako papier (230 x 230 mm)
- Zrnitosť P40 – 400

Granat

Brúsna špongia

- 4-stranný, tvarovo stály brúsny blok v dvoch vyhotoveniach:
- **Blok Standard**; ideálny na brúsenie hrán a profilov; zrnitosť 36 – 60 – 120 – 220
- **Blok Combi**; s oblou a ostrouhlou stranou; ideálny na brúsenie na ťažko prístupných miestach a dutých profiloch; zrnitosť 120



Pozri stranu 138

Pozri stranu 139

Oblasť použitia	Materiál: Masívne drevo	Drevené kompozitné materiály	Olejovanie	Laky/farby	Plnivo	Tmel	Kov	Minerálne materiály	Sklolaminát	Plasty	Oblasť zrnitosti: Obrúsenie 24–60	Hrubý výbrus 80–120	Medzivýbrus 150–220	Jemný výbrus 240–500	Jemný výbrus 800–1500	Príprava pred leštením 1500–4000	Olejovanie/voskovanie
Brúsivo Premium na univerzálne použitie (hrubý a jemný výbrus)	○	○		●	●	●	○	●	○	●		40			1500		
Perfektné na silne prašné povrchy; použitie v kombinácii s ochrannou podložkou (okrem D225)	○	○		○	●	●		○	○	○		80		400			
Pre maximálnu prispôsobivosť a rovnomerný výsledok brúsenia mäkkých tmelov (len D225)						●						80		400			
Optimálne na opracovávanie dreva	●	●										40		220			
Na extrémne namáhanie v hrubom výbruse	○			●			○		●		24	80					
Na obrusovanie, čistenie, nanášanie oleja, voskovanie			●	●			●	●		○			100		800		biela/ zelená
Na perfektnú prípravu pred leštením (suché a mokré brúsenie)				●				●		●				400		4000	

● veľmi vhodný ○ vhodný

Granat

Brúsna špongia

› 2-stranná, tvarovo stála brúsna špongia; ideálna na brúsenie oblých profilov a tvarovaných plôch

› Zrnitosť 60 – 120 – 220 – 800

Granat Soft

Brúsny kotúč Soft

› Brúsny papier na penovej podložke na rovnomerné rozloženie tlaku; ideálny na výbrus a medzivýbrus

› Kotúč 115 mm x 25 m (s predrazenými otvormi)

› Zrnitosť P120 – 800

Vlies

Rúno na ručné brúsenie

› Podložky s predrazenými otvormi (115 × 152 mm)

› Ideálne na zdrsnenie a zmatnenie starých lakov a pred nanášaním nového laku

› Zrnitosť MEDIUM 100 až SUPERFINE 800

Doštičky na ručné brúsenie HSK

› pre brúsivo 80 × 133 mm, 115 × 228 mm, 80 × 400 mm a 80 × 200 mm

› nevhodný pre brúsivo D150 mm, 80 × 133 mm a 46 × 178 mm

Pozri stranu 139

Pozri stranu 139

Pozri stranu 139

Pozri stranu 138

LEX 3 77 | RO 90 DX | DX 93, RS 300, LRS 93

Ø 77 mm

	Zrnitosť	Obsah balenia/kus	Cena €*	Obj. číslo	Zrnitosť	Obsah balenia/kus	Cena €*	Obj. číslo
Granat	P80	50	**26,40** 31,68	497405	P400	50	**22,40** 26,88	497412
	P120	50	**22,40** 26,88	497406	P500	50	**22,40** 26,88	497413
	P150	50	**22,40** 26,88	497407	P800	50	**42,80** 51,36	498929
	P180	50	**22,40** 26,88	497408	P1000	50	**42,80** 51,36	498930
	P240	50	**22,40** 26,88	497409	P1200	50	**42,80** 51,36	498931
	P320	50	**22,40** 26,88	497411	P1500	50	**42,80** 51,36	498932

Ø 90 mm

Granat	P40	50	**31,80** 38,16	497363	P240	100	**47,10** 56,52	497371
	P60	50	**29,70** 35,64	497364	P320	100	**47,10** 56,52	497372
	P80	50	**27,70** 33,24	497365	P400	100	**47,10** 56,52	497373
	P100	100	**47,10** 56,52	497366	P500	100	**47,10** 56,52	498326
	P120	100	**47,10** 56,52	497367	P800	50	**45,10** 54,12	498327
	P150	100	**47,10** 56,52	497368	P1000	50	**45,10** 54,12	498328
	P180	100	**47,10** 56,52	497369	P1200	50	**45,10** 54,12	498329
	P220	100	**47,10** 56,52	497370	P1500	50	**45,10** 54,12	498330
Rubin 2	P40	50	**31,80** 38,16	499077	P120	50	**23,70** 28,44	499081
	P60	50	**29,70** 35,64	499078	P150	50	**23,70** 28,44	499082
	P80	50	**27,70** 33,24	499079	P180	50	**23,70** 28,44	499083
	P100	50	**23,70** 28,44	499080	P220	50	**23,70** 28,44	499084
Platin 2	S500	15	**37,50** 45,00	498322	S2000	15	**37,50** 45,00	498324
	S1000	15	**37,50** 45,00	498323	S4000	15	**37,50** 45,00	498325

V93

Granat	P40	50	**25,50** 30,60	497390	P180	100	**37,50** 45,00	497396
	P60	50	**23,80** 28,56	497391	P220	100	**37,50** 45,00	497397
	P80	50	**22,20** 26,64	497392	P240	100	**37,50** 45,00	497398
	P100	100	**37,50** 45,00	497393	P320	100	**37,50** 45,00	497399
	P120	100	**37,50** 45,00	497394	P400	100	**37,50** 45,00	497400
	P150	100	**37,50** 45,00	497395				

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

RO 90 DX	DX 93, RS 300, LRS 93	RAS 115	RO 125	ETS 125, ETSC 125, LEX 3 125
●	●			
		●		
			●	●

V93

	Zrnitosť	Obsah balenia/kus	Cena €*	Obj. číslo	Zrnitosť	Obsah balenia/kus	Cena €*	Obj. číslo
Rubin 2	P40	50	**25,50** 30,60	499161	P120	50	**18,80** 22,56	499165
	P60	50	**23,80** 28,56	499162	P150	50	**18,80** 22,56	499166
	P80	50	**22,20** 26,64	499163	P180	50	**18,80** 22,56	499167
	P100	50	**18,80** 22,56	499164	P220	50	**18,80** 22,56	499168

Ø 115 mm

Rubin 2	P40	50	**47,00** 56,40	499085	P100	50	**34,70** 41,64	499088
	P60	50	**43,70** 52,44	499086	P120	50	**34,70** 41,64	499089
	P80	50	**40,90** 49,08	499087				
Saphir	P24	25	**47,30** 56,76	484151	P50	25	**40,50** 48,60	485245
	P36	25	**47,30** 56,76	484152	P80	25	**40,50** 48,60	485246

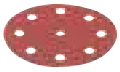
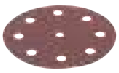
Ø 125 mm

Granat	P40	10	**15,80** 18,96	497145	P180	100	**72,50** 87,00	497171
	P40	50	**49,00** 58,80	497165	P220	100	**72,50** 87,00	497172
	P60	10	**14,70** 17,64	497146	P240	100	**72,50** 87,00	497173
	P60	50	**45,70** 54,84	497166	P320	10	**11,80** 14,16	497150
	P80	10	**13,90** 16,68	497147	P320	100	**72,50** 87,00	497175
	P80	50	**42,70** 51,24	497167	P400	100	**72,50** 87,00	497177
	P100	100	**72,50** 87,00	497168	P500	100	**72,50** 87,00	497178
	P120	10	**11,80** 14,16	497148	P800	50	**69,40** 83,28	497179
	P120	100	**72,50** 87,00	497169	P1000	50	**69,40** 83,28	497180
	P150	100	**72,50** 87,00	497170	P1200	50	**69,40** 83,28	497181
	P180	10	**11,80** 14,16	497149	P1500	50	**69,40** 83,28	497182
Granat Net	P80	50	**60,70** 72,84	203294	P220	50	**51,50** 61,80	203299
	P100	50	**51,50** 61,80	203295	P240	50	**51,50** 61,80	203300
	P120	50	**51,50** 61,80	203296	P320	50	**51,50** 61,80	203301
+	P150	50	**51,50** 61,80	203297	P400	50	**51,50** 61,80	203302
	P180	50	**51,50** 61,80	203298				
Protection Pad		2	**9,90** 11,88	203344	na ochranu brúsneho taniera pri používaní sieťových brúsnych prostriedkov			

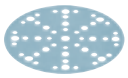
* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

RO 125	ETS 125, ETSC 125, LEX 3 125	RO 150, ETS 150	LEX 3 150
●	●		
		●	●

Ø 125 mm

	Zrnitosť	Obsah balenia/kus	Cena €*	Obj. číslo	Zrnitosť	Obsah balenia/kus	Cena €*	Obj. číslo
Rubin 2 	**P40**	10	**15,80** 18,96	499101	**P120**	10	**11,80** 14,16	499105
	P40	50	**49,00** 58,80	499093	**P120**	50	**36,30** 43,56	499097
	P60	10	**14,70** 17,64	499102	**P150**	10	**11,80** 14,16	499106
	P60	50	**45,70** 54,84	499094	**P150**	50	**36,30** 43,56	499098
	P80	10	**13,90** 16,68	499103	**P180**	10	**11,80** 14,16	499107
	P80	50	**42,70** 51,24	499095	**P180**	50	**36,30** 43,56	499099
	P100	10	**11,80** 14,16	499104	**P220**	10	**11,80** 14,16	499108
	P100	50	**36,30** 43,56	499096	**P220**	50	**36,30** 43,56	499100
Saphir 	**P24**	25	**41,30** 49,56	493124	**P50**	25	**35,30** 42,36	493126
	P36	25	**41,30** 49,56	493125	**P80**	25	**35,30** 42,36	493127
Vlies	**100**	10	**32,80** 39,36	201131	**green**	10	**29,70** 35,64	496510
	320	10	**31,10** 37,32	201132	**white**	10	**29,70** 35,64	496511
	800	10	**31,10** 37,32	201133				
Platin 2	**S400**	15	**42,10** 50,52	492373	**S2000**	15	**43,30** 51,96	492376
	S500	15	**42,10** 50,52	492374	**S4000**	15	**43,30** 51,96	492377
	S1000	15	**42,10** 50,52	492375				

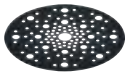
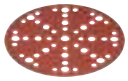
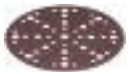
Ø 150 mm

Granat 	**P40**	10	**17,30** 20,76	575154	**P180**	100	**79,50** 95,40	575166
	P40	50	**53,80** 64,56	575160	**P220**	100	**79,50** 95,40	575167
	P60	10	**16,20** 19,44	575155	**P240**	100	**79,50** 95,40	575168
	P60	50	**50,30** 60,36	575161	**P320**	10	**12,80** 15,36	575159
	P80	10	**15,10** 18,12	575156	**P320**	100	**79,50** 95,40	575170
	P80	50	**46,90** 56,28	575162	**P400**	100	**79,50** 95,40	575172
	P100	100	**79,50** 95,40	575163	**P500**	100	**79,50** 95,40	575173
	P120	10	**12,80** 15,36	575157	**P800**	50	**76,30** 91,56	575174
	P120	100	**79,50** 95,40	575164	**P1000**	50	**76,30** 91,56	575175
	P150	100	**79,50** 95,40	575165	**P1200**	50	**76,30** 91,56	575176
	P180	10	**12,80** 15,36	575158	**P1500**	50	**76,30** 91,56	575177

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

RO 150, ETS 150 ●
LEX 3 150 ●

Ø 150 mm

	Zrnitosť	Obsah balenia/kus	Cena €*	Obj. číslo	Zrnitosť	Obsah balenia/kus	Cena €*	Obj. číslo
Granat Net	**P80**	50	**66,50** 79,80	203303	**P220**	50	**56,50** 67,80	203308
	P100	50	**56,50** 67,80	203304	**P240**	50	**56,50** 67,80	203309
	P120	50	**56,50** 67,80	203305	**P320**	50	**56,50** 67,80	203310
+	**P150**	50	**56,50** 67,80	203306	**P400**	50	**56,50** 67,80	203311
	P180	50	**56,50** 67,80	203307				
Protection Pad 		2	**10,90** 13,08	203343	na ochranu brúsneho taniera pri používaní sieťových brúsnych prostriedkov			
Rubin 2 	**P40**	10	**17,30** 20,76	575178	**P120**	10	**12,80** 15,36	575182
	P40	50	**53,80** 64,56	575186	**P120**	50	**39,90** 47,88	575190
	P60	10	**16,20** 19,44	575179	**P150**	10	**12,80** 15,36	575183
	P60	50	**50,30** 60,36	575187	**P150**	50	**39,90** 47,88	575191
	P80	10	**15,10** 18,12	575180	**P180**	10	**12,80** 15,36	575184
	P80	50	**46,90** 56,28	575188	**P180**	50	**39,90** 47,88	575192
	P100	10	**12,80** 15,36	575181	**P220**	10	**12,80** 15,36	575185
	P100	50	**39,90** 47,88	575189	**P220**	50	**39,90** 47,88	575193
Saphir 	**P24**	25	**59,10** 70,92	575194	**P50**	25	**50,30** 60,36	575196
	P36	25	**59,10** 70,92	575195	**P80**	25	**50,30** 60,36	575197
Vlies	**100**	10	**35,10** 42,12	201126	**green**	10	**36,30** 43,56	496508
	320	10	**33,30** 39,96	201127	**white**	10	**36,30** 43,56	496509
	800	10	**33,30** 39,96	201128				
Platin 2	**S400**	15	**49,70** 59,64	492368	**S2000**	15	**50,40** 60,48	492371
	S500	15	**49,70** 59,64	492369	**S4000**	15	**50,40** 60,48	492372
	S1000	15	**49,70** 59,64	492370				

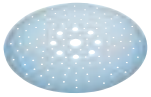
* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

RAS 180 | LHS-E 225 | LHS 225, LHS 2 225

Ø 180 mm

	Zrnitosť	Obsah balenia/kus	Cena €*	Obj. číslo	Zrnitosť	Obsah balenia/kus	Cena €*	Obj. číslo
Rubin 2	**P40**	50	**68,50** 82,20	499125	**P120**	50	**50,70** 60,84	499129
	P60	50	**63,70** 76,44	499126	**P150**	50	**50,70** 60,84	499130
	P80	50	**59,60** 71,52	499127	**P180**	50	**50,70** 60,84	499131
	P100	50	**50,70** 60,84	499128	**P220**	50	**50,70** 60,84	499132
Saphir	**P24**	25	**99,40** 119,28	485239	**P50**	25	**84,60** 101,52	485241
	P36	25	**99,40** 119,28	485240	**P80**	25	**84,60** 101,52	485242

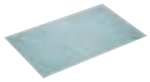
Ø 225 mm

Granat 	**P40**	25	**58,60** 70,32	205653	**P180**	5	**12,60** 15,12	205667
	P60	25	**54,70** 65,64	205654	**P180**	25	**43,50** 52,20	205660
	P80	5	**14,90** 17,88	205665	**P220**	25	**43,50** 52,20	205662
	P80	25	**51,00** 61,20	205655	**P240**	5	**12,60** 15,12	205668
	P100	25	**43,50** 52,20	205656	**P240**	25	**43,50** 52,20	205663
	P120	5	**12,60** 15,12	205666	**P320**	5	**12,60** 15,12	205669
	P120	25	**43,50** 52,20	205657	**P320**	25	**43,50** 52,20	205664
	P150	25	**43,50** 52,20	205659				
Granat Net	**P80**	25	**73,10** 87,72	203312	**P220**	25	**62,40** 74,88	203317
	P100	25	**62,40** 74,88	203313	**P240**	25	**62,40** 74,88	203318
	P120	25	**62,40** 74,88	203314	**P320**	25	**62,40** 74,88	203319
	P150	25	**62,40** 74,88	203315	**P400**	25	**62,40** 74,88	201885
	P180	25	**62,40** 74,88	203316				
Granat Soft	**P80**	25	**109,50** 131,40	204221	**P180**	25	**93,20** 111,84	204225
	P100	25	**93,20** 111,84	204222	**P240**	25	**93,20** 111,84	204226
	P120	25	**93,20** 111,84	204223	**P320**	25	**93,20** 111,84	204227
	P150	25	**93,20** 111,84	204224	**P400**	25	**93,20** 111,84	204228
Saphir	**P24**	25	**120,60** 144,72	205650	**P36**	25	**120,60** 144,72	205652

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

RTS 400, RTSC 400	LS 130	HSK-A 80x130	LRS 400	HSK-A 80x400 / 80x200
●	●	●		

80 x 133 mm

	Zrnitosť	Obsah balenia/kus	Cena €*	Obj. číslo	Zrnitosť	Obsah balenia/kus	Cena €*	Obj. číslo
Granat	**P40**	10	**10,90** 13,08	497127	**P150**	100	**49,80** 59,76	497121
	P40	50	**33,80** 40,56	497117	**P180**	10	**8,20** 9,84	497130
	P60	50	**31,40** 37,68	497118	**P180**	100	**49,80** 59,76	497122
	P80	10	**9,60** 11,52	497128	**P220**	100	**49,80** 59,76	497123
	P80	50	**29,50** 35,40	497119	**P240**	100	**49,80** 59,76	497124
	P100	100	**49,80** 59,76	499628	**P320**	100	**49,80** 59,76	497125
	P120	10	**8,20** 9,84	497129	**P400**	100	**49,80** 59,76	497126
	P120	100	**49,80** 59,76	497120				
Granat Net 	**P80**	50	**46,90** 56,28	203285	**P220**	50	**39,80** 47,76	203290
	P100	50	**39,80** 47,76	203286	**P240**	50	**39,80** 47,76	203291
	P120	50	**39,80** 47,76	203287	**P320**	50	**39,80** 47,76	203292
+	**P150**	50	**39,80** 47,76	203288	**P400**	50	**39,80** 47,76	203293
	P180	50	**39,80** 47,76	203289				
Protection Pad		2	**9,90** 11,88	203346	na ochranu brúsnej dosky pri používaní sieťových brúsnych prostriedkov			
Rubin 2	**P40**	50	**33,80** 40,56	499046	**P120**	50	**25,10** 30,12	499050
	P60	50	**31,40** 37,68	499047	**P150**	50	**25,10** 30,12	499051
	P80	50	**29,50** 35,40	499048	**P180**	50	**25,10** 30,12	499052
	P100	50	**25,10** 30,12	499049	**P220**	50	**25,10** 30,12	499053
Vlies	**800**	5	**9,50** 11,40	483582				

RTS 400, RTSC 400	LS 130	HSK-A 80x130	LRS 400	HSK-A 80x400 / 80x200
			●	●

80 x 400 mm (s predrazenými otvormi pre 80 x 200 mm)

	Zrnitosť	Obsah balenia/kus	Cena €*	Obj. číslo	Zrnitosť	Obsah balenia/kus	Cena €*	Obj. číslo
Granat	**P40**	50	**70,10** 84,12	497157	**P120**	50	**51,80** 62,16	497160
	P60	50	**65,20** 78,24	497158	**P150**	50	**51,80** 62,16	497161
	P80	50	**60,90** 73,08	497159	**P180**	50	**51,80** 62,16	497162
	P100	50	**51,80** 62,16	499631	**P240**	50	**51,80** 62,16	497163

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

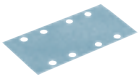
DTS 400 R ● DTSC 400 ● RS 300 RS 200

100 x 150 mm

	Zrnitosť	Obsah balenia/kus	Cena €*	Obj. číslo	Zrnitosť	Obsah balenia/kus	Cena €*	Obj. číslo
Granat	**P40**	10	**13,10** 15,72	497131	**P150**	100	**59,80** 71,76	497139
	P40	50	**40,50** 48,60	497135	**P180**	10	**9,70** 11,64	497134
	P60	50	**37,70** 45,24	497136	**P180**	100	**59,80** 71,76	497140
	P80	10	**11,50** 13,80	497132	**P220**	100	**59,80** 71,76	497141
	P80	50	**35,30** 42,36	497137	**P240**	100	**59,80** 71,76	497142
	P100	100	**59,80** 71,76	499630	**P320**	100	**59,80** 71,76	497143
	P120	10	**9,70** 11,64	497133	**P400**	100	**59,80** 71,76	497144
	P120	100	**59,80** 71,76	497138				
Granat Net	**P80**	50	**55,00** 66,00	203320	**P220**	50	**46,80** 56,16	203325
	P100	50	**46,80** 56,16	203321	**P240**	50	**46,80** 56,16	203326
	P120	50	**46,80** 56,16	203322	**P320**	50	**46,80** 56,16	203327
+	**P150**	50	**46,80** 56,16	203323	**P400**	50	**46,80** 56,16	203328
	P180	50	**46,80** 56,16	203324				
Protection Pad		2	**9,90** 11,88	203347	na ochranu brúsnej dosky pri používaní sieťových brúsnych prostriedkov			
Rubin 2	**P40**	50	**40,50** 48,60	499133	**P120**	50	**30,00** 36,00	499137
	P60	50	**37,70** 45,24	499134	**P150**	50	**30,00** 36,00	499138
	P80	50	**35,30** 42,36	499135	**P180**	50	**30,00** 36,00	499139
	P100	50	**30,00** 36,00	499136	**P220**	50	**30,00** 36,00	499140

● ●

93 x 178 mm

Granat 	**P40**	50	**44,30** 53,16	498933	**P150**	100	**65,30** 78,36	498937
	P60	50	**41,20** 49,44	498934	**P180**	100	**65,30** 78,36	498938
	P80	50	**38,40** 46,08	498935	**P220**	100	**65,30** 78,36	498939
	P100	100	**65,30** 78,36	499633	**P240**	100	**65,30** 78,36	498940
	P120	100	**65,30** 78,36	498936				
Rubin 2	**P40**	50	**44,30** 53,16	499185	**P120**	50	**32,60** 39,12	499065
	P60	50	**41,20** 49,44	499062	**P150**	50	**32,60** 39,12	499066
	P80	50	**38,40** 46,08	499063	**P180**	50	**32,60** 39,12	499067
	P100	50	**32,60** 39,12	499064	**P220**	50	**32,60** 39,12	499068

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

RS 100 | RS 200 | BS 75 | BS 105

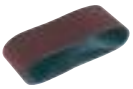
115 x 228 mm

	Zrnitosť	Obsah balenia/kus	Cena €*	Obj. číslo	Zrnitosť	Obsah balenia/kus	Cena €*	Obj. číslo
Granat	**P40**	50	**61,50** 73,80	498944	**P180**	100	**90,80** 108,96	498949
	P60	50	**57,20** 68,64	498945	**P220**	100	**90,80** 108,96	498950
	P80	50	**53,40** 64,08	498946	**P240**	100	**90,80** 108,96	498951
	P100	100	**90,80** 108,96	499632	**P320**	100	**90,80** 108,96	498953
	P120	100	**90,80** 108,96	498947	**P400**	100	**90,80** 108,96	498954
	P150	100	**90,80** 108,96	498948				
Rubin 2	**P40**	50	**61,50** 73,80	499030	**P120**	50	**45,50** 54,60	499034
	P60	50	**57,20** 68,64	499031	**P150**	50	**45,50** 54,60	499035
	P80	50	**53,40** 64,08	499032	**P180**	50	**45,50** 54,60	499036
	P100	50	**45,50** 54,60	499033	**P220**	50	**45,50** 54,60	499037

533 x 75 mm

Rubin 2	**P40**	10	**29,90** 35,88	499155	**P100**	10	**22,20** 26,64	499158
	P60	10	**27,80** 33,36	499156	**P120**	10	**22,20** 26,64	499159
	P80	10	**26,10** 31,32	499157	**P150**	10	**22,20** 26,64	499160

620 x 105 mm

Rubin 2 	**P40**	10	**38,90** 46,68	499149	**P100**	10	**28,90** 34,68	499152
	P60	10	**36,20** 43,44	499150	**P120**	10	**28,90** 34,68	499153
	P80	10	**33,80** 40,56	499151	**P150**	10	**28,90** 34,68	499154

Naše odporúčanie:
Aplikácia Festool Order.

Stiahnite si teraz bezplatne

S aplikáciou Order si môžete nájsť náradie Festool, vhodné príslušenstvo alebo spotrebný materiál, vytvárať vlastné digitálne nákupné zoznamy a pohodlne ich odoslať svojmu odbornému predajcovi. Funkcia obľúbených položiek vám pritom umožňuje jednoduché opätovné objednanie uloženého príslušenstva alebo spotrebného materiálu. Svoje objednávky tak môžete pohodlne spravovať aj na cestách, máte o nich neustály prehľad a zabezpečíte si tak ešte lepšiu organizáciu bežného pracovného dňa.

order FESTOOL

Viac informácií nájdete na strane 6

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Príslušenstvo pre ručné brúsenie	Cena €*	Obj. č.
Brúsny špalík HSK-A 80x130 vhodné brúsivo 80 x 133 mm, adaptér na hadicu Festool, obtokový adaptér, hmotnosť 0,19 kg	**65,70** 78,84	496962
Brúsny špalík HSK-A 115x226 vhodné brúsivo 115 x 228 mm, adaptér na hadicu Festool, obtokový adaptér, hmotnosť 0,28 kg	**124,50** 149,40	496963
Brúsny špalík HSK-A 80x400 vhodné brúsivo 80 x 400 mm, adaptér na hadicu Festool, obtokový adaptér, hmotnosť 0,52 kg	**137,50** 165,00	496964
Brúsny špalík HSK-A 80x200 vhodné brúsivo 80 x 400 mm (na delenie), adaptér na hadicu Festool, obtokový adaptér, hmotnosť 0,2 kg	**98,30** 117,96	496965
Doštičky na ručné brúsenie HSK-A-Set vhodné brúsivo 80 x 133 mm, 115 x 228 mm, 80 x 400 mm, HSK-A 80 x 130, adaptér na hadicu Festool, obtokový adaptér, HSK-A 80 x 200, HSK-A 80 x 400, HSK-A 115 x 226	**426,00** 511,20	497101
Brúsny špalík HSK-STF-46x178 na upevnenie brúsneho papiera StickFix 46 x 178 mm	**12,80** 15,36	583129
Brúsny špalík HSK-D 150 W mäkká, na upevnenie brúsnych kotúčov StickFix Ø 150 mm	**23,10** 27,72	495965
Brúsny špalík HSK-D 150 H tvrdá, na upevnenie brúsnych kotúčov StickFix Ø 150 mm	**24,70** 29,64	495966
Brúsny špalík HSK 80x133 H tvrdá, na upevnenie brúsneho pásu StickFix 80 x 133 mm	**24,70** 29,64	495967

Pocket StickFix 46 x 178 mm na doštičku na ručné brúsenie

	Zrnitosť	Obsah balenia/kus	Cena €*	Obj. číslo	Zrnitosť	Obsah balenia/kus	Cena €*	Obj. číslo
Granat	**P80**	10	**6,20** 7,44	204277	**P180**	10	**5,30** 6,36	204279
	P120	10	**5,30** 6,36	204278				

Brúsivo na ručné brúsenie Granat brúsny papier 230 x 280 mm

Granat	**P40**	10	**14,10** 16,92	201256	**P180**	10	**10,40** 12,48	201262
	P60	10	**12,20** 14,64	201257	**P220**	10	**10,40** 12,48	201263
	P80	10	**11,20** 13,44	201258	**P240**	10	**10,40** 12,48	201264
	P100	10	**10,40** 12,48	201259	**P320**	10	**10,40** 12,48	201265
	P120	10	**10,40** 12,48	201260	**P400**	10	**10,40** 12,48	201266
	P150	10	**10,40** 12,48	201261				

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Brúsivo na ručné brúsenie Granat brúsny pás 115 mm x 25 m

Granat

Zrnitosť	Obsah balenia/kus	Cena €*	Obj. číslo
P80	1	**41,20** 49,44 **1,65 / 1 m** 1,98 / 1 m	201105
P100	1	**37,80** 45,36 **1,51 / 1 m** 1,81 / 1 m	201106
P120	1	**37,80** 45,36 **1,51 / 1 m** 1,81 / 1 m	201107
P150	1	**37,80** 45,36 **1,51 / 1 m** 1,81 / 1 m	201108
P180	1	**37,80** 45,36 **1,51 / 1 m** 1,81 / 1 m	201109
P220	1	**37,80** 45,36 **1,51 / 1 m** 1,81 / 1 m	201110
P240	1	**37,80** 45,36 **1,51 / 1 m** 1,81 / 1 m	201111

Brúsivo na ručné brúsenie Granat soft v kotúčoch (s predrazenými otvormi) 115 mm x 25 m

Granat Soft

Zrnitosť	Obsah balenia/kus	Cena €*	Obj. číslo
P120	1	**80,40** 96,48 **3,22 / 1 m** 3,86 / 1 m	497091
P150	1	**80,40** 96,48 **3,22 / 1 m** 3,86 / 1 m	497092
P180	1	**80,40** 96,48 **3,22 / 1 m** 3,86 / 1 m	497093
P240	1	**80,40** 96,48 **3,22 / 1 m** 3,86 / 1 m	497094
P320	1	**80,40** 96,48 **3,22 / 1 m** 3,86 / 1 m	497095
P400	1	**80,40** 96,48 **3,22 / 1 m** 3,86 / 1 m	497096
P500	1	**80,40** 96,48 **3,22 / 1 m** 3,86 / 1 m	497097
P600	1	**80,40** 96,48 **3,22 / 1 m** 3,86 / 1 m	497098
P800	1	**80,40** 96,48 **3,22 / 1 m** 3,86 / 1 m	497964

Brúsivo na ručné brúsenie Granat brúsna špongia 69 x 98 x 26 mm (4-stranná)

Granat

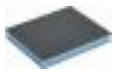
Zrnitosť	Obsah balenia/kus	Cena €*	Obj. číslo
36	6	**5,00** 6,00	201080
60	6	**5,00** 6,00	201081
120	6	**5,00** 6,00	201082
220	6	**5,00** 6,00	201083

Granat

Zrnitosť	Obsah balenia/kus	Cena €*	Obj. číslo
120	6	**7,00** 8,40	201084

Brúsivo na ručné brúsenie Granat brúsna špongia 98 x 120 x 13 mm (2-stranná)

Granat



Zrnitosť	Obsah balenia/kus	Cena €*	Obj. číslo
60	6	**4,70** 5,64	201112
120	6	**4,70** 5,64	201113
220	6	**4,70** 5,64	201114
800	6	**4,70** 5,64	201507

Brúsivo na ručné brúsenie – rúno 115 x 152 mm

Vlies

Zrnitosť	Obsah balenia/kus	Cena €*	Obj. číslo
100	25	**35,70** 42,84	201115
320	30	**35,70** 42,84	497088
800	30	**35,70** 42,84	497089

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

05 Leštenie

142 Rotačná leštička SHINEX

Všestranný génius na každý účel.

Rotačná leštička SHINEX.

S optimálne umiestneným spínačom výkonu sa môže rotačná leštička SHINEX RAP 150 jemne spustiť s nízkymi otáčkami a perfektne prispôsobiť konkrétnemu lešteniu. Otáčky sa zafixujú spínačom. Zohriaty motor sa pritom plynule chladí integrovaným chladiacim telesom. To šetrí nielen ložiská, ale prejavuje sa aj v zónach uchopenia: práve tam zostáva RAP 150 pri trvalom použití citeľne chladná.

Rotačná leštička
SHINEX RAP 150

Technické parametre	RAP 150-14	RAP 150-21
Príkon (W)	1.200	1.200
Voľnobežné otáčky (min⁻¹)	600 – 1.400	900 – 2.100
Max. Ø leštiaceho taniera (mm)	150	150
Vreteno	M14	M14
Hmotnosť (kg)	2,1	2,1

Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Kompaktné a ergonomické
RAP 150 váži iba 2,1 kg. Vďaka príjemnému povrchu Softgrip a štíhlej konštrukcii leží v ruke bezpečne v akejkoľvek polohe uchopenia.

Blízko k povrchu
Malá vzdialenosť medzi tanierom a náradím vždy sprostredkuje správny cit pri leštení a zmenšuje nebezpečenstvo prevrátenia. Chrbát krytu slúži ako odkladacia plocha odolná voči prevráteniu.

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
RAP 150	**Všetky varianty: prídavná rukoväť, leštiaci tanier StickFix Ø 150 mm**		
	RAP 150-14 FE	**510,00** 612,00	570809
	RAP 150-21 FE	**510,00** 612,00	570811
	RAP 150-21 FE-Set Wood Vyhladzovač laku, mix brúsnych kotúčov StickFix, leštiaci prostriedok MPA 5010 OR, leštiaci prostriedok MPA 9010 BL, Leštiaca špongia PS STF D150x30 OR/5, Leštiaca špongia PS STF D150x30 BL/5, Návlek z jahňaciny Premium LF STF D 150/1, leštiaca utierka z mikrovlákna, dokončovací čistič, SYS Maxi	**678,00** 813,60	574907

Príslušenstvo		Cena €*	Obj. č.
	Leštiaci tanier PT-STF-D150-M14 pre RAP 150, s integrovaným tlmičom na optimálne rozdelenie tlaku pri leštení, na upnutie leštiaceho príslušenstva, priemer 125 mm, výška 25 mm	**36,00** 43,20	488342
	Leštiaci prostriedok **Všetky varianty: bez silikónu, na báze vody, obsah fľaše 500 ml**		
	MPA 5010 OR/0,5L Brúsna politúra 1-Step Speed Cut, perfektné v spojení s návlekom z jahňaciny alebo leštiacou špongiou (ORANŽOVOU)	**32,30** 38,76 **64,60 / 1 l** 77,52 / 1 l	202048
	MPA 9010 BL/0,5L Leštidlo na jemné brúsenie SPEED GLOSS, perfektné v spojení s leštiacou špongiou (MODROU)	**26,90** 32,28 **53,80 / 1 l** 64,56 / 1 l	202050
	MPA 11010 WH/0,5L Antihologramová vysoko lesklá politúra, perfektné v spojení s leštiacou špongiou (BIELOU)	**26,90** 32,28 **53,80 / 1 l** 64,56 / 1 l	202051
	Utierka z mikrovlákna MPA-Microfibre/2 na perfektnú konečnú úpravu laku, na odstraňovanie zvyškov leštidiel a odtlačkov prstov, obsah balenia 2 ks.	**24,30** 29,16	205732
	Konzervácia v spreji MPA SV+/0,5L na zapečatenie lakovaných povrchov, bez silikónu, na báze vody, obsah fľaše 500 ml	**23,80** 28,56 **47,60 / 1 l** 57,12 / 1 l	202052
	Finálny čistiaci prostriedok MPA F+/0,5L na odstraňovanie zvyškov leštidla a mastných škvŕn, bez silikónu, na báze vody, obsah fľaše 500 ml	**18,80** 22,56 **37,60 / 1 l** 45,12 / 1 l	202053
	Vyhladzovač laku LZK-HM so šnúrou, na presné odstraňovanie inklúzií laku a nerovností, z tvrdého kovu, s obvodovým dutým výbrusom, rozmery 25 x 30 mm	**71,00** 85,20	497525
	Prídavná rukoväť ZG-RAS/RO pre RO 150, RAS, WTS 150, RAP 80/150/180	**8,60** 10,32	487865

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Príprava povrchov

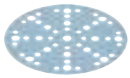
Vyhladzovač laku

Jemný výbrus

Brúska ETS 150/3

Brúsny tanier
Ø 150 mm

Brúsivo Granat P 1500
Ø 150 mm



Leštenie

Leštička SHINEX RAP 150

Leštiaci tanier
Ø 150 mm

Oranžová – prípravné leštenie

Špongia oranžová (stredná)
Návlek z jahňaciny Premium
Leštiaca plsť

Leštiaci prostriedok MPA 5010

Modrá – jemné leštenie

Špongia modrá (stredne jemná)

Leštiaci prostriedok MPA 9010

Biela – leštenie do vysokého lesku

Špongia biela (jemná)

Leštiaci prostriedok MPA 11010

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

Čistenie/dokončovanie

Čistič na záverečnú úpravu MPA F+

Konzervácia v spreji MPA SV+

Utierka z mikrovlákna MPA Microfibre

Čistiaca utierka RT PREMIUM

Zanechajú lesklý dojem.
Politúry a leštiace špongie Festool.

Jednoduché leštenie, docielenie ligotavých výsledkov – politúry Festool sú ideálne prispôsobené 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
Leštidlo na jemné brúsenie SPEED GLOSS
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

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

stredne jemná
Na vytvorenie perfektného lesku. Ideálne v spojení s MPA 9010.

jemné
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

Leštiaca plsť
Na predleštenie minerálnych materiálov, akrylátového skla a lakov

Prémiová jahňacina
Vhodný najmä na UV laky a laky odolávajúce škrabancom

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.

RAP 80 | T 15+3 | T 18+3 | RO 90 DX | RO 125

Leštiaca špongia PoliStick na Ø 80 mm

	Priemer	Výška v mm	Obsah balenia	Cena €*	Obj. č.
oranžová, stredná, Na predleštenie pri odstraňovaní chýb laku, ideálna v spojení s MPA 5010	80 mm	20 mm	5	**28,40** 34,08	201993
modrá, stredne jemná, na odstraňovanie mikroškrabancov a hologramov, ideálna v spojení s MPA 9010	80 mm	20 mm	5	**26,00** 31,20	202001
biela, jemná, na odstránenie hologramov a dosiahnutie hlbokého lesku, leštenie do vysokého lesku, ideálna v spojení s MPA 11010	80 mm	20 mm	5	**26,00** 31,20	202009

Návlek z jahňaciny a leštiaca plsť na Ø 80 mm

	Priemer	Výška v mm	Obsah balenia	Cena €*	Obj. č.
Návlek z pravej jahňaciny pre vysokú abrazivitu a vynikajúci výsledok leštenia, ideálna v spojení s MPA 5010, vhodný najmä na UV laky a laky, odolávajúce škrabancom, optimálne držanie vďaka celoplošnému velúrovému olepeniu a zašitiu okrajov	80 mm	18 mm	5	**42,50** 51,00	202044
leštiaca plsť, tvrdá, Na predleštenie minerálnych materiálov, akrylátového skla a lakov, biela	80 mm	6 mm	5	**22,60** 27,12	488339

Leštiaca špongia na Ø 125 mm

	Priemer	Výška v mm	Obsah balenia	Cena €*	Obj. č.
oranžová, stredná, Na predleštenie pri odstraňovaní chýb laku, ideálna v spojení s MPA 5010	125 mm	20 mm	5	**66,10** 79,32	201995
modrá, stredne jemná, na odstraňovanie mikroškrabancov a hologramov, ideálna v spojení s MPA 9010	125 mm	20 mm	5	**59,00** 70,80	202003
biela, jemná, na odstránenie hologramov a dosiahnutie hlbokého lesku, leštenie do vysokého lesku, ideálna v spojení s MPA 11010	125 mm	20 mm	5	**59,00** 70,80	202011

Návlek z jahňaciny a leštiaca plsť na Ø 125 mm

	Priemer	Výška v mm	Obsah balenia	Cena €*	Obj. č.
Návlek z pravej jahňaciny pre vysokú abrazivitu a vynikajúci výsledok leštenia, ideálna v spojení s MPA 5010, vhodný najmä na UV laky a laky, odolávajúce škrabancom, optimálne držanie vďaka celoplošnému velúrovému olepeniu a zašitiu okrajov	125 mm	18 mm	1	**15,90** 19,08	202045
leštiaca plsť, tvrdá, Na predleštenie minerálnych materiálov, akrylátového skla a lakov, biela	125 mm	6 mm	5	**29,90** 35,88	493078

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

RAP 150 RO 150

Leštiaca špongia PoliStick na Ø 150 mm

	Priemer	Výška v mm	Obsah balenia	Cena €*	Obj. č.
oranžová, stredná, Na predleštenie pri odstraňovaní chýb laku, ideálna v spojení s MPA 5010	150 mm	30 mm	1	**20,30** 24,36	202369
	150 mm	30 mm	5	**89,20** 107,04	201997
modrá, stredne jemná, na odstraňovanie mikroškrabancov a hologramov, ideálna v spojení s MPA 9010	150 mm	30 mm	1	**16,40** 19,68	202373
	150 mm	30 mm	5	**69,80** 83,76	202005
biela, jemná, na odstránenie hologramov a dosiahnutie hlbokého lesku, leštenie do vysokého lesku, ideálna v spojení s MPA 11010	150 mm	30 mm	1	**16,40** 19,68	202377
	150 mm	30 mm	5	**69,80** 83,76	202013
čierna, veľmi jemná (zvlnená), na odstraňovanie zvyškov leštiaceho prostriedku na lakovaných povrchoch	150 mm	30 mm	1	**15,90** 19,08	202380
	150 mm	30 mm	5	**69,30** 83,16	202019

Návlek z jahňaciny a leštiaca plsť na Ø 150 mm

	Priemer	Výška v mm	Obsah balenia	Cena €*	Obj. č.
Návlek z pravej jahňaciny pre vysokú abrazivitu a vynikajúci výsledok leštenia, ideálna v spojení s MPA 5010, vhodný najmä na UV laky a laky, odolávajúce škrabancom, optimálne držanie vďaka celoplošnému velúrovému olepeniu a zašitiu okrajov	150 mm	18 mm	1	**19,10** 22,92	202046
leštiaca plsť, tvrdá, Na predleštenie minerálnych materiálov, akrylátového skla a lakov, biela	150 mm	6 mm	5	**37,50** 45,00	488348

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

06 Vysávanie

**Vysavače bez kábla.
Teraz bezprašne v aku systému.
Viac informácií nájdete na strane 152.**

NOVÉ

154 Kontajnerový vysávač
CLEANTEC CT a CTC SYS

NOVÉ

156 Mobilné vysávače
CLEANTEC CT a CTC MINI,
MIDI

159 Mobilný vysávač
CLEANTEC CT 15

160 Mobilné vysávače
CLEANTEC CT 26, CT 36, CT 48

162 Mobilné vysávače
CLEANTEC AUTOCLEAN
CT 26 AC, CT 36 AC, CT 48 AC

164 Mobilné vysávače
CLEANTEC AUTOCLEAN
CT 36 AC PLANEX

165 Mobilné vysávače
CLEANTEC AUTOCLEAN
CT 26 AC RENOFIX,
CT 36 AC RENOFIX

168 Špeciálne vysávače
CLEANTEC CTH 26, CTH 48

169 Špeciálny vysávač
CLEANTEC CT 48 EC/B22

170 Predradený odlučovač
CT-VA

Zdravá práca v systéme.

Spoločne proti prachu.

Zdravá, presná a časovo úsporná práca. Na každú aplikáciu, triedu prachu a každé miesto použitia ponúka Festool nekompromisné spojenie mobilného vysávača a náradia. Výsledok: Jednoduchšia a efektívnejšia ochrana zdravia v každej situácii vďaka systému, ktorého súčasti sú navzájom perfektne prispôsobené.

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 vnikať 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/CTLC SYS
CTL/CTLC MINI/MIDI
CTL 26/36/48/48 EC

Špecialisti na prach s AGW > 1 mg/m³.

CTMC SYS
CTM/CTMC MIDI
CTM 26/36/48/48 LE EC

Špecialisti na prach s AGW ≥ 0,1 mg/m³. Na minerálny, kremenný a drevený prach.

CTH 26/48

Špecialisti na prach s AGW < 0,1 mg/m³. 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
L (Low)	› Prach s AGW > 1 mg/m³	1 % (materiál filtra)		
M (Medium)	› Prach s AGW ≥ 0,1 mg/m³ › minerálny prach › Drevený prach	0,1 % (celý prístroj vrátane skúšky čalúnnických klincov)	s malým množstvom prachu	uzáver na transport
H (High)	› Prach s AGW < 0,1 mg/m³ › karcinogénny prach › Prach s choroboplodnými zárodkami	0,005 % (celý prístroj vrátane skúšky čalúnnických klincov)	bez prachu	uzáver na transport

Využitie celého objemu
Premyslená geometria nádrže s presne prispôsobeným filtračným vreckom SELFCLEAN a priestorovo úsporným plochým filtrom dávajú spolu čistý objem, ktorý takmer zodpovedá hrubému objemu.

Praktický SYS DOCK
Jednoduchá preprava, väčší poriadok a nekonečne flexibilný. SYS-Dock s T-LOC na bezpečné pripojenie jednotiek Systainer, SORTAINER a SYS-ToolBox.

Navíjanie kábla
S novým navíjaním kábla sa kábel navinie rýchlo a dôkladne. A vďaka dômyselnému sklápaciemu mechanizmu je možné kábel bez náročného odvíjania jednoducho opäť vybrať.

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.

Hladká sacia hadica s nátrubkom CLEANTEC
Sacia hadica: Hladká a elastická – s vonkajším povrchom na dokonalé kĺzanie po povrchoch, dlhšiu životnosť a vyšší sací výkon. Pripojovací nátrubok CLEANTEC umožňuje samostatné nastavenie prietoku vzduchu pomocou plynule regulovateľného obtoku.

Automatické čistenie hlavného filtra 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.

Vysavače bez kábla.

Teraz bezprašne v aku systému.

Dovidenia prach. Vitaj zdravie – aj bez zásuvky. Naše akumulátorové vysávače milujú prach a sú dokonale prispôsobené na akumulátorové náradie Festool: Bez ohľadu na to, či ide o mobilné použitie píly, brúsky alebo vŕtačky, vďaka kompaktnému tvaru a nízkej hmotnosti sú dokonalým partnerom na každý deň. Tak môžete pracovať aj s akumulátorovým systémom bez prachu! Dokonalú súhru medzi akumulátorovým náradím a vysávačom zabezpečuje inovatívne automatické spúšťanie Bluetooth® alebo praktické diaľkové ovládanie. Naše akumulátorové vysávače sa vyznačujú maximálnou sacou silou vďaka 36 V turbíne s 2× 18 V akumulátormi. Pre zdravú prácu dostupné v triedach prachu L a M. A ako obvykle všetko spolu sedí: Vysávač, akumulátorové náradie, spojenie Systainer T-LOC, hladká sacia hadica. Takže je celý systém dokonalý.

Kompaktná sacia sila bez kábla.
Vylepšený pre vaše akumulátorové náradie.
CTC MINI/MIDI*
Mobilnejšie to už asi nejde: kompaktný tvar, nízka hmotnosť, akumulátor namiesto kábla. Bez ohľadu na to, či ide o mobilné použitie píly, brúsky alebo vŕtačky: naše kompaktné montážne vysávače Festool sa dokonale hodia pre systém Festool 18 V. Takto je akumulátorové použitie bez prachu.

Na prevesenie: Vysávač vo formáte Systainer.
CTC SYS
Kompaktný formát Systainer, nízka hmotnosť, nezávislý od zásuvky. Preto je to dokonalý spoločník pre servisné práce a mikropráce a pri občasnom spontánnom použití.

* V predaji od jari 2022

Jednoducho komunikatívne: odsávanie s riadením Bluetooth®.

Priamo integrované alebo s možnosťou jednoduchého dodatočného vybavenia
Na CT/CTC MINI a MIDI a tiež na CTC SYS priamo integrovaný, na mobilných vysávačoch CLEANTEC CT 26/36/48 sa dá jednoducho zasunúť do voľnej zásuvky*: modul Bluetooth® – a teraz už môžete mobilný vysávač jednoducho ovládať pomocou diaľkového ovládania na sacej hadici alebo cez akumulátor Bluetooth® na akumulátorovom náradí.

Diaľkové ovládanie s Bluetooth®
Ušetrí cestu k vysávaču: na zapnutie mobilného vysávača priamo zo sacej hadice – aj keď sa vysávač nachádza v režime AUTO. Ideálny na priebežné čistiace práce.

Akumulátory s Bluetooth®
Komunikujú s modulom Bluetooth® na mobilnom vysávači – a postarajú sa o to, aby sa pri zapnutí akumulátorového náradia automaticky spustil aj mobilný vysávač. K dispozícii ako príslušenstvo a v mnohých akumulátorových výrobkoch Festool automaticky ako súčasť dodávky.

* Modul Bluetooth® je možné zakúpiť ako príslušenstvo. Inštaláciu by mal vykonať certifikovaný elektrikár.

Na prevesenie: Vysávač vo formáte Systainer.

Teraz aj s akumulátorom.

Vždy tam, kde sa pracuje. Zvonku Systainer, vnútri vysávač. Náš vysávač Systainer vám ponúka maximálnu mobilitu a nezávislosť pri minimálnej hmotnosti – dokonalý na prenášanie a zavesenie. Preto sú vhodnými spoločníkmi pre servisné práce a mikropráce a pri občasnom spontánnom použití.

Kontajnerový vysávač
CLEANTEC CTL SYS

S T-LOC sa dá spojiť so systémom Systainer pre optimálnu organizáciu pracoviska.

Akumulátorový vysávač Systainer
CLEANTEC CTC SYS

Nezávislý od zásuvky s najvyššou sacou silou vďaka 36 V turbíne s 2× 18 V akumulátormi.

NOVÉ

Technické parametre	CT SYS	CTC SYS
Príkon (W)	1.000	–
Napätie akumulátora (V)	–	36
Prietok max. (l/min)	3.000	2.400
Podtlak max. (Pa)	20.000	18.000
Povrch filtra (cm²)	5.357	5.357
Sieťová šnúra s gumenou izoláciou (m)	5	–
Max. objem nádoby/filtračného vrecka (l)	4,5/3,5	4,5/3,5
Rozmery (D x Š x V) (mm)	396 x 296 x 270	396 x 297 x 307
Výkonové zaťaženie prístrojovej zásuvky max. (W)	1.200	–
Kapacita akumulátora (Ah)	–	4
Čas chodu 2 × 4,0 Ah (min)	–	14 – 25
Hmotnosť (kg)	6,9	–
Hmotnosť s akumulátorom (kg)	–	8,8

Systémové príslušenstvo od strany 172

Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Viac informácií o automatickom štarte prostredníctvom Bluetooth® na strane 29

Integrovaná Bluetooth® technológia
Ideálna súhra akumulátorového vysávača Systainer s akumulátorovým náradím Festool. Pohodlne a rýchlo: automatické zapínanie vysávača na diaľkové ovládanie alebo pomocou akumulátora Bluetooth®.

Práve tak veľký ako je treba
Vďaka odoberateľnému držiaku hadice môže byť vysávač Systainer ešte menší.

Sacia sila s akumulátorom
Presvedčí sacím výkonom: Porovnateľná energia ako u vášho vysávača na kábel vďaka 36 V turbíne s 2× 18 V akumulátormi.

Pohodlné prenášanie bez zbytočnej cesty
Nízka hmotnosť, formát Systainer a popruh na nosenie umožňujú vysávač jednoducho prevesiť. Ruky tak zostanú voľné, aby ste mohli vziať potrebný materiál alebo ďalšie náradie.

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
CTL SYS			
	CTL SYS filtračné vrecko (vložené), sacia hadica, hladká Ø 27 x 3 m – AS/CT s vyrovnávaním pri otáčaní na strane vysávača, držiak na hadicu, SYS-Dock s funkciou T-LOC, hubica na čalúnenie D 36 PD, štrbinová dýza D 36 FD-150, ramenný popruh SYS-CT	**348,00** 417,60	575279
CTC SYS	**Všetky varianty: hlavný filter, filtračné vrecko (vložené), sacia hadica, hladká Ø 27 x 3 m – AS/CT s vyrovnávaním pri otáčaní na strane vysávača, držiak na hadicu, SYS-Dock s funkciou T-LOC, hubica na čalúnenie D 36 PD, štrbinová dýza D 36 FD-150, ramenný popruh SYS-CT, diaľkové ovládanie vysávača CT-F I**		
	CTLC SYS I-Basic	**345,00** 414,00	576936
	CTLC SYS HPC 4,0 I-Plus energetická súprava SYS 18V 4x4,0/TCL 6 DUO	**769,00** 922,80	576944
	CTMC SYS I-Basic	**445,00** 534,00	576933
	CTMC SYS HPC 4,0 I-Plus energetická súprava SYS 18V 4x4,0/TCL 6 DUO	**869,00** 1.042,80	576942

Viac informácií o energetickej súprave nájdete na strane 29

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Kompaktná sacia sila. Teraz aj s akumulátorom.

Mobilné vysávače CT MINI a CT MIDI.

Nízka hmotnosť, kompaktné rozmery a množstvo inovatívnych detailov – kompaktné vysávače CT MINI/ MIDI úplne presvedčia. Pre zdravú prácu v triedach prachu L a M. Ďalšie plus: pohodlné a rýchle automatické spúšťanie Bluetooth® cez váš akumulátor alebo diaľkové ovládanie. A ako obvykle všetko spolu sedí: Vysávač, náradie, spojenie so Systainer T-LOC, hladká sacia hadica. Takže je celý systém dokonalý.

V predaji od jari 2022

Akumulátorový mobilný vysávač

CLEANTEC CTC MINI I

Objem nádoby 10 l na prach triedy L.

Mobilný vysávač

CLEANTEC CT MINI I

Objem nádoby 10 l na prach triedy L.

V predaji od jari 2022

Akumulátorový mobilný vysávač

CLEANTEC CTC MIDI I

S automatickým rozpoznávaním sacej hadice a objemom nádoby 15 l na prach triedy L a M.

Mobilný vysávač

CLEANTEC CT MIDI I

S automatickým rozpoznávaním sacej hadice a objemom nádoby 15 l na prach triedy L a M.

Viac informácií o automatickom štarte prostredníctvom Bluetooth® na strane 29

Hladká sacia hadica
Kužeľovitý tvar pre lepší sací výkon a hladký vonkajší povrch pre dokonalé kĺzanie po povrchoch alebo hranách.

Manuálne čistenie
Manuálne čistenie hlavného filtra a filtračného vrecka umožňuje obnovenie sacieho výkonu, ak bol zanesený filter alebo filtračné vrecko a výrazne tým zvyšuje stupeň plnenia.

Výmena filtra zvonku
Rýchlo, ľahko a bez nástrojov.

So silným vysávaním
Porovnateľná energia ako u vášho káblového variantu vďaka 36 V turbíne s 2× 18 V akumulátormi (4,0/5,2/8,0* Ah). Vďaka tomu dokonale vhodný na mobilné pílenie, brúsenie alebo vŕtanie.

Praktické diaľkové ovládanie
Zapnutie vysávača prostredníctvom diaľkového ovládania priamo na sacej hadici vám ušetrí cestu k vysávaču, čo je ideálne pri priebežnom upratovaní.

Vylepšený.
Pre vaše akumulátorové náradie.

Bez ohľadu na to, či ide o mobilné použitie píly, brúsky alebo vŕtačky: Naše CTC MINI a CTC MIDI sa dokonale hodia pre systém 18 V Festool. Takto je akumulátorové použitie bez prachu. Zabudovaná technológia Bluetooth® zabezpečuje ideálnu súhru s akumulátorovým náradím Festool. Pohodlné a rýchle automatické spúšťanie Bluetooth® cez akumulátor alebo diaľkové ovládanie.

Viac informácií nájdete na strane 29

Systémové príslušenstvo od strany 172

* Akumulátor 8,0 Ah Li-HighPower k dispozícii od októbra 2022

Technické parametre	CT MINI I	CTC MINI I*	CT MIDI I	CTC MIDI I*
Príkon (W)	350 – 1.200	–	350 – 1.200	–
Napätie akumulátora (V)	–	36	–	36
Prietok max. (l/min)	3.700	3.100	3.700	3.100
Podtlak max. (Pa)	24.000	19.000	24.000	19.000
Povrch filtra (cm²)	3.369	3.369	3.369	3.369
Sieťová šnúra s gumenou izoláciou (m)	7,5	–	7,5	–
Max. objem nádoby/filtračného vrecka (l)	10/7,5	10/7,5	15/12,5	15/12,5
Rozmery (D x Š x V) (mm)	470 x 320 x 455	550 x 320 x 455	470 x 320 x 495	550 x 320 x 495
Výkonové zaťaženie prístrojovej zásuvky max. (W)	2.200	–	2.200	–
Kapacita akumulátora (Ah)	–	4 / 5,2 / 8	–	4 / 5,2 / 8
Čas chodu 2 × 4,0 Ah (min)	–	12 – 22	–	12 – 22
Čas chodu 2 × 5,2 Ah (min)	–	16 – 30	–	16 – 30
Čas chodu 2 × 8,0 Ah (min)	–	24 – 45	–	24 – 45
Hmotnosť (kg)	11	–	11,3	–
Hmotnosť s akumulátorom (kg)	–	13 / 13,2 / 13,8	–	13,2 / 13,4 / 14

* Akumulátor 8,0 Ah Li-HighPower k dispozícii od októbra 2022

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
CT MINI I			
	CTL MINI I hlavný filter High Performance, sacia hadica, hladká Ø 27/32 x 3,5 m-AS/CTR, filtračné vrecko SELFCLEAN SC-FIS-CT, držiak na hadicu, navíjanie kábla, SYS-Dock s funkciou T-LOC	**439,00** 526,80	574840
CTC MINI I	**Všetky varianty: hlavný filter High Performance, filtračné vrecko SELFCLEAN SC-FIS-CT, sacia hadica, hladká Ø 27/32 x 3,5 m-AS/CTR, držiak na hadicu, SYS-Dock s funkciou T-LOC, diaľkové ovládanie vysávača CT-F I**		
	CTLC MINI I-Basic	**440,00** 528,00	577065
	CTLC MINI I-Plus energetická súprava SYS 18V 4x5,2/TCL 6 DUO	**931,00** 1.117,20	577149
CT MIDI I	**Všetky varianty: hlavný filter High Performance, sacia hadica, hladká Ø 27/32 x 3,5 m-AS/CTR, filtračné vrecko SELFCLEAN SC-FIS-CT, držiak na hadicu, navíjanie kábla, SYS-Dock s funkciou T-LOC**		
	CTL MIDI I	**479,00** 574,80	574832
	CTM MIDI I odsávací nátrubok s obtokom	**581,00** 697,20	574822
CTC MIDI I	**Všetky varianty: hlavný filter High Performance, filtračné vrecko SELFCLEAN SC-FIS-CT, sacia hadica, hladká Ø 27/32 x 3,5 m-AS/CTR, držiak na hadicu, SYS-Dock s funkciou T-LOC, diaľkové ovládanie vysávača CT-F I**		
	CTLC MIDI I-Basic	**490,00** 588,00	577066
	CTLC MIDI I-Plus energetická súprava SYS 18V 4x5,2/TCL 6 DUO	**981,00** 1.177,20	577150
	CTMC MIDI I-Basic	**590,00** 708,00	577067
	CTMC MIDI I-Plus energetická súprava SYS 18V 4x5,2/TCL 6 DUO	**1.081,00** 1.297,20	577151

Systémové príslušenstvo od strany 172

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.
Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Špecialista na čistiace práce.

Praktický mobilný vysávač.

Ideálny na čistenie na stavbách, v dielňach a úradoch: S objemom nádoby 15 l vysáva CLEANTEC CT 15 prach, špinu a vodu. Vďaka svojej konštrukcii je objem nádoby takmer úplne využiteľný – na dlhú prácu bez výmeny filtračného vrecka.

Mobilný vysávač
CLEANTEC CT 15

Čistiace príslušenstvo už súčasťou obsahu dodávky.
Vysávač s objemom nádoby 15 l.

Technické parametre	CT 15
Príkon (W)	350 – 1.200
Prietok max. (l/min)	3.700
Podtlak max. (Pa)	24.000
Povrch filtra (cm²)	3.369
Sieťová šnúra s gumenou izoláciou (m)	5,5
Max. objem nádoby/filtračného vrecka (l)	15/12,5
Rozmery (D x Š x V) (mm)	470 x 320 x 430
Výkonové zaťaženie prístrojovej zásuvky max. (W)	2.200
Hmotnosť (kg)	11,2

Rozsah dodávky	Cena €*	Obj. č.
Všetky varianty: hlavný filter High Performance, odsávacia hadica Ø 27/32 × 3,5 m, filtračné vrecko SELFCLEAN SC-FIS-CT, štrbinová dýza D 36 FD-150, hubica na čalúnenie D 36 PD		
CT 15 E	**310,00** 372,00	574827
CT 15 E-Set zahnutá ručná trubica D 36 HR-K AS, Predlžovacia trubica D 36 VR-K AS, 4-dielna podlahová hubica D 36 BD270	**345,00** 414,00	575988

Čistiace príslušenstvo priamo poruke
Štrbinová dýza a dýza na čalúnenie sa dajú odložiť v mobilnom vysávači.

Dotykové ovládanie
Intuitívny dotykový ovládací panel namiesto stláčacích gombíkov – veľmi jednoduché ovládanie aj s rukavicami a pri znečistení.

Upozornenie: Sacia hadica v rozsahu dodávky CT 15 nie je antistatická.
* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.
Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Skutočná veľkosť prichádza zvnútra.

Všestranné mobilné vysávače.

Kompaktný, napriek tomu veľký. Ľahký, napriek tomu silný. Či na stavbe alebo v dielni – CLEANTEC CT 26/36/48 poskytujú vďaka svojej veľkorysej geometrii nádoby veľký objem pri kompaktných rozmeroch. Extrémne kompaktná vysokovýkonná turbína navyše zabezpečuje potrebný odsávací výkon s objemovým prietokom 3 900 l/min. S antistatickou funkciou proti antistatickému náboju pri práci.

L M

Mobilný vysávač
CLEANTEC CT 36

Objem nádoby 36 l na prach triedy L a M.

L M

Mobilný vysávač
CLEANTEC CT 26

Objem nádoby 26 l na prach triedy L a M.

L M

Mobilný vysávač
CLEANTEC CT 48

Objem nádoby 48 l na prach triedy L a M.

Systémové príslušenstvo od strany 172

Jednoducho obratne
Hladká, elastická a extrémne robustná. Hladká sacia hadica presviedča zlepšenou manipuláciou a dlhšou životnosťou. Kĺže sa po každej hrane a s kužeľovitou geometriou sa stará o zvýšený nasávací výkon.

Veľká kapacita
Vďaka plochému filtru a hladkej vnútornej kontúre nádoby sa filtračné vrecko môže voľne rozložiť. To umožňuje rovnomerné naplnenie a takmer 100 % využitie objemu filtračného vrecka.

Bezpečná preprava
Pomocou SYS-Dock je možné príslušenstvo a náradie v systéme Systainer a SORTAINER pripevniť k vysávaču.

Rozšíriteľné
Podľa potreby je možné vybaviť vysávač prídavnými modulmi. Napríklad pneumatickým modulom, modulom sieťovej zásuvky s trvalým prúdom, zásuvkou so spínacou automatikou, modulom EAA alebo Bluetooth®.

Naše odporúčanie:
Aplikácia Festool Work.

Stiahnite si teraz bezplatne

S aplikáciou Work nastavíte pripojené náradie Festool individuálne na svoje pracovné podmienky, môžete ho prihlásiť na záruku all-inclusive alebo si môžete kedykoľvek pozrieť jeho výkonové parametre. Pre prípad, že by vášmu náradiu niekedy niečo chýbalo, ohlási sa aplikácia Work s vhodným riešením prostredníctvom push notifikácie priamo na vašom smartfóne. Tým si zabezpečíte optimálny postup pri práci a dokonalé výsledky presne podľa vašich potrieb.

Viac informácií nájdete na strane 6

Voľný filter. Úplne automaticky.

Samočistiace mobilné vysávače.

Už nikdy zanesený filter – pretože automatické čistenie hlavného filtra AUTOCLEAN (AC) filter udržiava čistý a zabezpečuje konštantne vysoký sací výkon pri veľkom množstve jemného prachu. S antistatickou funkciou proti antistatickému náboju pri práci.

Mobilný vysávač

CLEANTEC CT 26 AC

Objem nádoby 26 l na prach triedy L a M.

Mobilný vysávač

CLEANTEC CT 36 AC

Objem nádoby 36 l na prach triedy L a M.

Mobilný vysávač

CLEANTEC CT 48 AC

Objem nádoby 48 l na prach triedy L a M.

Systémové príslušenstvo od strany 172

Nastavenie podľa potreby
Otočným spínačom sa plynule nastavia intervaly čistenia. Čím kratšie intervaly, tým intenzívnejšie čistenie.

Bezpečná preprava
Pomocou SYS-Dock je možné príslušenstvo a náradie v systéme Systainer a SORTAINER pripevniť k vysávaču.

Jednoducho obratne
Hladká, elastická a extrémne robustná. Hladká sacia hadica presviedča zlepšenou manipuláciou a dlhšou životnosťou. Kĺže sa po každej hrane a s kužeľovitou geometriou sa stará o zvýšený nasávací výkon.

Rozšíriteľné
Podľa potreby je možné vybaviť vysávač prídavnými modulmi. Napríklad pneumatickým modulom, modulom sieťovej zásuvky s trvalým prúdom, zásuvkou so spínacou automatikou, modulom EAA alebo Bluetooth®.

Ideálny pre náročný deň na stavbe
Predradený odlučovač CT-VA.

Zvládne vysokú prašnosť vďaka cyklónovej technológii. Postará sa o konštantne vysoký sací výkon odľahčením hlavného filtra.

Viac informácií nájdete na strane 170

Ideálny na používanie na suchých stavbách.

Mobilný vysávač pre brúsku s dlhým krkom PLANEX.

Silný CLEANTEC CTL 36 AC PLANEX s objemom nádoby 36 l je presne dimenzovaný na vysoký úberový výkon brúsky s dlhým krkom PLANEX. S hadicou odolnou proti zlomeniu a sériovým uzatváracím posúvačom ComfortClean umožňujúcim ešte účinnejšie vyčistenie filtra.

L M

Mobilný vysávač

CLEANTEC CT 36 AC PLANEX

S objemom nádoby 36 l a držiakom náradia na prach triedy L a M.

L M

Mobilný vysávač

CLEANTEC CT 36 AC LHS

Objem nádoby 36 l na prach triedy L a M.

Najvyššia flexibilita
Vysoko odolná sacia hadica odolná pred poškodením.

Pohodlná práca s úsporou času
Na držiaku náradia je brúska s dlhým krkom uchytená pevne a bezpečne. Môžete tak rýchlo a pohodlne vymeniť brúsne prostriedky alebo predĺžiť dosah brúsky PLANEX len niekoľkými pohybmi. S praktickou rukoväťou na prepravu.

Systémové príslušenstvo od strany 172

Typ na vysoký úber.

Vysávače na stavbu s automatickým čistením.

Pri veľmi veľkom množstve prachu, aký vzniká napríklad pri práci so sanačnými frézkami a diamantovými brúskami, sú ich základným prvkom vysávače radu RENOFIX. Automatické čistenie hlavného filtra AUTOCLEAN (AC) pravidelne čistí vysoko výkonný hlavný filter, a zaisťuje tak trvale vysoký sací výkon.

Mobilný vysávač

CLEANTEC CT 36 AC RENOFIX

Objem nádoby 36 l na prach triedy L a M.

Mobilný vysávač

CLEANTEC CT 26 AC RENOFIX

S objemom nádoby 26 l na prach triedy L.

Vyskúšajte náš systém.
SYS-Dock je možné spojiť s kontajnermi systémov Systainer a SORTAINER pre prídavné moduly: stlačený vzduch alebo Bluetooth®.

Manuálne čistenie
Takto hneď vyčistíte aj silne zanesené filtre: Pri manuálnom opotrebovaní prívodu nádoby sa pomocou uzáverového pravítka ComfortClean vytvorí silný podtlak, ktorý vyčistí filter maximálnou silou.

Technické parametre	CT 26	CT 36	CT 48	CT 26 AC	CT 36 AC	CT 48 AC
Príkon (W)	350 – 1.200	350 – 1.200	350 – 1.200	350 – 1.200	350 – 1.200	350 – 1.200
Prietok max. (l/min)	3.900	3.900	3.900	3.900	3.900	3.900
Podtlak max. (Pa)	24.000	24.000	24.000	24.000	24.000	24.000
Sieťová šnúra s gumenou izoláciou (m)	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
Max. objem nádoby/filtračného vrecka (l)	26/24	36/34	48/46	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	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	2.400	2.400	2.400
Hmotnosť (kg)	13,7	14,4	16,2	14,7	15,2	16,9

Technické parametre	CT 36 AC LHS	CT 36 AC PLANEX	CT 26 AC RENOFIX	CT 36 AC RENOFIX
Príkon (W)	350 – 1.200	350 – 1.200	350 – 1.200	350 – 1.200
Prietok max. (l/min)	3.900	3.900	3.900	3.900
Podtlak max. (Pa)	24.000	24.000	24.000	24.000
Sieťová šnúra s gumenou izoláciou (m)	7,5	7,5	7,5	7,5
Max. objem nádoby/filtračného vrecka (l)	36/34	36/34	26/24	36/34
Rozmery (D x Š x V) (mm)	630 x 365 x 596	630 x 365 x 596	630 x 365 x 540	630 x 365 x 596
Výkonové zaťaženie prístrojovej zásuvky max. (W)	2.400	2.400	2.200	2.200
Hmotnosť (kg)	15,2	15,2	14,5	15,2

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
CT 26	**Všetky varianty: hlavný filter High Performance, sacia hadica, hladká Ø 27/32 x 3,5 m-AS/CTR, držiak na hadicu, SYS-Dock s funkciou T-LOC, navíjanie kábla**		
	CTL 26 E filtračné vrecko SELFCLEAN	**606,00** 727,20	574947
	CTL 26 E SD filtračné vrecko SELFCLEAN, s 2. zásuvkou s trvalým prúdom	**649,00** 778,80	574955
	CTL 26 E SD E/A filtračné vrecko SELFCLEAN, s 2. zásuvkou a so zapínacou/vypínacou automatikou	**649,00** 778,80	574956
	CTM 26 E filtračné vrecko SELFCLEAN, uzavieracie veko pre nasávací nátrubok	**807,00** 968,40	574981
CT 36	**Všetky varianty: hlavný filter High Performance, filtračné vrecko SELFCLEAN, sacia hadica, hladká Ø 27/32 x 3,5 m-AS/CTR, držiak na hadicu, SYS-Dock s funkciou T-LOC, navíjanie kábla**		
	CTL 36 E	**731,00** 877,20	574965
	CTM 36 E uzavieracie veko pre nasávací nátrubok	**925,00** 1.110,00	574988
	CTL 36 E LE pneumatický modul	**925,00** 1.110,00	574972
	CTM 36 E LE uzavieracie veko pre nasávací nátrubok, pneumatický modul	**1.116,00** 1.339,20	574990

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.
Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
CT 48	**Všetky varianty: hlavný filter High Performance, filtračné vrecko SELFCLEAN, sacia hadica, hladká Ø 27/32 x 3,5 m-AS/CTR, držiak na hadicu, SYS-Dock s funkciou T-LOC, navíjanie kábla, zásuvné držadlo**		
	CTL 48 E	**836,00** 1.003,20	574975
	CTM 48 E uzavieracie veko pre nasávací nátrubok	**1.022,00** 1.226,40	574992
CT 26 AC	**Všetky varianty: hlavný filter High Performance, odpadové vrecko, sacia hadica, hladká Ø 27/32 x 3,5 m-AS/CTR, držiak na hadicu, SYS-Dock s funkciou T-LOC, navíjanie kábla**		
	CTL 26 E AC filtračné vrecko SELFCLEAN	**710,00** 852,00	574945
	CTM 26 E AC filtračné vrecko SELFCLEAN, uzavieracie veko pre nasávací nátrubok	**906,00** 1.087,20	574978
CT 36 AC	**Všetky varianty: hlavný filter High Performance, odpadové vrecko, sacia hadica, hladká Ø 27/32 x 3,5 m-AS/CTR, držiak na hadicu, SYS-Dock s funkciou T-LOC, navíjanie kábla**		
	CTL 36 E AC filtračné vrecko SELFCLEAN	**835,00** 1.002,00	574958
	CTM 36 E AC filtračné vrecko SELFCLEAN, uzavieracie veko pre nasávací nátrubok	**1.024,00** 1.228,80	574983
CT 48 AC	**Všetky varianty: hlavný filter High Performance, držiak na hadicu, odpadové vrecko, sacia hadica, hladká Ø 27/32 x 3,5 m-AS/CTR, SYS-Dock s funkciou T-LOC, navíjanie kábla, zásuvné držadlo**		
	CTL 48 E AC filtračné vrecko SELFCLEAN	**935,00** 1.122,00	574974
	CTM 48 E AC filtračné vrecko SELFCLEAN, uzavieracie veko pre nasávací nátrubok	**1.122,00** 1.346,40	574991
CT 36 AC PLANEX	**Všetky varianty: hlavný filter High Performance, odsávacia hadica odolná proti zlomeniu D36x3,5-AS/LHS 225, odpadové vrecko, posuvný uzáver ComfortClean, držiak na hadicu, navíjanie kábla**		
	CTL 36 E AC-LHS filtračné vrecko SELFCLEAN	**852,00** 1.022,40	574960
	CTM 36 E AC-LHS filtračné vrecko SELFCLEAN	**1.037,00** 1.244,40	574984
	CTL 36 E AC-PLANEX filtračné vrecko SELFCLEAN, držiak nástrojov PLANEX	**885,20** 1.062,24	576850
	CTM 36 E AC-PLANEX filtračné vrecko SELFCLEAN, držiak nástrojov PLANEX	**1.070,20** 1.284,24	576853
CT 26 AC RENOFIX			
	CTL 26 E AC RENOFIX hlavný filter High Performance, odpadové vrecko, sacia hadica, hladká Ø 36/32 x 3,5 m-AS/R s otočnými sacími nadstavcami, posuvný uzáver ComfortClean, držiak na hadicu, navíjanie kábla	**727,00** 872,40	575841
CT 36 AC RENOFIX	**Všetky varianty: hlavný filter High Performance, odpadové vrecko, sacia hadica, hladká Ø 36/32 x 3,5 m-AS/R s otočnými sacími nadstavcami, posuvný uzáver ComfortClean, držiak na hadicu, navíjanie kábla**		
	CTL 36 E AC RENOFIX	**852,00** 1.022,40	575842
	CTM 36 E AC RENOFIX	**1.037,00** 1.244,40	575846

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Žiadna šanca pre nebezpečný prach.
Špeciálne vysávače.

Nebezpečný prach, ako plesne a azbest, nebezpečné ochranné impregnácie dreva, prach z minerálnych vlákien, olovo, kadmium, nikel a chromát zinočnatý odsáva CLEANTEC CTH bezpečne. Vysávač s účinnosťou odlučovania filtra až 99,995 % je špecialistom na odsávanie rakovinotvorných a choroboplodných druhov prachu.

Mobilný vysávač **CLEANTEC CTH 26**

Objem nádoby 26 l na prach triedy H.

Mobilný vysávač **CLEANTEC CTH 48**

Objem nádoby 48 l na prach triedy H.

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 vrecka (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	16,5

Rozsah dodávky	Cena €*	Obj. č.
Všetky varianty: hlavný filter High Performance, sacia hadica, hladká Ø 27/32 x 3,5 m-AS/CTR, držiak na hadicu, SYS-Dock s funkciou T-LOC, navíjanie kábla		
CTH 26 E / a bezpečnostné filtračné vrecko	**931,00** 1.117,20	574939
CTH 48 E / a bezpečnostné filtračné vrecko, zásuvné držadlo	**1.149,00** 1.378,80	574941

Systémové príslušenstvo od strany 172

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.
Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Mobilný vysávač
CLEANTEC CT 48 EC/B22

Pre vysokú mieru bezpečnosti odpovedá špeciálny vysávač CT 48 EC/B22 smernici ATEX 94/9/ES pre zónu 22. Suchý, horľavý prach sa zo strojov a náradia bezpečne odstráni.

Technické parametre	CT 48 EC B22
Príkon (W)	150 – 1.100
Prietok max. (l/min)	3.400
Podtlak max. (Pa)	23.000
Sieťová šnúra s gumenou izoláciou (m)	7,5
Max. objem nádoby/filtračného vrecka (l)	48/46
Rozmery (D x Š x V) (mm)	630 x 406 x 640
Hmotnosť (kg)	18,6

Komfortný a bezpečný
Robustná plastová nádoba ABS je vybavená prídavnou ochranou pred vznietením, a preto sa výborne hodí na bezpečné odsávanie hliníkového, papierového, hrdzavého aj práškového lakového prachu až po plasty vystužené skleneným alebo uhlíkovými vláknami.

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
CT 48 EC B22	**Všetky varianty: filtračné vrecko SELFCLEAN, sacia hadica, hladká Ø 27/32 x 3,5 m-AS/CTR, navíjanie kábla, pneumatický modul**		
	CTL 48 E LE EC/B22 R1 hlavný filter High Performance	**2.204,00** 2.644,80	575275
	CTM 48 E LE EC B22 R1	**2.390,00** 2.868,00	575286

Mobilita na najmenšom priestore.
Workcenter WCR 1000

Pracovné centrum WCR 1000, pomocou SYS-Dock jednoducho a bez použitia nástroja upevnené na mobilné vysávače Festool, urobí z každého mobilného vysávača Festool od CLEANTEC CT 26 mobilné a kompaktné pracovisko, ktoré si možno zostaviť presne podľa potreby.**

Viac informácií nájdete na strane 328

** Na CT 48 EC/B22 je na spojenie potrebný adaptér AD-WCR 498805.
* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.
Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Zvládne veľký objem prachu. Efektívne, jednoducho a spoľahlivo.

Predradený odlučovač.

Veľké množstvo prachu a pilín už odteraz nepredstavuje problém. Ani pre hlavný filter, ani pre saciu silu. Minerálny prach sa odlúči až na 80 %, hrubý prach, ako piliny až na 95 % a zachytí sa v záchytnej nádobe. Odľahčí sa tým hlavný filter a garantuje konštantne vysoká sacia sila počas celého pracovného procesu.

Predradený odlučovač
CT-VA

Zvládne vysokú prašnosť vďaka cyklónovej technológii.
Schválený pre triedy prachu L a M.

Technické parametre	CT-VA
Rozmery (D x Š x V) (mm)	395 x 295 x 515
Max. objem nádoby (l)	20
Hmotnosť (kg)	7

Systémové príslušenstvo od strany 172

Rozsah dodávky	Cena €*	Obj. č.
CT-VA		
CT-VA-20 Systainer s cyklónom, zachytávacia nádoba VAB-20, systainerová vaňa, pripájacia hadica, odpadové vrecko, veko vzdušníka	**370,10** 444,12	204083

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.
Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Jednoducho s možnosťou dodatočného vybavenia
Možnosť kombinovať s mobilnými vysávačmi Festool CT 26/36/48 s a bez AC čistenia. Schválený pre triedy prachu L a M.

Flexibilné použitie
Flexibilná práca podľa daného použitia s alebo bez predradeného odlučovača CT. Systémom SYS-Dock sa môže mobilný vysávač jednoducho spojiť s predradeným odlučovačom CT.

Jednoduchá likvidácia
Pohodlná a bezpečná preprava vďaka stohovateľným zachytávacím nádobám s kompaktnými rozmermi a odolnou konštrukciou.

Príslušenstvo		Cena €*	Obj. č.
	Odpadové vrecko ENS-VA-20/10 ideálny tvar pre zachytávaciu nádobu predradeného odlučovača CT-VA 20, na prach triedy L a M, na použitie v zachytávacej nádobe VAB-20, vrátane 10 káblových spojok, obsah balenia 10 ks., max. objem nádoby 20 l	**24,00** 28,80	204296
	Zachytávacia nádoba VAB-20/1 pre predradený odlučovač CT-VA 20, stohovateľné s kompaktnými rozmermi, dobrou možnosťou uchopenia a odolnou konštrukciou, na prepravu dobre uzatvárateľný s vekom (súčasť dodávky), rozmery (D x Š x V) 395 x 295 x 350 mm, max. objem nádoby 20 l	**74,10** 88,92	204294
	Pripájací kábel CT-VA AK pre predradený odlučovač CT-VA 20, na dovybavenie predradeného odlučovača CT-VA prídavnou zásuvkou, umožňuje mimoriadne jednoduché spájanie sacej hadice plug it s predradeným odlučovačom CT-VA, výkonové zaťaženie prístrojovej zásuvky max. 2.400 W, dĺžka kábla 0,85 m	**37,10** 44,52 **43,65 / 1 m** 52,38 / 1 m	575667

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Čistiace súpravy CLEANTEC	Cena €*	Obj. č.
Čistiaca súprava – hubice D 27 / D 36 D-RS pre jednoduché čistiace práce a ako doplnok k existujúcim čistiacim súpravám, štrbinová hubica D 36 FD-210, hubica na čalúnenie D 36 PD, kefa v tvare štetca D 36 SP	**15,20** 18,24	492392
Čistiaca súprava – štandard RS-ST D 27/36-Plus pre každé čistenie na úzkych miestach, plochách a na podlahe, zahnutá ručná trubica D 36 HR-K AS, podlahová hubica D 36 BD 300, Predlžovacia trubica D 36 VR-K AS, štrbinová hubica D 36 FD-300, kefa v tvare štetca D 36 SP, Systainer SYS3 M 137	**80,00** 96,00	577257
Čistiaca súprava – montáž RS-HW D 36-Plus univerzálna čistiaca súprava so sacou hadicou D 36 pre lepší čistiaci výkon, zahnutá ručná trubica D 36 HR-K AS, podlahová hubica D 36 BD 300, Predlžovacia trubica D 36 VR-K AS, štrbinová hubica D 36 FD-300, kefa v tvare štetca D 36 SP, nasávacia hadica hladká D 36 x 3,5 m antistatická, Systainer SYS3 M 437	**180,00** 216,00	577258
Čistiaca súprava – podlahy RS-BD D 36-Plus dokonalý na veľké podlahové plochy vďaka dýze s výškovo nastaviteľným kefovým vencom, zahnutá ručná trubica D 36 HR-K AS, podlahová hubica D 36 BD 370, predlžovacia trubica z ušľacht. ocele 3-dielna D 36 VR-M3x, štrbinová hubica D 36 FD-300, nasávacia hadica hladká D 36 x 3,5 m antistatická, Systainer SYS3 M 437	**265,00** 318,00	577259
Čistiaca súprava – hrubé nečistoty RS-GS D 50 na hrubý prach v dielni a na stavbe, sacia hadica Ø 50 × 2,5 m AS, predlžovacie 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	**150,00** 180,00	577260

Naše odporúčanie:
Aplikácia Festool Order.

Stiahnite si teraz bezplatne

S aplikáciou Order si môžete nájsť náradie Festool, vhodné príslušenstvo alebo spotrebný materiál, vytvárať vlastné digitálne nákupné zoznamy a pohodlne ich odoslať svojmu odbornému predajcovi. Funkcia obľúbených položiek vám pritom umožňuje jednoduché opätovné objednanie uloženého príslušenstva alebo spotrebného materiálu. Svoje objednávky tak môžete pohodlne spravovať aj na cestách, máte o nich neustály prehľad a zabezpečíte si tak ešte lepšiu organizáciu bežného pracovného dňa.

order FESTOOL

Viac informácií nájdete na strane 6

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Príslušenstvo mobilných vysávačov CT a odsávacích zariadení SR		Cena €*	Obj. č.
Antistatická sacia hadica CLEANTEC			
	Konektor na suchý zips KV-215/5 pre upevnenie kábla k sacej hadici, použiteľný opakovane a pružne prispôsobiteľný, vhodný pre sacie hadice s priemerom 27 mm, 32 mm a 36 mm, obsah balenia 5 ks., dĺžka 215 mm	**8,00** 9,60	205294
	Sacia hadica D 27x3m-AS-90°/CT pre CTL SYS, CTLC SYS, CTMC SYS, antistatické vyhotovenie, odolná voči teplotám do +70°C, s uhlovou koncovkou proti krúteniu hadice a pripojovacím nátrubkom s integrovaným obtokom, hladká, priemer 27 mm, dĺžka 3 m, zvodový odpor (DIN IEC 312) <1 mΩ/m	**119,40** 143,28 **39,80 / 1 m** 47,76 / 1 m	577160
	Sacia hadica **Všetky varianty: antistatické vyhotovenie, odolná voči teplotám do +70°C, hladká, kónická, priemer 27 /32 mm, zvodový odpor (DIN IEC 312) <1 mΩ/m**		
	D 27/32x3,5m-AS-90°/CT pre CTL MINI/MIDI do roku výroby 12/2018, s uhlovou koncovkou proti krúteniu hadice a pripojovacím nátrubkom s integrovaným obtokom, dĺžka 3,5 m	**151,00** 181,20 **43,14 / 1 m** 51,77 / 1 m	577161
	D 27/32x3,5m-AS/CTR pre CT MINI a CT MIDI od roku výroby 2019, pre CTC MINI a CTC MIDI, pre CT 26/36/48, s koncovkou proti krúteniu hadice a pripojovacím nátrubkom s integrovaným obtokom, dĺžka 3,5 m	**151,00** 181,20 **43,14 / 1 m** 51,77 / 1 m	577158
	D 27/32x5m-AS/CTR pre CT 26/36/48, pre CT MINI a CT MIDI od roku výroby 2019, pre CTC MINI a CTC MIDI, s koncovkou proti krúteniu hadice a pripojovacím nátrubkom s integrovaným obtokom, dĺžka 5 m	**184,40** 221,28 **52,69 / 1 m** 63,22 / 1 m	577159
	Sacia hadica **Všetky varianty: na čistiace práce s odsávacími zariadeniami CT, nehodí sa k vysávačom s funkciou AUTOCLEAN, antistatické vyhotovenie, odolná voči teplotám do +70°C, s dvomi koncovkami proti krúteniu hadice a spojovacou objímkou, hladká, priemer 36 mm, zvodový odpor (DIN IEC 312) <1 mΩ/m**		
	D36x3,5m-AS/CTR dĺžka 3,5 m	**170,80** 204,96 **48,80 / 1 m** 58,56 / 1 m	204924
	D36x5m-AS/CTR dĺžka 5 m	**219,70** 263,64 **43,94 / 1 m** 52,73 / 1 m	204925
	D36x7m-AS/CTR dĺžka 7 m	**278,90** 334,68 **39,84 / 1 m** 47,81 / 1 m	204926
	Sacia hadica D36/32x3,5m-AS/R vhodná k vysávačom s funkciou AUTOCLEAN, antistatické vyhotovenie, odolná voči teplotám do +70°C, na práce so sanačnou frézkou a čistiace práce, hladká, kónická, priemer 36 /32 mm, dĺžka 3,5 m, zvodový odpor (DIN IEC 312) <1 mΩ/m	**159,80** 191,76 **45,66 / 1 m** 54,79 / 1 m	204923
	Sacia hadica D 36x3,5-AS/KS/B/LHS 225 pre brúsku s dlhým krkom PLANEX, antistatické vyhotovenie, odolná voči teplotám do +70°C, vysoká flexibilita, sacia hadica odolná voči prelomeniu, pomocou obtokového adaptéra pre veľmi ľahkú stierku: umožňuje znížiť účinok prisatia brúsky PLANEX na stenu na absolútne minimum, priemer 36 mm, dĺžka 3,5 m, zvodový odpor (DIN IEC 312) <1 mΩ/m	**165,90** 199,08 **47,40 / 1 m** 56,88 / 1 m	577101
	Sacia hadica **Všetky varianty: antistatické vyhotovenie, odolná voči teplotám do +70°C, metrový tovar (bez koncovky proti krúteniu hadice a spojovacej objímky), zvodový odpor (DIN IEC 312) <1 mΩ/m**		
	D 27 MW-AS priemer 27 mm	**35,20** 42,24 **35,20 / 1 m** 42,24 / 1 m	452384
	D 36 MW-AS priemer 36 mm	**44,10** 52,92 **44,10 / 1 m** 52,92 / 1 m	452385
	Sacia hadica **Všetky varianty: antistatické vyhotovenie, odolná voči teplotám do +70°C, zvodový odpor (DIN IEC 312) <1 mΩ/m, priemer 50 mm**		
	D 50x2,5m-AS s dvomi koncovkami proti krúteniu hadice, dĺžka 2,5 m	**136,50** 163,80 **54,60 / 1 m** 65,52 / 1 m	452888
	D 50x4m-AS s dvomi koncovkami proti krúteniu hadice, dĺžka 4 m	**206,50** 247,80 **51,63 / 1 m** 61,95 / 1 m	452890
	D 50 MW-AS metrový tovar (bez koncovky proti krúteniu hadice a spojovacej objímky)	**48,50** 58,20 **48,50 / 1 m** 58,20 / 1 m	452386

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Príslušenstvo mobilných vysávačov CT a odsávacích zariadení SR	Cena €*	Obj. č.
Antistatická sacia hadica CLEANTEC		
Sacia hadica **Všetky varianty: pre všetko elektrické náradie s prírubou D 27 a D 36 (všetko elektrické náradie Festool) a príslušenstvo na čistenie, s prípojkou plug it, antistatické vyhotovenie, hodí sa špeciálne na brúsenie, s koncovkou proti krúteniu hadice a spojovacou objímkou s bajonetovým uzáverom, odolná voči teplotám do +70°C, hladká, priemer 27 /22 mm, zvodový odpor (DIN IEC 312) <1 mΩ/m**		
D 27/22x3,5m-AS-GQ/CT dĺžka 3,5 m	**186,40** 223,68 **53,26 / 1 m** 63,91 / 1 m	200041
D 27/22x5m-AS-GQ/CT dĺžka 5 m	**242,00** 290,40 **48,40 / 1 m** 58,08 / 1 m	201758
Sacia hadica D 32/22x10m-AS-GQ/CT pre všetko elektrické náradie s prírubou D 27 a D 36 (všetko elektrické náradie Festool) a príslušenstvo na čistenie, s prípojkou plug it, antistatické vyhotovenie, hodí sa špeciálne na brúsenie, s koncovkou proti krúteniu hadice a spojovacou objímkou s bajonetovým uzáverom, odolná voči teplotám do +70°C, hladká, priemer 32 /22 mm, dĺžka 10 m, zvodový odpor (DIN IEC 312) <1 mΩ/m	**348,50** 418,20 **34,85 / 1 m** 41,82 / 1 m	200051

	Cena €*	Obj. č.
Sacia hadica CLEANTEC		
Sacia hadica D 21,5 x 5m HSK na priame pripojenie (bez objímky) ku špalíku na ručné brúsenie s odsávaním, priemer 21,5 mm, dĺžka 5 m	**36,00** 43,20 **7,20 / 1 m** 8,64 / 1 m	495019

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Príslušenstvo mobilných vysávačov CT a odsávacích zariadení SR		Cena €*	Obj. č.
Hadicové objímky CLEANTEC			
	Koncovka proti krúteniu hadice **Všetky varianty: antistatické vyhotovenie, hadicová objímka na pripojenie k saciemu hrdlu vysávača, vonkajší Ø 58 mm**		
	D 27 DAG-AS pre antistatickú saciu hadicu D 27, priemer 27 mm	**24,10** 28,92	452892
	D32/27 DAG-AS/CTR pre antistatickú saciu hadicu D 27/32	**24,20** 29,04	204919
	D36 DAG-AS/CTR pre antistatickú saciu hadicu D 36, priemer 36 mm	**29,20** 35,04	204920
	D 50 DAG-AS pre antistatickú saciu hadicu D 50	**34,70** 41,64	452896
	D 36 DAG-AS-GQ/CT pre antistatickú saciu hadicu D27/22x3,5 AS-GQ/CT a D27/22x 5 AS-GQ/CT, priemer 36 mm	**29,20** 35,04	202931
	D 50 DAG-AS-GQ/CT pre antistatickú saciu hadicu D32/22x10 AS-GQ/CT, priemer 50 mm	**34,80** 41,76	203206
	Uhlová koncovka proti krúteniu hadice D 32/27 DAG/90°-AS/CT pre antistatickú saciu hadicu D 32/27 na CTL MINI a CTL MIDI, antistatické vyhotovenie, pre CTL MINI a CTL MIDI od roku výroby 09/2013 až 12/2018, hadicová objímka na pripojenie k saciemu hrdlu vysávača, vonkajší Ø 58 mm	**26,10** 31,32	500673
Pripojovací nátrubok			
	D 27 DM-AS/CT pre saciu hadicu D 27 a D 27/32, pre každé elektrické náradie s D 27 a D 36 prírubou a čistiacim príslušenstvom D 27 a D 36, na pripojenie na sacej strane (elektrické náradie alebo sacia hubica), bezpečné spojenie mobilného vysávača a elektrického náradia vďaka bajonetovému uzáveru, s obtokom na individuálne nastavenie prietoku vzduchu, priemer 27 mm	**17,20** 20,64	577162
	D 27/22 DM-AS/CT pre všetko elektrické náradie s prírubou D 27 a D 36 (všetko elektrické náradie Festool) a príslušenstvo na čistenie, len pre hladké sacie hadice s integrovaným káblom plug it, antistatické vyhotovenie, pre prípojky na náradí (elektrické náradie alebo sacia dýza), bezpečné spojenie mobilného vysávača a elektrického náradia vďaka bajonetovému uzáveru, priemer 27 /22 mm	**17,10** 20,52	500668
	D 36 DM-AS/CT pre všetko elektrické náradie D36 príruba a príslušenstvo čistenia, pre saciu hadicu D 36, antistatické vyhotovenie, na pripojenie na sacej strane (elektrické náradie alebo sacia hubica), bezpečné spojenie mobilného vysávača a elektrického náradia vďaka bajonetovému uzáveru, priemer 36 mm	**21,80** 26,16	500670
	D 36/32 DM-AS pre všetko elektrické náradie D36 príruba a príslušenstvo čistenia, pre saciu hadicu D 36/32, antistatické vyhotovenie, na pripojenie na sacej strane (elektrické náradie alebo sacia hubica), priemer 36 mm	**21,80** 26,16	500671
	Spojka na odsávanie D27 BP-AS/CT pre všetky brúsky na zlepšenie vedenia, špeciálne pre RTS 400, RTSC 400, DTS 400, DTSC 400, ETS 125, ETSC 125 a RO 90, zabránenie prisatiu náradia na hladkých povrchoch, priemer 27 mm	**18,70** 22,44	204822

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Príslušenstvo mobilných vysávačov CT a odsávacích zariadení SR	Cena €*	Obj. č.
Hadicové objímky CLEANTEC		
Redukčná spojka DC-D 36/27-AS pre všetky VCP/CT, na strane EW, redukcia Ø 36 na 27 mm, v prípade potreby sa dá nasunúť, priemer 36 mm	**23,70** 28,44	768135
Pripojovací nátrubok D 36 DM-AS-B-LHS 225 pre brúsku s dlhým krkom PLANEX, pre saciu hadicu D 36, antistatické vyhotovenie, na pripojenie na sacej strane (elektrické náradie alebo sacia hubica), pre mimoriadne ľahkú stierku: umožňuje znížiť účinok prisatia brúsky PLANEX na stenu na absolútne minimum, priemer 36 mm	**23,10** 27,72	577100
Odsávací adaptér D 50/D 36 na spájanie sacej hadice D 50 s príslušenstvom D 36	**15,80** 18,96	452897
Rozbočka D 50 SV-AS/D 50 V pre D 50/D 36/D 27, antistatické vyhotovenie, na pripojenie dvoch sacích hadíc, s uzáverom, pri vysávačoch s povolením na vysávanie zdravie ohrozujúceho prachu nie je prípustná súčasná prevádzka	**42,50** 51,00	452898
Uzáver sacieho otvoru D 50/V na uzavretie vstupného nátrubku, na dodatočné vybavenie všetkých mobilných vysávačov CT/CTH	**16,80** 20,16	452899
Spojovací nátrubok D 50/D 50 VM-AS antistatické vyhotovenie, na spájanie sacích hadíc D 50/D 36/D 27, pri hadiciach D 27/D 36 sa musí pripájacia objímka hadice vymeniť za koncovku proti krúteniu hadice D 27/D 36	**19,00** 22,80	493047

	Cena €*	Obj. č.
Rúry		
Ručná rúra D 36 HR-K AS pre D 27/D 36, antistatické vyhotovenie, s reguláciou prívodu vzduchu na nastavenie intenzity nasávania, s bajonetovým uzáverom na bezpečné spojenie so sacou hadicou, zahnutá, priemer 36 mm	**24,60** 29,52	203129
Predlžovacia rúra		
D 36 VR-M 3x pre D 27/D 36, ušľachtilá oceľ, 3-dielna, obsah balenia 3 ks., dĺžka 950 mm	**60,20** 72,24	452902
D 36 VR-K AS 3x pre D 27/D 36, antistatické vyhotovenie, 3-dielna, obsah balenia 3 ks., dĺžka 950 mm	**27,60** 33,12	203137
D 50 VR-K 2x pre D 50, plast, 2-dielna, obsah balenia 2 ks., dĺžka 970 mm	**37,50** 45,00	440412

	Cena €*	Obj. č.
Dýza na koberce a kombinovaná dýza		
Kobercová hubica D 36 TD II pre D 27/D 36, s klznou podložkou, s možnosťou prestavenia na textilné podlahové krytiny a tvrdé podlahy, šírka 292 mm	**51,80** 62,16	203797
Turbínová kombinovaná vysávacia kefa D 36 TKB II pre D 27/D 36, na textilné podlahové krytiny a tvrdé podlahy, so 4 kolieskami, valcovou kefou poháňanou nasávaným vzduchom, šírka 270 mm	**132,70** 159,24	203809

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

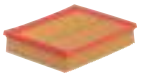
Príslušenstvo mobilných vysávačov CT a odsávacích zariadení SR	Cena €*	Obj. č.
Podlahová hubica		
Hubica na podlahu		
D 36 BD 370 pre D 27/D 36, priemyselné vyhotovenie, hliník, s 2 kolieskami a 2 kefovými vložkami, priemer 36 mm, šírka 370 mm	**146,50** 175,80	452908
D 50 BD 450 pre D 50, priemyselné vyhotovenie, hliník, s 2 kolieskami a 2 kefovými vložkami, šírka 450 mm	**164,70** 197,64	452910
D 36 BD 300 pre D 27/D 36, plast, s 2 kolieskami a 2 kefovými vložkami, priemer 36 mm, šírka 300 mm	**20,50** 24,60	577261

Príslušenstvo pre mobilné vysávače CT	Cena €*	Obj. č.
Špeciálne hubice/kefy		
Štrbinová hubica **Všetky varianty: plast**		
D 36 FD-300 pre D 27/D 36, priemer 36 mm, dĺžka 300 mm	**8,30** 9,96	452904
D 36 FD-210 pre D 27/D 36, priemer 36 mm, dĺžka 210 mm	**6,90** 8,28	492391
D 36 FD-150 pre CTL-SYS, pre D 27/D 36, vhodný na odkladanie príslušenstva CTL SYS a CT 15, priemer 36 mm, dĺžka 150 mm	**6,90** 8,28	500593
D 50 FD pre D 50, dĺžka 200 mm	**21,80** 26,16	452912
Odsávacia kefa v tvare štetca **Všetky varianty: plast**		
D 36 SP pre D 27/D 36, priemer 70 mm	**11,60** 13,92	440404
D 50 SP pre D 50, priemer 85 mm	**30,90** 37,08	440419
Hubica na čalúnenie D 36 PD pre CTL-SYS, pre D 27/D 36, plast, s kefovou vložkou, hodí sa na odkladanie príslušenstva CTL SYS, šírka 120 mm	**9,00** 10,80	500592
Univerzálna hubica s kefou D 36 UBD pre D 27/D 36, plast, s kefkovým vencom a otočným kĺbom	**16,50** 19,80	498527

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Príslušenstvo pre mobilné vysávače CT	Cena €*	Obj. č.
Moduly pre zásuvný systém CTL/CTM/CTH 26/36/48		
Zásuvkový modul **Všetky varianty: pre CT 26/36/48**		
Modul-SD CT 26/36/48 zásuvka s trvalým prúdom	**52,40** 62,88	496142
Modul-SD E/A CT 26/36/48 zásuvka so zapínacou/vypínacou automatikou	**52,40** 62,88	496405
Modul prípojky energie EAA CT 26/36/48 pre CT 26/36/48, na spojenie mobilného odsávača CT s energetickou prípojkou, príp. odsávacím ramenom	**67,10** 80,52	496143
Pneumatický modul DL CT 26/36/48 pre CT 26/36/48, na dodatočné vybavenie mobilných odsávačov vo vyhotovení LE, s dodatočnou zapínacou/vypínacou automatikou stlačeného vzduchu	**226,60** 271,92	496141
Diaľkové ovládanie **Všetky varianty: diaľkové ovládanie umožňuje zapnutie mobilného vysávača priamo zo sacej hadice (jednoduché prepnutie do režimu čistenia aj keď je mobilný vysávač v polohe AUTO), dosah 10 m, technológia Bluetooth®**		
CT-F I/M-Set pre CT 26, 36, 48 (okrem EC a EC B22), súprava dovybavenia k CT 26, 36, 48, modul na montáž do voľnej modulovej šachty, riadenie na diaľku pomocou diaľkového ovládania (súčasťou súpravy) alebo akumulátorového náradia (v kombinácii s akumulátorovou súpravou Bluetooth®), umožňuje automatické spustenie mobilného vysávača pri zapnutí akumulátorového náradia (podmienkou je kompatibilná akumulátorová súprava Bluetooth®), prijímací modul (pre CT 26, 36, 48)	**89,90** 107,88	202097
CT-F I vhodné pre všetky vysávače Bluetooth® (v kombinácii s prijímacím modulom Bluetooth®), dva upevňovacie pásy k sacím hadiciam D27 a D36	**47,70** 57,24	202098

Odsávacie rameno	Cena €*	Obj. č.
Odsávacie rameno **Všetky varianty: súprava trubíc s prípojkami, dĺžka 2.119 mm, šírka 1.136 mm**		
CT-ASA pre CT 44, CT 48, bez tlačného rámu	**300,80** 360,96	492452
CT-ASA CT 26/36/SB pre CT 26/36, so zásuvným oblúkom SB-CT 26/36, odsávacie rameno na montáž na všetky modely CT 26/36 (okrem CT 26/36 AC HD), zásuvné držadlo	**435,70** 522,84	496372
Držiak nástroja WHR/CT-ASA pre CT-ASA, CT-ASA/SB, CT-ASA CT 26/36/SB, na bezpečné a ergonomické odkladanie 2 elektrických a pneumatických náradí	**61,70** 74,04	493558

Filter CLEANTEC	Cena €*	Obj. č.
Filtračný článok HF-CT 17 pre CT 17 E, VCP 170 E, VCP 320 E, na vysávanie nasucho	**31,40** 37,68	769134
Hlavný filter		
HF-CT MINI/MIDI-2/CT15 pre CT MINI, CT MINI I, CT MIDI a CT MIDI I od roku výroby 2019, CTC MINI/MIDI, a tiež CT 15, hlavný filter zasunutý v praktickom plastovom ráme, bezproblémová výmena filtračnej kazety zvonku bez potreby otvorenia mobilného vysávača	**19,70** 23,64	204200
 **HF-CT-MINI/MIDI** pre CT MINI a CT MIDI do roku výroby 2018	**21,70** 26,04	456790
HF-CT 26/36/48 pre CT 26/36/48 a TURBO II, hlavný filter High Performance, nevhodný pre mobilné vysávače s AUTOCLEAN	**35,30** 42,36	496170

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Príslušenstvo pre mobilné vysávače CT		Cena €*	Obj. č.
Filter CLEANTEC			
	Hlavný filter		
	HF-CT 26/36/48 HP pre CT AC, VCP 260 AC, 360 AC, 480 AC, Hlavný filter s optimalizovaným čistením s PTFE povrchom	**55,60** 66,72	203759
	HF CTH 26/48 pre CTH 26, CTH 48, špeciálny filter zodpovedá požiadavkám kategórie prachu H, kategória prachu H	**75,70** 90,84	498995
	HF-CT/2 pre CT 11, 22, 33, 44, 55, obsah balenia 2 ks.	**35,30** 42,36	452923
	HF-CT SYS pre CT SYS a CTC SYS	**18,70** 22,44	500558
	Hlavný filter Longlife Longlife-HF-CT/2 pre CT 11, 22, 33, 44, 55, použiteľné iba na odsávanie prachu, ktorý nie je zdraviu škodlivý, obsah balenia 2 ks.	**75,80** 90,96	454869
	Mokrý filter **Všetky varianty: na vysávanie kvapalín**		
	NF-CT MINI/MIDI-2/CT15 pre CT MINI, CT MINI I, CT MIDI a CT MIDI I od roku výroby 2019, CTC MINI/MIDI, a tiež CT 15, mokrý filter zasunutý v praktickom plastovom ráme, bezproblémová výmena filtračnej kazety zvonku bez potreby otvorenia mobilného vysávača	**19,70** 23,64	204202
	NF-CT MINI/MIDI pre CT MINI a CT MIDI do roku výroby 2018	**12,20** 14,64	456805
	NF-CT 26/36/48 pre CT 26/36/48	**16,60** 19,92	496169
	NF-CT 17 pre CT 17 E, VCP 170 E, VCP 320 E, VCP 171 E-L, VCP 321 E-L	**23,10** 27,72	769135

		Cena €*	Obj. č.
Filtračné vrecká CLEANTEC			
	Filtračné vrecko FIS-CT 17/5 pre CT 17 E, VCP 170 E, VCP 171 E-L, s dvojitými stenami, obsah balenia 5 ks.	**30,50** 36,60	769136
	Filtračné vrecko SELFCLEAN **Všetky varianty: obsah balenia 5 ks.**		
	SC FIS-CT SYS/5 pre CT SYS a CTC SYS, alternatívne využitie objemu filtračného vrecka a vysoká pevnosť vďaka filtračnej netkanej textílii, filtračné vrecko Selfclean z netkanej textílie	**16,50** 19,80	500438
	SC-FIS-CT MINI/MIDI-2/5/CT15 pre CT MINI, CT MINI I, CT MIDI a CT MIDI I od roku výroby 2019, CTC MINI/MIDI, a tiež CT 15, optimálne využitie objemu filtračného vrecka vďaka filtračnému materiálu so samočistiacou funkciou SELFCLEAN, s certifikáciou FSC™, objem náplne max. 15 l	**19,20** 23,04	204308
	SC FIS-CT MINI/5 pre CTL MINI do roku výroby 2018, optimálne využitie objemu filtračného vrecka a konštantne vysoký sací výkon vďaka filtračnému vrecku SELFCLEAN, s certifikáciou FSC™	**18,90** 22,68	498410
	SC FIS-CT MIDI/5 pre CTL MIDI do roku výroby 2018, optimálne využitie objemu filtračného vrecka a konštantne vysoký sací výkon vďaka filtračnému vrecku SELFCLEAN, s certifikáciou FSC™	**27,70** 33,24	498411

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Príslušenstvo pre mobilné vysávače CT	Cena €*	Obj. č.
Filtračné vrecká CLEANTEC		
Filtračné vrecko SELFCLEAN **Všetky varianty: optimálne využitie objemu filtračného vrecka a konštantne vysoký sací výkon vďaka filtračnému vrecku SELFCLEAN, obsah balenia 5 ks.**		
SC FIS-CT 26/5 pre CT 26	**42,30** 50,76	496187
SC FIS-CT 36/5 pre CT 36	**46,30** 55,56	496186
SC FIS-CT 48/5 pre CT 48	**50,10** 60,12	497539
Odpadové vrecko **Všetky varianty: nevhodné pre štandardné vyhotovenie CT (bez AC), obsah balenia 5 ks.**		
ENS-CT 26 AC/5 pre CT 26 AC	**36,90** 44,28	496216
ENS-CT 36 AC/5 pre CT 36 AC/CTL 36 E AC HD	**40,20** 48,24	496215
ENS-CT 48 AC/5 pre CT/CTL/CTM 48 AC	**43,30** 51,96	497540
Bezpečnostné filtračné vrecko **Všetky varianty: dvojvrstvové, obsah balenia 3 ks.**		
FIS-CTH 26/3 pre CTH 26	**60,20** 72,24	497541
FIS-CTH 48/3 pre CTH 48	**67,60** 81,12	497542

Naše suroviny.
Zo zdrojov s certifikáciou FSC™.

FSC
www.fsc.org
FSC™ C164884
The mark of responsible forestry

Filtračné vrecká v sortimente Festool pochádzajú zo zodpovedného lesného hospodárstva a iných kontrolovaných zdrojov. Majú označenie kvality Forest Stewardship Council™ (FSC™), čo znamená, že všetky články dodávateľského reťazca majú certifikáciu FSC. Dávajte pozor na výrobky s označením FSC.

Ďalšie výrobky s certifikáciou FSC na strane 247

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Príslušenstvo pre mobilné vysávače CT		Cena €*	Obj. č.
Filtračné vrecká CLEANTEC			
	Filtračné vrecko Longlife **Všetky varianty: použiteľné iba na odsávanie prachu, ktorý nie je zdraviu škodlivý, z veľmi pevného, 3-vrstvového polyesterového rúna s dlhou životnosťou, nie je vhodné na jemný prach**		
	Longlife-FIS-CT SYS pre CT SYS a CTC SYS, viacnásobné filtračné vrecko na likvidáciu prachu	**63,90** 76,68	500642
	LL-FIS-CT MINI/MIDI-2/CT15 pre CT MINI, CT MINI I, CT MIDI a CT MIDI I od roku výroby 2019, CTC MINI/MIDI, a tiež CT 15, objem náplne max. 15 l	**134,50** 161,40	204309
	Longlife-FIS-CTL MINI pre CT MINI do roku výroby 2018	**82,20** 98,64	499703
	Longlife-FIS-CTL MIDI pre CT MIDI do roku výroby 2018	**117,70** 141,24	499704
	Longlife-FIS-CT 26 pre CT 26	**163,10** 195,72	496120
	Longlife-FIS-CT 36 pre CT 36	**171,70** 206,04	496121
	Longlife-FIS-CT 48 pre CT 48	**180,20** 216,24	498506

Príslušenstvo pre mobilné vysávače CT		Cena €*	Obj. č.
Filtračné vrecká CLEANTEC			
	Filtračné vrecko Longlife **Všetky varianty: použiteľné iba na odsávanie prachu, ktorý nie je zdraviu škodlivý, z veľmi pevného, 3-vrstvového polyesterového rúna s dlhou životnosťou, nie je vhodné na jemný prach**		
	Longlife-FIS-CT 22 pre CT 22	**163,10** 195,72	456737
	Longlife-FIS-CT 33 pre CT 33	**171,70** 206,04	456738
	Filtračné vrecko		
	FIS-CT 22/5 pre CT 22, obsah balenia 5 ks.	**42,30** 50,76	452970
	FIS-CT 22/20 pre CT 22, obsah balenia 20 ks.	**151,00** 181,20	494631
	FIS-CT 33/5 pre CT 33, obsah balenia 5 ks.	**46,30** 55,56	452971
	FIS-CT 33/20 pre CT 33, obsah balenia 20 ks.	**165,10** 198,12	494632
	FIS-CT 44/5 pre CT 44, obsah balenia 5 ks.	**50,10** 60,12	452972
	FIS-CT 55/5 pre CT 55, obsah balenia 5 ks.	**53,90** 64,68	452973

		Cena €*	Obj. č.
Filtre SR			
	Hlavný filter NANO HF-SRM 45-LHS 225 pre SRM 45 E-PLANEX, VCP 450 E-L, VCP 450 E-M, nano	**59,70** 71,64	496406

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Príslušenstvo pre odsávacie zariadenia SR		Cena €*	Obj. č.
Filtračné vrecká SR			
	Filtračné vrecko **Všetky varianty: obsah balenia 5 ks.**		
	FIS-SRM 45 /5 pre SRM 45 LE-EC	**49,90** 59,88	493775
	FIS-SRM 45-LHS 225 /5 pre SRM 45 E-PLANEX, VCP 450 E-L, VCP 450 E-M	**41,00** 49,20	495014

		Cena €*	Obj. č.
Filtre a filtračné vrecká SR pre výbehové modely			
	Dvojdielne filtračné vrecko **Všetky varianty: obsah balenia 5 ks.**		
	FIS-SR 5/6 /5 pre SR 5, SR 6, s dvomi vrstvami	**47,00** 56,40	483143
	FIS-SR 12/14 /5 pre SR 12, SR 14	**59,40** 71,28	483142
	FIS-SR 150 /5 pre SR 151, SRM 152	**47,00** 56,40	488460
	FIS-SR 200 /5 pre SR 200, SR 201, SR 203	**51,10** 61,32	487070
	FIS-SR 300 /5 pre SR 301, SR 303, SRM 312	**66,30** 79,56	487790
	FIS-SR 202 /5 pre SR 202, SR 212, SRH 204, SR 200, SR 201, SR 203	**87,50** 105,00	487482

Príslušenstvo mobilných vysávačov CT a odsávacích zariadení SR		Cena €*	Obj. č.
Príslušenstvo CT			
	Držiak hadice CT-SG 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, nehodí sa pre CT 26/36/48, rozmery (D x Š x V) 530 x 360 x 110 mm	**49,70** 59,64	494388

Komfortná manipulácia.
Zásuvné držadlo pre CT MINI/MIDI.

Zásuvné držadlo uľahčuje prepravu mobilných vysávačov CT MINI a CT MIDI a pri nepoužívaní sa dá spustiť dolu. Vďaka praktickému držiaku na zásuvnom oblúku sa dá čistiace príslušenstvo priestorovo úsporne uložiť a keď treba, hneď je poruke.

Viac informácií nájdete na strane 183

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Príslušenstvo mobilných vysávačov CT a odsávacích zariadení SR		Cena €*	Obj. č.
Príslušenstvo CT			
	Držiak nástroja		
	WHR-CT pre CT 26/36, držiak nástrojov pre brúsky, z pozinkovanej ocele, na bezpečné a ergonomické odkladanie elektrického/pneumatického náradia	**52,40** 62,88	496122
	WHR-CT LHS 2 pre CT 36 PLANEX, s praktickým držiakom, s možnosťou odkladania brúsiva, medzipodložiek a iných drobností, jednoduché upevnenie na vysávače Festool pomocou T-LOC alebo SYS-Dock, vhodný pre všetky brúsky s dlhým krkom PLANEX	**33,20** 39,84	205274
	Zásuvné držadlo		
	SB-CT 26/36 pre CT 26/36, na pohodlné presúvanie mobilných vysávačov, s držiakom hubíc	**79,20** 95,04	495802
	SB-CT 48 pre CT 48, na pohodlné presúvanie mobilných vysávačov, s držiakom hubíc	**140,50** 168,60	497295
	SB-CT MINI/MIDI-2/CT15 pre CT MINI, CT MINI I, CT MIDI a CT MIDI I od roku výroby 2019 a pre CT 15, nevhodné pre CTC MINI/MIDI, manipulačné držadlo s možnosťou spustenia pri nepoužívaní, vyrobené z oceľových a hliníkových rúrok, s praktickým držiakom na odkladanie čistiaceho príslušenstva (ručná rúra, tri predlžovacie rúry a podlahová dýza) a parkovacou polohou pre spojenú saciu rúru s podlahovou dýzou, navíjanie kábla	**88,00** 105,60	204310
	Úložný box AB-CTC MINI/MIDI pre CTC MINI a CTC MIDI, na upevnenie akumulátorov a čistiaceho príslušenstva	**27,00** 32,40	577213
	Posuvný uzáver VS-CT AC/SRM45 PLANEX pre CT AC / CT 36 AC PLANEX, postará sa o extrémny podtlak v nádobe, filter sa očistí s ešte väčšou silou	**51,40** 61,68	497926
	Adaptér AD-WCR adaptér na montáž WCR a/alebo zásobovacej jednotky VE CT 26/36/48 na CT 48 EC a CT 48 EC B22	**65,10** 78,12	498805
	Sys-Adapter SYS-AP-CT 36 HD pre VCP 360 E-L AC, VCP 360 E-M AC, VCP 480 E-L AC, VCP 480 E-M AC, pre CT 36 E HD-AC, CT 26 HD, VCP 260 E-L AC, VCP 260 E-M AC, VCP 260 E-H, od roku výroby 2011, na spojenie Systainer s odsávačom	**37,50** 45,00	768115
	Vákuová upínacia dýza CT-W 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	**39,10** 46,92	500312
	Popruh na nosenie SYS-TG pre CT-SYS, CTC-SYS a všetky Systainer T-LOC, ľahké prenášanie CTL SYS a kontajnera Systainer T-LOC, max. zaťaženie 20 kg	**20,00** 24,00	500532

		Cena €*	Obj. č.
Pneumatické príslušenstvo CT			
	Napájacia jednotka VE-CT 26/36/48 pre CT 26/36/48 vo vyhotovení LE, regulátor tlaku, rýchle vypúšťanie kondenzátu, olejov a s výstupom vzduchu bez oleja s rýchlospojkou	**468,70** 562,44	495886

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

07 Vŕtanie a skrutkovanie

186 Akumulátorové vŕtacie skrutkovače CXS, TXS

187 Akumulátorový vŕtací skrutkovač T 18+3, C 18

194 Akumulátorový rázový uťahovač TID 18

196 Akumulátorové vŕtacie kladivo BHC 18

198 Akumulátorový skrutkovač na montáž suchých stavieb DURADRIVE

NOVÉ

188 Akumulátorový príklepový vŕtací skrutkovač QUADRIVE

Človek nemusí byť veľký, aby podal veľký výkon.

Akumulátorové vŕtacie skrutkovače vo formáte XS.

V kompaktnom akumulátorovom vŕtacom skrutkovači XS sa skrýva pozoruhodný krútiaci moment, ktorý energicky zaberie aj na ťažko dostupných miestach. S extrémne krátkym tvarom a vyváženým rozložením hmotnosti idú práce nad hlavou alebo v uhloch rýchlo od ruky. Trieda XS je všestranným partnerom vo všetkých životných situáciách – a pri veľkých činoch.

product design award 2011

Akumulátorový vŕtací skrutkovač

CXS

V ergonomickom tvare C.

DESIGN AWARD 2016

Akumulátorový vŕtací skrutkovač

TXS

V klasickom tvare T.

Rýchlo poruke
Nielen rýchlo poruke, ale aj s voľnými rukami v tom správnom momente: spona na opasok sa dá nastaviť tak pre pravákov, ako aj pre ľavákov – navyše bez nástrojov.

Prekvapivo silné
S 10,8 V lítiovo-iónovými akumulátormi zvládne CXS všetky výzvy. Aby sa sila kontrolovane rozvinula, krútiaci moment sa dá presne nastaviť v 12 stupňoch.

Na rýchlo za sebou nasledujúce vŕtanie a skrutkovanie.

Akumulátorový vŕtací skrutkovač v tvare C a T triedy 18 V.

Pre plnú flexibilitu pri vŕtaní a skrutkovaní: plne elektronické nastavenie krútiaceho momentu, systém na rýchlu výmenu CENTROTEC, uhlové a excentrické nastavenie a hĺbkový doraz vyriešia každú aplikáciu na vŕtanie a skrutkovanie. Vďaka kombinácii akumulátora Li-HighPower a bezuhlíkového, a teda bezúdržbového motora EC TEC, sú akumulátorové vŕtačky C 18 a T 18+3 ľahké, odolné a vytrvalé.

Bezuhlíkový motor EC-TEC

Akumulátorový vŕtací skrutkovač
C 18

Sila a vytrvalosť v ergonomickom tvare C.

Akumulátorový vŕtací skrutkovač
T 18+3

Sila a vytrvalosť v klasickom tvare T.

Bezuhlíkový motor EC-TEC

Maximálne výkony
Festool skombinoval technológiu motora EC-TEC s inteligentným riadením motora, a tým zásadne posunul celý vývoj. Bezuhlíkový motor EC-TEC pracuje bez opotrebovania a takmer bez straty premieňa energiu akumulátorov na výkon. Vďaka tomu majú skrutkovače tvaru C a T enormnú efektívnosť v rámci svojej triedy. Elektronické riadenie motora zároveň zaručuje dlhšiu životnosť: mikroprocesory kontrolujú a riadia teplotu, napätie a spotrebu prúdu motora, elektroniky aj akumulátora.

Aj v tých najužších priestoroch
Uhlový nadstavec je ideálny na skrutkovanie za rohom a na dosiahnutie skrytých skrutiek v úzkych rohoch.

Viac informácií o automatickom štarte prostredníctvom Bluetooth® na strane 29

Čistá sila, dávkovaná v 4 stupňoch.

Akumulátorové vŕtacie skrutkovače QUADRIVE – s príklepom a bez príklepu.

Silné. Všestranné. So 4 stupňami na každú pracovnú situáciu. S tou najlepšou koncepciou spínania, s akou ste kedy pracovali. Či ide o drevo alebo kov: obidva QUADRIVE sú extrémne odolné a so svojím bezuhlíkovým motorom EC-TEC odolajú enormnej záťaži pri dlhej výdrži. Množstvo doplnkov v kombinácii s perfektne prispôsobeným príslušenstvom ponúkajú širokú škálu možností použitia.

Akumulátorový vŕtací skrutkovač

QUADRIVE TDC 18/4

Na skrutkovanie a vŕtanie veľkých priemerov s vysokým krútiacim momentom...

NOVÉ

DESIGN AWARD 2021

Bezuhlíkový motor EC-TEC

NOVÉ

DESIGN AWARD 2021

Bezuhlíkový motor EC-TEC

Akumulátorový príklepový vŕtací skrutkovač

QUADRIVE TPC 18/4

... so zapínateľným axiálnym dorazom na vŕtanie do muriva a tehly do hĺbky 10 mm.

Viac informácií o automatickom štarte prostredníctvom Bluetooth® na strane 29

Optimalizované prepínanie stupňov
Rýchlo, bezpečne, priamo! Ľubovoľné prepínanie v každom smere – z každého stupňa priamo do iného, bez medzistupňov. Pevné dorazy garantujú jednoznačné zaistenie polohy. V prípade potreby je možné rýchle prepnutie nadol.

Zvýšený výkon na 2. stupni
O 40 % vyšší krútiaci moment v porovnaní s predchádzajúcim modelom, zabezpečujúci plnú silu pri skrutkovaní 8 mm skrutiek.

IoT cez aplikáciu Work
Pri prevádzke s Bluetooth® akumulátorom sa môžu využívať aktualizácie softvéru, objednávka opravy v prípade potreby a veľa ďalších funkcií: Pre ľavákov je možné otočiť naopak prepínač pravobežného/ľavobežného chodu a jas a trvanie LED osvetlenia je možné ovládať cez aplikáciu Work.

Viac informácií o našom náradí s technológiou IoT nájdete na strane 6

Pripravený. Na neporaziteľný tandem.

Čistá skrutkovacia sila v 4 stupňoch a naše majstrovské dielo medzi pílami – obidve veľkolepé nové akumulátorové náradia od Festool uľahčia váš bežný pracovný deň.

Viac informácií o TSC 55 K nájdete na strane 48

Koniec nebezpečným spätným rázom.
Festool rozšíril nový QUADRIVE a novú generáciu akumulátorových ponorných píl TSC 55 K o inteligentnú funkciu KickbackStop. Rýchlejšie ako za okamih rozpozná senzor zablokovanie nástroja a v zlomku sekundy zastaví motor. Nebezpečenstvo poranenia sa znižuje na minimum.

Technické parametre	CXS	TXS	C 18	T 18+3	TDC 18/4	TPC 18/4
Napätie akumulátora (V)	10,8	10,8	18	18	18	18
Stupne	2	2	2	2	4	4
Voľnobežné otáčky 1./2. stupeň (min⁻¹)	0 – 430/0 – 1.300	0 – 430/0 – 1.300	0 – 450/0 – 1.500	0 – 450/0 – 1.500	0 – 500/0 – 800	0 – 500/0 – 800
Voľnobežné otáčky 3./4. stupeň (min⁻¹)	–	–	–	–	0 – 2.350/0 – 3.600	0 – 2.350/0 – 3.600
Max. počet príklepov (min⁻¹)	–	–	–	–	–	57.600
Priemer otvoru do dreva/ocele (mm)	12/8	12/8	40/13	45/13	70/13	70/13
Priemer vyvŕtaného otvoru do muriva (tehál) (mm)	–	–	–	–	–	10
Nastavenie krútiaceho momentu 1./2. stupeň (Nm)	0,3 – 3,4	0,3 – 3,4	0,8 – 8/0,5 – 6	0,8 – 8/0,5 – 6	2 – 20/2 – 20	2 – 20/2 – 20
Max. krútiaci moment, drevo/oceľ (Nm)	10/16	10/16	27/45	35/50	50/75	50/75
Upínací rozsah skľučovadla (mm)	1 – 10	1 – 10	1,5 – 13	1,5 – 13	1,5 – 13	1,5 – 13
Kapacita akumulátora (Ah)	2,6	2,6	4	4	4/5,2	4/5,2
Hmotnosť s akumulátorom (kg)	0,9	0,9	1,7	1,7	1,9/2	1,9/2

Skrutky do dreva, až do priemeru						
3 × 15	●	●	○	–	–	–
4 × 35	●	●	●	○	○	○
5 × 40	●	●	●	●	●	●
6 × 80	○	○	●	●	●	●
6 × 120	–	–	●	●	●	●
8 × 220	–	–	○	●	●	●
8 × 300	–	–	–	○	●	●
10 × 300	–	–	–	–	○	○

Vŕtanie do dreva, až do priemeru						
3	●	●	○	○	○	○
15	○	○	●	●	●	●
35	–	–	●	●	●	●
45	–	–	○	●	●	●
50	–	–	–	–	●	●
70	–	–	–	–	○	○

veľmi vhodný ●
vhodný ○

Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
CXS	**Všetky varianty: 2 x akumulátor BP-XS, nabíjačka MXC, skľučovadlo na nástroje CENTROTEC, magnetický držiak skrutkovacích hrotov CENTROTEC BH 60 CE-Imp, rýchloupínacie skľučovadlo vrtáka FastFix, 10 mm, skrutkovací hrot PZ 2, príchytka na opasok, Systainer SYS3 M 137**		
	CXS 2,6-Plus	**237,00** 284,40	576092
	CXS 2,6-Set Uhlová hlava	**297,00** 356,40	576093
TXS	**Všetky varianty: 2 x akumulátor BP-XS, nabíjačka MXC, skľučovadlo na nástroje CENTROTEC, magnetický držiak skrutkovacích hrotov CENTROTEC BH 60 CE-Imp, rýchloupínacie skľučovadlo vrtáka FastFix, 10 mm, skrutkovací hrot PZ 2, príchytka na opasok, Systainer SYS3 M 137**		
	TXS 2,6-Plus	**237,00** 284,40	576101
	TXS 2,6-Set Uhlová hlava	**297,00** 356,40	576102
C 18	**Všetky varianty: skľučovadlo na nástroje CENTROTEC, magnetický držiak skrutkovacích hrotov CENTROTEC BH 60 CE-Imp, rýchloupínacie skľučovadlo vrtáka FastFix, 13 mm KC 13-1/2-K-FFP, skrutkovací hrot PZ 2, príchytka na opasok, Systainer SYS3 M 187**		
	C 18-Basic bez akumulátora, bez nabíjačky	**245,00** 294,00	576434
	C 18 HPC 4,0 I-Plus 2 x akumulátor BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, rýchlonabíjačka TCL 6	**503,00** 603,60	576435
	C 18 HPC 4,0 I-Set 2 x akumulátor BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, rýchlonabíjačka TCL 6, uhlový nadstavec FastFix, excentrický nadstavec FastFix	**614,00** 736,80	576992
T 18+3	**Všetky varianty: skľučovadlo na nástroje CENTROTEC, magnetický držiak skrutkovacích hrotov CENTROTEC BH 60 CE-Imp, rýchloupínacie skľučovadlo vrtáka FastFix, 13 mm KC 13-1/2-K-FFP, príchytka na opasok**		
	T 18+3-Basic bez akumulátora, bez nabíjačky, skrutkovací hrot PZ 2, Systainer SYS3 M 187	**245,00** 294,00	576448
	T 18+3 HPC 4,0 I-Plus 2 x akumulátor BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, rýchlonabíjačka TCL 6, skrutkovací hrot PZ 2, Systainer SYS3 M 187	**503,00** 603,60	576446
	T 18+3 HPC 4,0 I-Set 2 x akumulátor BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, rýchlonabíjačka TCL 6, skrutkovací hrot PZ 2, uhlový nadstavec FastFix, excentrický nadstavec FastFix, Systainer SYS3 M 187	**614,00** 736,80	576989
	T 18+3/PSC 420 I-Set akumulátorový vŕtací skrutkovač T18+3, priamočiara píla PSC 420 EB, 2 x akumulátor BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, rýchlonabíjačka TCL 6, twinBOX Mix, 2 x súprava pílových listov: 1× WOOD FINE CUT S 75/2,5 a 1× WOOD UNIVERSAL S 75/4 FSG, chránič proti vytŕhaniu materiálu, Systainer SYS3 M 237	**835,00** 1.002,00	576529
TDC 18/4	**Všetky varianty: skľučovadlo na nástroje CENTROTEC, magnetický držiak skrutkovacích hrotov CENTROTEC BH 60 CE-Imp, rýchloupínacie skľučovadlo vrtáka FastFix, 13 mm KC 13-1/2-MMFP, skrutkovací hrot PZ 2, prídavná rukoväť, príchytka na opasok, Systainer SYS3 M 187**		
	TDC 18/4 I-Basic bez akumulátora, bez nabíjačky	**294,00** 352,80	575601
	TDC 18/4 5,2/4,0 I-Plus akumulátor BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, Akumulátor BP 18 Li 5,2 ASI, rýchlonabíjačka TCL 6	**552,00** 662,40	575602
	TDC 18/4 5,2/4,0 I-Plus-SCA akumulátor BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, Akumulátor BP 18 Li 5,2 ASI, rýchlonabíjačka SCA 8	**583,00** 699,60	576766
	TDC 18/4 5,2/4,0 I-Set akumulátor BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, Akumulátor BP 18 Li 5,2 ASI, rýchlonabíjačka TCL 6, uhlový nadstavec FastFix	**671,00** 805,20	577243
TPC 18/4	**Všetky varianty: skľučovadlo na nástroje CENTROTEC, magnetický držiak skrutkovacích hrotov CENTROTEC BH 60 CE-Imp, rýchloupínacie skľučovadlo vrtáka FastFix, 13 mm KC 13-1/2-MMFP, skrutkovací hrot PZ 2, prídavná rukoväť, príchytka na opasok, Systainer SYS3 M 187**		
	TPC 18/4 I-Basic bez akumulátora, bez nabíjačky	**304,00** 364,80	575604
	TPC 18/4 5,2/4,0 I-Plus akumulátor BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, Akumulátor BP 18 Li 5,2 ASI, rýchlonabíjačka TCL 6	**562,00** 674,40	575605
	TPC 18/4 5,2/4,0 I-Plus-SCA akumulátor BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, Akumulátor BP 18 Li 5,2 ASI, rýchlonabíjačka SCA 8	**594,00** 712,80	576771
	TPC 18/4 5,2/4,0 I-Set akumulátor BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, Akumulátor BP 18 Li 5,2 ASI, rýchlonabíjačka TCL 6, uhlový nadstavec FastFix	**683,00** 819,60	577247
	TPC 18/4 5,2/4,0 I-Set/XL akumulátor BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, Akumulátor BP 18 Li 5,2 ASI, rýchlonabíjačka TCL 6, uhlový nadstavec FastFix, hĺbkový doraz FastFix DC UNI FF	**727,00** 872,40	577248

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Príslušenstvo	Cena €*	Obj. č.
Skľučovadlo na nástroje WH-CE CENTROTEC pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače a vŕtačky Festool (okrem DR 20/DRP 20) s rozhraním CENTROTEC	**24,50** 29,40	492135
Rýchloupínacie skľučovadlo vrtákov BF-FX 10 pre akumulátorové vŕtacie skrutkovače CXS a TXS, upínanie FastFix, upínací rozsah 1 – 10 mm	**57,10** 68,52	499949
Rýchloupínacie 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, upínanie FastFix, upínací rozsah 1,5 – 13 mm	**59,90** 71,88	769067
Rýchloupínacie skľučovadlo vrtákov KC 13-1/2-MMFP pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače, akumulátorové príklepové vŕtacie skrutkovače, vŕtačky (okrem DR 20/DRP 20) a príklepové vŕtačky s rozhraním CENTROTEC, na vŕtanie s príklepom, kovový prstenec s prídavnou upínacou poistkou, upínanie FastFix, upínací rozsah 1,5 – 13 mm	**68,50** 82,20	577072
Uhlový nadstavec AN-UNI pre TPC 18/4, TDC 18/4 a všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače Festool C a T s rozhraním FastFix (okrem CXS/TXS), rýchle nastavenie uhla jednoduchým otáčaním zeleného krúžku – nadstavec sa už nemusí uvoľniť zo stroja, max. veľkosť skrutky do mäkkého dreva 10 x 300 mm, upínanie FastFix	**130,70** 156,84	205222
Excentrický nadstavec EX-UNI pre TPC 18/4, TDC 18/4 a všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače Festool C a T s rozhraním FastFix (okrem CXS/TXS), rýchle nastavenie uhla jednoduchým otáčaním zeleného krúžku – nadstavec sa už nemusí uvoľniť zo stroja, max. veľkosť skrutky do mäkkého dreva 6 x 100 mm	**110,60** 132,72	205223
Adaptér AD-3/8" FF pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače, akumulátorové príklepové vŕtacie skrutkovače, vŕtačky (okrem DR 20/DRP 20) a príklepové vŕtačky s rozhraním CENTROTEC, na upínanie násuvných kľúčov so štvorhranom veľkosti 3/8" podľa DIN 3121 (strojovo poháňané skrutkovacie nástroje), upínanie FastFix	**61,00** 73,20	769064
Hĺbkový doraz DD-DC pre TPC 18/4, TDC 18/4 a všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače Festool C a T s rozhraním FastFix (okrem CXS/TXS), max. veľkosť skrutky do mäkkého dreva 6 x 100 mm	**109,50** 131,40	493539
Hĺbkový doraz DC UNI FF pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače, akumulátorové príklepové vŕtacie skrutkovače, vŕtačky (okrem DR 20/DRP 20) a príklepové vŕtačky s rozhraním CENTROTEC, dorazová objímka Ø 17 mm + 23 mm, skrutkovací hrot PH 2, násuvný kľúč SW 8, max. veľkosť skrutky do mäkkého dreva 6 x 100 mm, upínanie FastFix	**116,60** 139,92	769126
Ochranný prstenec PR D17-DC UNI FF 5x pre DC UNI FF, 5 ochranných kruhov pre dorazové puzdro Ø 17 mm, obsah balenia 5 ks., D 17 mm	**4,30** 5,16	768125
Ochranný prstenec PR D23-DC UNI FF 5x pre DC UNI FF, 5 ochranných krúžkov pre dorazovú objímku Ø 23 mm, obsah balenia 5 ks., D 23 mm	**4,30** 5,16	768127
Násuvný kľúč SW 3/8"-DC UNI FF 2x pre hĺbkový doraz DC UNI FF, 2 násuvné kľúče SW 3/8" s účinkom guľového zovretia, veľkosť kľúča 3/8", obsah balenia 2 ks.	**15,00** 18,00	768165
Násuvný kľúč SW 8-DC UNI FF 2x pre hĺbkový doraz DC UNI FF, 2 násuvné kľúče SW 8 s účinkom guľového zovretia, veľkosť kľúča 8 mm, obsah balenia 2 ks.	**15,00** 18,00	768113
Prídavná rukoväť AHS-43/230 pre QUADRIVE TPC 18/4 a TDC 18/4, na zachytenie väčších krútiacich momentov, s prídavnou poistkou proti neúmyselnému spusteniu, upínanie Ø 43 mm, dĺžka 230 mm	**13,80** 16,56	577073
Prídavná rukoväť AH-43/230 pre všetky QUADRILL DR 18/4 a PD 20/4, na zachytenie väčších krútiacich momentov, upínanie Ø 43 mm, dĺžka 230 mm	**13,80** 16,56	768613
Prídavná rukoväť AH-43/185 pre QUADRIVE DRC 18/4, PDC 18/4 a BHC 18, na zachytenie väčších krútiacich momentov, upínanie Ø 43 mm, dĺžka 185 mm	**11,10** 13,32	768615
Uhlový nadstavec XS-AS pre akumulátorové vŕtacie skrutkovače CXS a TXS, na práce na úzkych miestach, max. veľkosť skrutky do mäkkého dreva 5 x 40 mm	**75,50** 90,60	497951
Technológia akumulátorov a nabíjania Pozri stranu 28		

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Rýchle procesy s rýchlovýmenným systémom CENTROTEC a nadstavcami FastFix – beznástrojovo.

NOVÉ

Uhlový nadstavec AN-UNI
Rýchle nastavenie uhla jednoduchým otáčaním zeleného krúžku. Nadstavec sa už nemusí uvoľniť z náradia.

Hĺbkový doraz DD-DC
Na skrutkovanie s obmedzením hĺbky, napr. montáž suchých stavieb. Umožňuje vyskrutkovať skrutky bez nutnosti odobratia nadstavca. Úzky nadstavec s dobrým výhľadom na miesto skrutkovania.

NOVÉ

Excentrický nadstavec EX-UNI
Rýchle nastavenie uhla jednoduchým otáčaním zeleného krúžku. Ideálny na skrutkovanie tesne pri okraji.

Rýchloupínacie skľučovadlo vrtákov KC 13-1/2-MMFP
Na upnutie valcovitých stopiek. Optimalizovaná upínacia poistka proti neúmyselnému otvoreniu pri rýchlych otáčkach.

Adaptér AD-3/8" FF
Na upnutie 3/8" násuvných kľúčov.

Hĺbkový doraz DC UNI FF
Práca bez odtlačkov vďaka pogumovanému ochrannému prstencu – na presné opakovateľné skrutkovanie, napr. na fasádach alebo terasách.

CENTROTEC skľučovadlo
Skľučovadlo vrtákov a držiak skrutkovacích hrotov v jednom: o 50 % menšie a o 80 % ľahšie ako štandardné skľučovadlo vrtákov! Umožňuje bleskurýchlu výmenu nástrojov a je prispôsobené všetkým akumulátorovým vŕtacím skrutkovačom Festool s rozhraním FastFix.

Pre nezničiteľnú radosť z otáčania.

Akumulátorový rázový uťahovač.

Presvedčí vďaka mimoriadne odolnému príklepovému mechanizmu s enormne dlhou životnosťou. Okrem toho TID 18 s ¼" upínaním nástroja točí len skrutku – a nie vaše zápästie: o to sa postará tangenciálny príklepový mechanizmus bez vyčerpávajúceho spätného krútiaceho momentu. Vytrvalú prácu bez únavy umožňuje aj nízka hmotnosť náradia len 960 gramov.

Akumulátorový rázový uťahovač

TID 18

TID 18 so svojím bezuhlíkovým, mimoriadne výkonným motorom EC-TEC najnovšej generácie a nadmieru odolným príklepovým mechanizmom predstavuje bezhraničnú, dlhovekú pripravenosť.

Bezuhlíkový motor EC-TEC

Technické parametre	TID 18
Napätie akumulátora (V)	18
Stupne	3 + T–Modus
Voľnobežné otáčky 1./2./3. stupeň (min⁻¹)	0 – 1.200/ 0 – 2.000/0 – 3.200
Max. počet príklepov (min⁻¹)	4.500
Krútiaci moment max. (Nm)	180
Max. veľkosť skrutky do mäkkého dreva (mm)	8 x 220
Upínanie nástrojov	1/4"
Kapacita akumulátora (Ah)	4
Hmotnosť s akumulátorom (kg)	1,5

Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Viac informácií o automatickom štarte prostredníctvom Bluetooth® na strane 29

Inteligentný silák.
Akumulátorový rázový uťahovač TID 18 je extrémne výkonný a s tromi stupňami otáčok sa postará o prácu zodpovedajúcu povahe materiálu. Rafinovane: T-režim rozpozná pre samorezné skrutky prechod z plechu na drevo a automaticky prispôsobí otáčky.

Ergonomicky
Kompaktná konštrukcia umožňuje vytrvalú, presnú prácu bez únavy, a to aj v ťažko prístupných oblastiach.

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
TID 18	**Všetky varianty: príchytka na opasok**		
	TID 18-Basic bez akumulátora, bez nabíjačky, Systainer SYS3 M 187	**290,00** 348,00	576481
	TID 18 HPC 4,0 I-Plus 2 x akumulátor BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, rýchlonabíjačka TCL 6, Systainer SYS3 M 187	**549,00** 658,80	576482
	TID 18 HPC 4,0 I-Set T18 akumulátorový rázový uťahovač TID 18, akumulátorový vŕtací skrutkovač T18+3, 2 x akumulátor BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, rýchlonabíjačka TCL 6, rýchloupínacie skľučovadlo vrtáka FastFix, 13 mm KC 13-1/2-K-FFP, Systainer SYS3 M 237	**754,00** 904,80	577244
	TID 18 5,2/4,0-Set TPC 18/4 akumulátorový rázový uťahovač TID 18, akumulátorový príklepový vŕtací skrutkovač TPC 18/4, akumulátor BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, Akumulátor BP 18 Li 5,2 ASI, rýchlonabíjačka TCL 6, rýchloupínacie skľučovadlo vrtáka FastFix, 13 mm KC 13-1/2-MMFP, uhlový nadstavec FastFix, prídavná rukoväť, Systainer SYS3 M 237	**860,00** 1.032,00	576995

Príslušenstvo		Cena €*	Obj. č.
	Kazeta so skrutkovacími hrotmi BT-IMP SORT1 pre akumulátorový rázový uťahovač TID 18, sortiment hrotov mimoriadne odolných voči nárazom, 6-dielov, v BitBOXe, magnetický držiak bitov BH 52, skrutkovací hrot PZ 2, skrutkovací hrot TX 20, skrutkovací hrot TX 25, skrutkovací hrot TX 30, skrutkovací hrot TX 40, dĺžka 25 mm	**26,50** 31,80	204381
	Kazeta so skrutkovacími hrotmi BT-IMP SORT3 pre akumulátorový rázový uťahovač TID 18, sortiment hrotov mimoriadne odolných voči nárazom, 6-dielov, v BitBOXe, aretovateľný magnetický držiak skrutkovacích hrotov BHS 50, skrutkovací hrot PZ 2, skrutkovací hrot TX 20, skrutkovací hrot TX 25, skrutkovací hrot TX 30, skrutkovací hrot TX 40, dĺžka 25 mm	**40,70** 48,84	204383
	Kazeta so skrutkovacími hrotmi BT-IMP SORT5 pre akumulátorový rázový uťahovač TID 18, sortiment hrotov mimoriadne odolných voči nárazom, 6-dielov, v Bit Checku, so ¼" šesťhranným tvarom, skrutkovací hrot PZ 2, skrutkovací hrot PH 2, skrutkovací hrot TX 20, skrutkovací hrot TX 25, skrutkovací hrot TX 30, skrutkovací hrot TX 40, dĺžka 50 mm	**42,70** 51,24	204385
	Násuvný kľúč STSL-IMP 1/4"-Set pre akumulátorový rázový uťahovač TID 18, 3-dielna súprava, optimálne vhodné na zaskrutkovanie a vyskrutkovanie šesťhranných skrutiek, násuvný kľúč so ¼" šesťhranným tvarom s nasledujúcimi veľkosťami: ¼", 5/16"a 3/8", dĺžka 50 mm, obsah balenia 3 ks.	**43,70** 52,44	204388

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Komfortné kladivo medzi kompaktnými akumulátorovými vŕtacími kladivami.

Akumulátorové vŕtacie kladivo.

Vyvinuté podľa vlastných zákonov: S ergonomickým tvarom C a vyváženým rozložením hmotnosti ako garant neunavujúcej práce. Kombinácia bezuhlíkového pohonu EC-TEC a integrovaného riadenia motora sa postará o výnimočnú príklepovú energiu, ktorá sa rýchlo a výkonne dostane do každého betónu. Tlmenie vibrácií pritom zachytí energiu príklepu ešte predtým, ako sa prenesie na ruku.

Akumulátorové vŕtacie kladivo

BHC 18

Vŕtanie s pneumatickým príklepom otvorov na kotvy do hĺbky 18 mm do betónu, kameňa a muriva. S hmotnosťou len 2,5 kg a skvelým vyvážením ideálne na dlhotrvajúce použitie pri výstavbe interiéru a montáži.

DESIGN AWARD 2015

Bezuhlíkový motor EC-TEC

Technické parametre	BHC 18
Napätie akumulátora (V)	18
Stupne	1
Voľnobežné otáčky (min⁻¹)	0 – 1.100
Max. počet príklepov (min⁻¹)	4.895
Max. priemer otvoru do betónu (mm)	18
Priemer vŕtania vŕt. korunkami max. (mm)	68
Max. krútiaci moment, drevo/oceľ (Nm)	10/25
Upínanie nástrojov	SDS–Plus
Energia jedného príklepu (J)	1,8
Kapacita akumulátora (Ah)	4
Hmotnosť s akumulátorom (kg)	2,5

Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

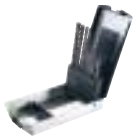
Viac informácií o automatickom štarte prostredníctvom Bluetooth® na strane 29

Práca s odsávaním
Vŕtanie bez prachu a zvyškov pri bezpečnej opore: s dýzou na prach z vŕtania a patentovaným 2-komorovým systémom do max. Ø 12 mm na podlahe, stene a strope nepredstavuje žiaden problém. Optimálna poloha hadice vďaka flexibilnému kĺbu. A ešte: Podložka z penovej gumy zaistí bezpečné držanie na nerovných plochách.

Jednoducho komunikatívne
Akumulátor Li-HighPower Compact Bluetooth® komunikuje s modulom Bluetooth® mobilného vysávača CLEANTEC** a automaticky spustí mobilný vysávač* pri zapnutí. Tak budete profitovať z celého protiprachového systému Festool aj pri práci s vŕtacím kladivom v kombinácii s dýzou na prach z vŕtania.

Vypnutie príklepu možné
Napr. navrtávanie obkladačiek.

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
BHC	**Všetky varianty: prídavná rukoväť, hĺbková zarážka, Systainer SYS3 M 187**		
	BHC 18-Basic bez akumulátora, bez nabíjačky	**320,00** 384,00	576511
	BHC 18 HPC 4,0 I-Plus 2 x akumulátor BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, rýchlonabíjačka TCL 6	**579,00** 694,80	576513

Príslušenstvo		Cena €*	Obj. č.
	**Vrtáky do vŕtacích kladív SDS-Set D5-D12/7** pre akumulátorové vŕtacie kladivo BHC 18 a všetky ostatné vŕtacie kladivá s upínaním SDS-Plus, vrták do vŕtacích kladív D 5 × 50 mm, 2 x vrták do vŕtacích kladív D 6 × 50 mm, vrták do vŕtacích kladív D 6 × 100 mm, vrták do vŕtacích kladív D 8 × 100 mm, vrták do vŕtacích kladív D 10 x 100 mm, vrták do vŕtacích kladív D 12 x 100 mm, obsah balenia 7 ks.	**72,00** 86,40	204070
	Adaptér AD SDS-plus/FastFix pre BHC 18, RHP 18, CHP 26, na upnutie skľučovadla na nástroje CENTROTEC	**18,00** 21,60	769068
	Skľučovadlo na nástroje WH-CE CENTROTEC pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače a vŕtačky Festool (okrem DR 20/DRP 20) s rozhraním CENTROTEC	**24,50** 29,40	492135
	Prídavná rukoväť AH-43/185 pre QUADRIVE DRC 18/4, PDC 18/4 a BHC 18, na zachytenie väčších krútiacich momentov, upínanie Ø 43 mm, dĺžka 185 mm	**11,10** 13,32	768615
	Dýza na prach z vŕtania D 27-BSD 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	**21,50** 25,80	500483
	Technológia akumulátorov a nabíjania Pozri stranu 28		

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.
** Na CT 26/36/48 možnosť doplnenia ako príslušenstvo, na CT MINI I a MIDI I priamo integrované.

Sila a vytrvalosť pre výstavbu interiéru.

Akumulátorový skrutkovač na montáž suchých stavieb DURADRIVE.

Pracuje s enormne vysokým počtom taktov a postará sa o nový rytmus pri montáži suchých stavieb. Dôležitým prínosom je navyše inovačná funkcia Stop and Go, pri použití ktorej motor pracuje len vtedy, keď sa používa. Výsledok: až o 40 % vyšší skrutkovací výkon na jedno nabitie akumulátora, viac komfortu a rýchlosť pri sériovom skrutkovaní. Pre tempo, ktoré sa dá doplnkovo zvýšiť nadstavcom pre zásobník na skrutky.

Akumulátorový skrutkovač na montáž suchých stavieb

DURADRIVE DWC 18

Technické parametre	DWC 18-2500	DWC 18-4500
Napätie akumulátora (V)	18	18
Stupne	1	1
Voľnobežné otáčky (min⁻¹)	0 – 2.500	0 – 4.500
Max. krútiaci moment, drevo/oceľ (Nm)	7/18	5/14
Max. dĺžka opracovávanej skrutky (mm)	55	55
Upínanie nástrojov	1/4"	1/4"
Kapacita akumulátora (Ah)	4	4
Hmotnosť s hĺbkovým dorazom (kg)	1,8	1,8
Hmotnosť so zásob. nadstavcom (kg)	2,2	2,2

Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Zhotovenie na mieru
Hĺbkový doraz sa môže namontovať bez náradia a nastaviť v stupňoch po 0,1 mm. Garantovaná je tak konštantná hĺbka skrutkovania a držanie skrutky.

Ľahká váha
Ešte lepšia manipulácia vo variante Compact: s akumulátorom Compact s kapacitou 3,1 Ah s hmotnosťou len 400 gramov. Ideálny na skrutkovanie nad hlavou.

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
DWC 18-2500	**Všetky varianty: nadstavec pre zásobník na skrutky, hĺbková zarážka, hák na lešenie, magnetický držiak skrutkovacích hrotov, 2 x skrutkovací hrot PH2, dlhý, skrutkovací hrot PH 2, príchytka na opasok, Systainer SYS3 M 187**		
	DWC 18-2500 Basic bez akumulátora, bez nabíjačky	**376,00** 451,20	576497
	DWC 18-2500 HPC 4,0 I-Plus 2 x akumulátor BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, rýchlonabíjačka TCL 6	**635,00** 762,00	576498
DWC 18-4500	**Všetky varianty: nadstavec pre zásobník na skrutky, hĺbková zarážka, hák na lešenie, magnetický držiak skrutkovacích hrotov, 2 x skrutkovací hrot PH2, dlhý, skrutkovací hrot PH 2, príchytka na opasok, Systainer SYS3 M 187**		
	DWC 18-4500 Basic bez akumulátora, bez nabíjačky	**376,00** 451,20	576504
	DWC 18-4500 HPC 4,0 I-Plus 2 x akumulátor BP 18 Li 4,0 HPC-ASI, rýchlonabíjačka TCL 6	**635,00** 762,00	576502

Príslušenstvo		Cena €*	Obj. č.
	Nadstavec pre zásobník na skrutky AF 55-DWC pre DWC, DWP, na pásové skrutky, 25 – 55 mm, skrutkovací hrot PH2, dlhý	**160,00** 192,00	769146
	Skrutkovací hrot PH 2-AF-55 3x AF 55-DWP/DWC, veľkosť PH 2, dĺžka 152 mm, obsah balenia 3 ks.	**18,00** 21,60	769124
	Skrutkovací hrot PZ 2-AF-55 3x AF 55-DWP/DWC, veľkosť PZ 2, dĺžka 152 mm, obsah balenia 3 ks.	**18,00** 21,60	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 pre zásobníkový nadstavec, ideálne pre DWC 18-2500, obsah balenia 3 ks., veľkosť TX 20, dĺžka 152 mm	**18,00** 21,60	201463
	Držiak skrutkovacích hrotov BH-DWC pre DWC, DWP	**9,50** 11,40	769125
	Skrutky na sadrokartón **Všetky varianty: AF 55-DWP/DWC, obsah balenia 1.000 ks., priemer 3,9 mm**		
	DWS C FT 3,9x25 1000x v zásobníku, 1 000 kusov, jemný závit, dĺžka 25 mm	**33,10** 39,72	769142
	DWS C FT 3,9x35 1000x v zásobníku, 1 000 kusov, jemný závit, dĺžka 35 mm	**33,10** 39,72	769143
	DWS C CT 3,9x35 1000x v zásobníku, 1 000 kusov, hrubý závit, dĺžka 35 mm	**33,10** 39,72	769144
	DWS C CT 3,9x45 1000x v zásobníku, 1 000 kusov, hrubý závit, dĺžka 45 mm	**33,10** 39,72	769145
	Technológia akumulátorov a nabíjania Pozri stranu 28		

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Montážny balík	Cena €*	Obj. č.
Montážny balík SYS3 M 89 ORG CE-SORT pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače Festool s rozhraním FastFix, závitovkový vrták do dreva D 3 CE/W, závitovkový vrták do dreva D 4 CE/W, závitovkový vrták do dreva D 5 CE/W, závitovkový vrták do dreva D 6 CE/W, závitovkový vrták do dreva D 8 CE/W, závitovkový vrták do dreva D 10 CE/W, magnetický držiak skrutkovacích hrotov CENTROTEC BH 60 CE-Imp, extra dlhý magnetický držiak skrutkovacích hrotov CENTROTEC BV 150 CE, 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, vystreďovací vrták ZB HS D5 EURO CE, nadstavec na skrutkovanie skôb a hákov HD D18 CE, twinBOX Mix, kazeta s vrtákmi BKS D3-8 CE/W-K, 12 × 100 mm CENTROTEC hroty PZ1/PZ2/PZ3/PH1/PH2/PH3/TX15/TX20/TX25/TX30/SZ0,8×5,5/SZ1,2×6,5, 60 × 25 mm hroty, po 5 kusov: PZ1/PZ2/PZ3/PH1/PH2/PH3/TX10/TX15/TX20/TX25/TX30/TX40, rýchlovýmenný držiak skrutkovacích hrotov CENTROTEC BHS 60 CE, skrutkovač SD-CE-Drive-UNI, skľučovadlo na nástroje CENTROTEC, Systainer SYS3 ORG M 89	**455,40** 546,48	576804

Súprava s račňou, držiak skrutkovacích hrotov a adaptér	Cena €*	Obj. č.
Súprava s račňou 1/4"-CE RA-Set 36 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, Systainer SYS MINI	**142,80** 171,36	497881
Skrutkovač SD-CE-DRIVE-UNI pre náradie Centrotec na vŕtanie a skrutkovanie	**25,70** 30,84	200140
Rýchlovýmenný držiak bitov BHS 60 CE pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače Festool s rozhraním FastFix, s rozhraním CENTROTEC, magnetický rýchlovýmenný držiak hrotov Centrotec na upínanie 25 mm štandardných hrotov, dĺžka 60 mm	**33,10** 39,72	205097
Magnetický držiak bitov **Všetky varianty: pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače Festool s rozhraním FastFix, s rozhraním CENTROTEC**		
BH 60 CE-Imp dĺžka 60 mm	**12,60** 15,12	498974
BV 150 CE extra dlhé	**24,90** 29,88	492540
Adaptér **Všetky varianty: pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače Festool s rozhraním FastFix, s rozhraním CENTROTEC, pre násuvné kľúče, s guľkovou poistkou pri manuálnej prevádzke**		
1/4"-50 CE/KG CENTROTEC upínanie 1/4", dĺžka 50 mm	**24,70** 29,64	495131
3/8"-70 CE/KG CENTROTEC upínanie 3/8", dĺžka 70 mm	**34,60** 41,52	495133

Skrutkovacie hroty s dĺžkou 25 mm	Cena €*	Obj. č.
Sortiment skrutkovacích hrotov BITS + BHS 60 CE TL 24x pre SYS TL s priehradkou v kryte, 24-dielna, 2 x skrutkovací hrot PH 1, 2 x skrutkovací hrot PH 2, 2 x hrot PH 3, 2 x skrutkovací hrot PZ 1, 2 x skrutkovací hrot PZ 2, 2 x skrutkovací hrot PZ 3, 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, rýchlovýmenný držiak skrutkovacích hrotov CENTROTEC BHS 60 CE	**39,10** 46,92	769094
Kazeta so skrutkovacími hrotmi **Všetky varianty: 31-dielna, magnetický držiak skrutkovacích hrotov CENTROTEC BH 60 CE-Imp**		
TX 10-50/BH-SORT/31x 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 hrot TX 50	**34,00** 40,80	769137
BIT/BH-SORT/31x 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 hrot PH 3, 2 x skrutkovací hrot PZ 1, 2 x skrutkovací hrot PZ 2, 2 x skrutkovací hrot PZ 3	**34,00** 40,80	769138
TwinBOX BB-MIX 10-dielna súprava, 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, skrutkovací hrot TX 30	**20,90** 25,08	496936
Sortiment skrutkovacích hrotov **Všetky varianty: pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače Festool s rozhraním FastFix, Systainer SYS3 XXS 33 s priehľadným vekom, rozmer s nožičkami (D x Š x V) 104 x 66 x 33 mm**		
SYS3 XXS CE-MX BHS 60 rýchlovýmenný držiak skrutkovacích hrotov CENTROTEC BHS 60 CE, skrutkovací hrot TX 10, skrutkovací hrot TX 15, skrutkovací hrot TX 20, 2 x skrutkovací hrot TX 25, skrutkovací hrot TX 30, skrutkovací hrot PZ 1, 2 x skrutkovací hrot PZ 2, skrutkovací hrot PZ 3, skrutkovací hrot PH 1, skrutkovací hrot PH 2, hrot PH 3, skrutkovací hrot 0,8x5,5, skrutkovací hrot 0,6 × 4,5	**39,70** 47,64	205822
SYS3 XXS CE-TX BHS 60 rýchlovýmenný držiak skrutkovacích hrotov CENTROTEC BHS 60 CE, 2 x skrutkovací hrot TX 10, 2 x skrutkovací hrot TX 15, 3 x skrutkovací hrot TX 20, 3 x skrutkovací hrot TX 25, 2 x skrutkovací hrot TX 30, 3 x skrutkovací hrot TX 40	**39,70** 47,64	205823
SYS3 XXS CE-PZ BHS 60 rýchlovýmenný držiak skrutkovacích hrotov CENTROTEC BHS 60 CE, 5 x skrutkovací hrot PZ 1, 7 x skrutkovací hrot PZ 2, 3 x skrutkovací hrot PZ 3	**39,70** 47,64	205824
SYS3 XXS CE-MX BH 60 magnetický držiak skrutkovacích hrotov CENTROTEC BH 60 CE-Imp, skrutkovací hrot TX 10, skrutkovací hrot TX 15, skrutkovací hrot TX 20, 2 x skrutkovací hrot TX 25, skrutkovací hrot TX 30, skrutkovací hrot PZ 1, 2 x skrutkovací hrot PZ 2, skrutkovací hrot PZ 3, skrutkovací hrot PH 1, skrutkovací hrot PH 2, hrot PH 3, skrutkovací hrot 0,6 × 4,5, skrutkovací hrot 0,8x5,5	**24,70** 29,64	205825

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Skrutkovacie hroty CENTROTEC s dĺžkou 50 mm		Cena €*	Obj. č.
	Sortiment skrutkovacích hrotov DB CE 50/12-Set 1 pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače Festool s rozhraním CENTROTEC, pre SYS TL s priehradkou v kryte, 12-dielna, vo vložke v priehradke veka, skrutkovací hrot PH 1, skrutkovací hrot PH 2, hrot PH 3, skrutkovací hrot PZ 1, skrutkovací hrot PZ 2, skrutkovací hrot PZ 3, skrutkovací hrot TX 10, skrutkovací hrot TX 15, skrutkovací hrot TX 20, skrutkovací hrot TX 25, skrutkovací hrot TX 30, skrutkovací hrot TX 40, dĺžka 50 mm	**81,90** 98,28	205089
	Sortiment skrutkovacích hrotov CENTRO Bit-Set 1 pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače Festool s rozhraním CENTROTEC, 6-dielov, v Bit Checku, skrutkovací hrot TX 20, skrutkovací hrot TX 25, skrutkovací hrot TX 30, skrutkovací hrot TX 40, skrutkovací hrot PZ 1, skrutkovací hrot PZ 2, dĺžka 50 mm	**39,40** 47,28	205087
	Skrutkovací hrot **Všetky varianty: pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače Festool s rozhraním FastFix, s rozhraním CENTROTEC, dĺžka 50 mm, obsah balenia 2 ks.**		
	PZ 1-50 CENTRO/2 veľkosť PZ 1	**14,10** 16,92	205069
	PZ 2-50 CENTRO/2 veľkosť PZ 2	**14,10** 16,92	205070
	PZ 3-50 CENTRO/2 veľkosť PZ 3	**14,10** 16,92	205072
	Skrutkovací hrot **Všetky varianty: pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače Festool s rozhraním FastFix, s rozhraním CENTROTEC, dĺžka 50 mm, obsah balenia 2 ks.**		
	PH 1-50 CENTRO/2 veľkosť PH 1	**14,10** 16,92	205073
	PH 2-50 CENTRO/2 veľkosť PH 2	**14,10** 16,92	205074
	PH 3-50 CENTRO/2 veľkosť PH 3	**14,10** 16,92	205075
	Skrutkovací hrot **Všetky varianty: pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače Festool s rozhraním FastFix, s rozhraním CENTROTEC, dĺžka 50 mm, obsah balenia 2 ks.**		
	TX 10-50 CENTRO/2 veľkosť TX 10	**14,10** 16,92	205076
	TX 15-50 CENTRO/2 veľkosť TX 15	**14,10** 16,92	205079
	TX 20-50 CENTRO/2 veľkosť TX 20	**14,10** 16,92	205080
	TX 25-50 CENTRO/2 veľkosť TX 25	**14,10** 16,92	205081
	TX 30-50 CENTRO/2 veľkosť TX 30	**14,10** 16,92	205082
	TX 40-50 CENTRO/2 veľkosť TX 40	**14,10** 16,92	205083

Skrutkovacie hroty CENTROTEC s dĺžkou 100 mm		Cena €*	Obj. č.
	Súprava hrotov CENTROTEC BITS CE SET TL 6X pre SYS TL s priehradkou v kryte, s rozhraním CENTROTEC, vo vložke v priehradke veka, skrutkovací hrot PZ 2, skrutkovací hrot PZ 3, skrutkovací hrot TX 15, skrutkovací hrot TX 20, skrutkovací hrot TX 25, skrutkovací hrot TX 30, obsah balenia 6 ks., dĺžka 100 mm	**44,10** 52,92	769095
	Skrutkovací hrot **Všetky varianty: s rozhraním CENTROTEC, obsah balenia 2 ks., dĺžka 100 mm**		
	PZ 1-100 CE/2 veľkosť PZ 1	**17,10** 20,52	500841
	PZ 2-100 CE/2 veľkosť PZ 2	**17,10** 20,52	500842
	PZ 3-100 CE/2 veľkosť PZ 3	**17,10** 20,52	500843
	Skrutkovací hrot **Všetky varianty: s rozhraním CENTROTEC, obsah balenia 2 ks., dĺžka 100 mm**		
	PH 1-100 CE/2 veľkosť PH 1	**17,10** 20,52	500844
	PH 2-100 CE/2 veľkosť PH 2	**17,10** 20,52	500845
	PH 3-100 CE/2 veľkosť PH 3	**17,10** 20,52	500846
	Skrutkovací hrot **Všetky varianty: s rozhraním CENTROTEC, obsah balenia 2 ks., dĺžka 100 mm**		
	TX 15-100 CE/2 veľkosť TX 15	**17,10** 20,52	500847
	TX 20-100 CE/2 veľkosť TX 20	**17,10** 20,52	500848
	TX 25-100 CE/2 veľkosť TX 25	**17,10** 20,52	500849
	TX 30-100 CE/2 veľkosť TX 30	**17,10** 20,52	500850

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Vodiace systémy na vŕtanie	Cena €*	Obj. č.
Tesárska vŕtacia konzola **Všetky varianty: 2 x hĺbková zarážka, vodiaci tanier pre vrtáky Ø 8 až 26 mm, 2 x paralelný doraz, redukčný krúžok Ø 57 mm/43 mm**		
GD 320 hĺbka vŕtania (max.) 240 mm, dĺžka vrtáka (max.) 320 mm, hmotnosť 2,8 kg	**298,70** 358,44	768768
GD 460 hĺbka vŕtania (max.) 380 mm, dĺžka vrtáka (max.) 460 mm, hmotnosť 3,2 kg	**322,60** 387,12	768119
GD 460 A hĺbka vŕtania (max.) 310 mm, dĺžka vrtáka (max.) 460 mm, hmotnosť 3,7 kg	**421,00** 505,20	769042

6 špirálovitých vrtákov do dreva CENTROTEC	Cena €*	Obj. č.
Kazeta s vrtákmi **Všetky varianty: s rozhraním CENTROTEC, špirálový vrták do dreva s dlhým strediacim hrotom**		
DB WOOD CE SET TL 6x na opracovávanie drevených materiálov, z kvalitnej ložiskovej ocele, obsah balenia 6 ks., priemer 4, 2 x 5, 6, 8, 10 mm	**60,20** 72,24	769093
BKS D 3-8 CE/W priemer 3, 4, 5, 6, 8 mm, dĺžka 73 (Ø3)/83 (Ø4)/93 (Ø5)/98 (Ø6)/115 (Ø8) mm, dĺžka špirály 33 (Ø3)/ 43 (Ø4)/51 (Ø5)/56 (Ø6)/75 (Ø8) mm, obsah balenia 5 ks.	**50,90** 61,08	493648
Špirálový vrták do dreva **Všetky varianty: pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače Festool s rozhraním FastFix, s rozhraním CENTROTEC**		
D 3 CE/W priemer 3 mm, dĺžka 73 mm, dĺžka špirály 33 mm	**10,10** 12,12	492512
D 4 CE/W priemer 4 mm, dĺžka 83 mm, dĺžka špirály 43 mm	**10,10** 12,12	492513
D 5 CE/W priemer 5 mm, dĺžka 93 mm, dĺžka špirály 51 mm	**10,40** 12,48	492514
D 6 CE/W priemer 6 mm, dĺžka 98 mm, dĺžka špirály 56 mm	**10,90** 13,08	492515
D 7 CE/W priemer 7 mm, dĺžka 109 mm, dĺžka špirály 69 mm	**11,10** 13,32	492516
D 8 CE/W priemer 8 mm, dĺžka 115 mm, dĺžka špirály 75 mm	**13,50** 16,20	492517
D 10 CE/W priemer 10 mm, dĺžka 127 mm, dĺžka špirály 88 mm	**15,80** 18,96	492518
Kazeta s vrtákmi BKS D 3-8 CE/W-K s rozhraním CENTROTEC, špirálový vrták do dreva s krátkym strediacim hrotom, obsah balenia 5 ks., priemer 3, 4, 5, 6, 8 mm, dĺžka 65 mm, dĺžka špirály 25 mm	**46,50** 55,80	495130

Forstnerov vrták CENTROTEC systém	Cena €*	Obj. č.
Súprava Forstnerových vrtákov FB D 15-35 CE-Set s rozhraním CENTROTEC, 5-dielna, vrátane kužeľovitého vystreďovacieho vrtáka s Ø 4 mm a vyrážača, FB D 15 CE, FB D 20 CE, FB D 25 CE, FB D 30 CE, FB D 35 CE, Systainer SYS MINI 1 TL TRA s priehľadným krytom, priemer 15, 20, 25, 30, 35 mm	**139,70** 167,64	205749
Forstnerov vrták **Všetky varianty: s rozhraním CENTROTEC, z kvalitnej ložiskovej ocele, možnosť až 5-násobného dobrúsenia**		
FB D 15 CE priemer 15 mm	**27,60** 33,12	205752
FB D 20 CE priemer 20 mm	**30,60** 36,72	205753
FB D 25 CE priemer 25 mm	**33,60** 40,32	205754
FB D 30 CE priemer 30 mm	**36,70** 44,04	205755
FB D 35 CE priemer 35 mm	**39,70** 47,64	205756
Súprava náhradných dielov FB-CE/ET-Set pre Forstnerove vrtáky CENTROTEC, náhradné diely v súprave pozostávajúcej z kužeľovitého vystreďovacieho hrotu a extra dlhého kužeľovitého vystreďovacieho hrotu, kužeľovitého vystreďovacieho vrtáka (4 mm) a vyrážača pre súpravu FB D 15-35 CE (č. výrobku 205749)	**23,80** 28,56	205750

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Špirálové vrtáky CENTROTEC	Cena €*	Obj. č.
Súprava špirálových vrtákov SB CE/6-Set pre TPC 18/4, TDC 18/4 a všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače Festool C a T s rozhraním FastFix (okrem CXS/TXS), s rozhraním CENTROTEC, možnosť až 15-násobného dobrúsenia, vysoká odolnosť proti korózii nízke trenie vďaka špeciálnemu povrchu, optimálne prispôsobené otáčky závitu umožňujú ideálne odvádzanie triesok, odolný hrot závitu umožňuje presné priloženie vrtáka a vťahuje vrták do dreva, takže je možné pracovať bez únavy, závitovkový vrták D 6, závitovkový vrták D 8, závitovkový vrták D 10, závitovkový vrták D 12, závitovkový vrták D 14, závitovkový vrták D 16, Systainer SYS MINI 1 TL TRA s priehľadným krytom, celková dĺžka 235 mm, užitočná dĺžka 165 mm, priemer 6 / 8 / 10 / 12 / 14 / 16 mm	**129,70** 155,64	205902
Špirálový vrták **Všetky varianty: pre TPC 18/4, TDC 18/4 a všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače Festool C a T s rozhraním FastFix (okrem CXS/TXS), s rozhraním CENTROTEC, možnosť až 15-násobného dobrúsenia, vysoká odolnosť proti korózii nízke trenie vďaka špeciálnemu povrchu, optimálne prispôsobené otáčky závitu umožňujú ideálne odvádzanie triesok, odolný hrot závitu umožňuje presné priloženie vrtáka a vťahuje vrták do dreva, takže je možné pracovať bez únavy, celková dĺžka 235 mm, užitočná dĺžka 165 mm**		
SB CE D6 priemer 6 mm	**22,10** 26,52	205903
SB CE D8 priemer 8 mm	**23,10** 27,72	205904
SB CE D10 priemer 10 mm	**24,10** 28,92	205905
SB CE D12 priemer 12 mm	**25,10** 30,12	205906
SB CE D14 priemer 14 mm	**26,10** 31,32	205907
SB CE D16 priemer 16 mm	**28,10** 33,72	205908

Nástroje CENTROTEC na vŕtanie a zahlbovanie	Cena €*	Obj. č.
Záhlbník priečnych otvorov		
QLS D 2- 8 CE priemer 2 – 8 mm	**30,90** 37,08	492520
QLS D 5-15 CE na predhĺbenie a lícovacie skrutkovanie, priemer 5 – 15 mm	**38,00** 45,60	492521
Vrták s hĺbkovým dorazom BTA HW D 5 CE s rozhraním CENTROTEC, tvrdokov, nastaviteľný hĺbkový doraz, priemer 5 mm	**44,40** 53,28	492522
Náhradný vrták HW D 5 F.BTA pre vrták s hĺbkovým dorazom, tvrdokov, priemer 5 mm	**29,80** 35,76	491794
Záhlbníky BSTA HS D 3,5 CE s rozhraním CENTROTEC, nastaviteľný hĺbkový doraz, priemer 3,5 mm	**58,10** 69,72	492523
Náhradný vrták EB-BSTA D 3,5/5 pre záhlbník s hĺbkovým dorazom, obsah balenia 5 ks., priemer 3,5 mm	**15,50** 18,60	494445
Záhlbníky BSTA HS D 4,5 CE s rozhraním CENTROTEC, nastaviteľný hĺbkový doraz, priemer 4,5 mm	**61,20** 73,44	492524
Náhradný vrták EB-BSTA D 4,5/5 pre záhlbník s hĺbkovým dorazom, obsah balenia 5 ks., priemer 4,5 mm	**15,50** 18,60	494446
Záhlbníky BSTA HS D 5 CE s rozhraním CENTROTEC, nastaviteľný hĺbkový doraz, priemer 5 mm	**64,10** 76,92	496451
Náhradný vrták EB-BSTA D 5/5 pre záhlbník s hĺbkovým dorazom, obsah balenia 5 ks., priemer 5 mm	**15,50** 18,60	496452
Záhlbníky BSTA HS D 4 L60 CE pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače Festool, na použitie so skĺučovadlom nástrojov CENTROTEC, s rozhraním CENTROTEC, vrták zo spekaného karbidu s nastaviteľným hĺbkovým dorazom na presné vŕtanie a zahlbovanie, priemer 4 mm, hĺbka vŕtania (max.) 60 mm	**63,60** 76,32	202392
Náhradný vrták EB-BSTA D4/2 podstatne dlhšia životnosť, pretože vrták je vyrobený z vysoko kvalitnej samoreznej ocele Böhler, pre záhlbník s hĺbkovým dorazom, priemer 4 mm, hĺbka vŕtania (max.) 60 mm, obsah balenia 2 ks.	**26,60** 31,92	202393

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Nástroje CENTROTEC na vŕtanie a zahlbovanie	Cena €*	Obj. č.
Strediaci vrták ZB HS D 5 EURO CE s rozhraním CENTROTEC, s hĺbkovým dorazom pre euroskrutky 5 mm, priemer 5 mm	**58,10** 69,72	492525
Náhradný vrták HS D 5 pre vystreďovací vrták, priemer 5 mm	**21,80** 26,16	493572
Nadstavec na skrutkovanie skôb a hákov HD D 18 CE pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače Festool s rozhraním FastFix, s rozhraním CENTROTEC, priemer 18 mm	**12,10** 14,52	492526
Adaptér na vŕtačky BA-CE CENTROTEC vhodné pre vŕtačky, umožňuje upínať do vŕtačiek nadstavce s rozhraním FastFix, ako napr. skľučovadlo na nástroje WH-CE CENTROTEC	**19,90** 23,88	496450

Vrták do kameňa CENTROTEC s ostrím z tvrdokovu	Cena €*	Obj. č.
Vrtáky do kameňa DB STONE CE SET TL pre akumulátorové príklepové vŕtacie skrutkovače, príklepové vŕtačky s rozhraním FastFix, pre SYS TL s priehradkou v kryte, s rozhraním CENTROTEC, na opracovávanie kameňa a muriva, s ostrím zo spekaného karbidu, 6 vrtákov do kameňa CENTROTEC: Ø 4, 5, 2x6, 8, 10 mm	**56,50** 67,80	769096
Vrtáky do kameňa **Všetky varianty: pre akumulátorové príklepové vŕtacie skrutkovače, príklepové vŕtačky s rozhraním FastFix, s rozhraním CENTROTEC, obsah balenia 3 ks.**		
DB STONE CE D4 3x priemer 4 mm	**29,30** 35,16	769111
DB STONE CE D5 3x priemer 5 mm	**29,90** 35,88	769112
DB STONE CE D6 3x priemer 6 mm	**32,50** 39,00	769113
DB STONE CE D8 3x priemer 8 mm	**35,30** 42,36	769114
DB STONE CE D10 3x priemer 10 mm	**39,40** 47,28	769115

Špirálový vrták CENTROTEC HSS	Cena €*	Obj. č.
Špirálový vrták HSS D3-10 CE/10 kazeta s vrtákmi, s rozhraním CENTROTEC, na opracovávanie ocele a neželezných kovov, kľúč s vnútorným šesťhranom, obsah balenia 10 ks., priemer 3 / 3,5 / 4 / 4,5 / 5 / 5,5 / 6 / 6,5 / 8 / 10 mm	**102,20** 122,64	495128
Špirálový vrták **Všetky varianty: kompletné vrtáky s rozhraním CENTROTEC, kľúč s vnútorným šesťhranom**		
HSS D 3/33 CE/M-Set držiak vrtákov CENTROTEC a 2 náhradné vrtáky, priemer 3 mm	**11,50** 13,80	493421
HSS D 3,5/39 CE/M-Set držiak vrtákov CENTROTEC a 2 náhradné vrtáky, priemer 3,5 mm	**12,10** 14,52	493422
HSS D 4/43 CE/M-Set držiak vrtákov CENTROTEC a 2 náhradné vrtáky, priemer 4 mm	**12,70** 15,24	493423
HSS D 4,5/47 CE/M-Set držiak vrtákov CENTROTEC a 2 náhradné vrtáky, priemer 4,5 mm	**13,70** 16,44	493424
HSS D 5/52 CE/M-Set držiak vrtákov CENTROTEC a 2 náhradné vrtáky, priemer 5 mm	**13,90** 16,68	493425
HSS D 5,5/57 CE/M-Set držiak vrtákov CENTROTEC a 2 náhradné vrtáky, priemer 5,5 mm	**14,10** 16,92	493426
HSS D 6/57 CE/M-Set držiak vrtákov CENTROTEC a 2 náhradné vrtáky, priemer 6 mm	**14,70** 17,64	493427
HSS D 6,5/63 CE/M-Set držiak vrtákov CENTROTEC a 2 náhradné vrtáky, priemer 6,5 mm	**15,30** 18,36	493428
HSS D 8,0/75 CE/M-Set držiak vrtákov CENTROTEC a náhradný vrták, priemer 8 mm	**21,70** 26,04	495308
HSS D 10,0/75 CE/M-Set držiak vrtákov CENTROTEC a náhradný vrták, priemer 10 mm	**27,10** 32,52	495309

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Špirálový vrták CENTROTEC HSS		Cena €*	Obj. č.
	Špirálový vrták **Všetky varianty: náhradné vrtáky do CENTROTEC, HSS súprava špirálových vrtákov HSS CE/M**		
	HSS D 3/33 M/10 obsah balenia 10 ks., priemer 3 mm	**11,70** 14,04	493437
	HSS D 3,5/39 M/10 obsah balenia 10 ks., priemer 3,5 mm	**12,40** 14,88	493438
	HSS D 4/43 M/10 obsah balenia 10 ks., priemer 4 mm	**15,20** 18,24	493439
	HSS D 4,5/47 M/10 obsah balenia 10 ks., priemer 4,5 mm	**17,30** 20,76	493440
	HSS D 5/52 M/10 obsah balenia 10 ks., priemer 5 mm	**18,90** 22,68	493441
	HSS D 5,5/57 M/10 obsah balenia 10 ks., priemer 5,5 mm	**20,50** 24,60	493442
	HSS D 6/57 M/10 obsah balenia 10 ks., priemer 6 mm	**22,20** 26,64	493443
	HSS D 6,5/63 M/10 obsah balenia 10 ks., priemer 6,5 mm	**25,00** 30,00	493444
	HSS D 8,0/75 M/5 obsah balenia 5 ks., priemer 8 mm	**27,00** 32,40	495310
	HSS D 10,0/75 M/5 obsah balenia 5 ks., priemer 10 mm	**39,70** 47,64	495311

HSS oceľový vrták		Cena €*	Obj. č.
	Box HSS oceľové vrtáky HSS D 1-10 Sort/19 kazeta s vrtákmi, bez rozhrania CENTROTEC, na opracovávanie ocele a neželezných kovov, 19-dielny, obsah balenia 19 ks., priemer 1 / 1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 3,5 / 4 / 4,5 / 5 / 5,5 / 6 / 6,5 / 7 / 7,5 / 8 / 8,5 / 9 / 9,5 / 10 mm	**61,80** 74,16	498981

Naše odporúčanie:
Aplikácia Festool Order.

Stiahnite si teraz bezplatne

S aplikáciou Order si môžete nájsť náradie Festool, vhodné príslušenstvo alebo spotrebný materiál, vytvárať vlastné digitálne nákupné zoznamy a pohodlne ich odoslať svojmu odbornému predajcovi. Funkcia obľúbených položiek vám pritom umožňuje jednoduché opätovné objednanie uloženého príslušenstva alebo spotrebného materiálu. Svoje objednávky tak môžete pohodlne spravovať aj na cestách, máte o nich neustály prehľad a zabezpečíte si tak ešte lepšiu organizáciu bežného pracovného dňa.

order FESTOOL

Viac informácií nájdete na strane 6

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

08 Frézovanie

NOVÉ

208 Horné frézky

213 Systém na opracovávanie hrán

213 Viacúčelová frézovacia šablóna

214 Šablóna na pracovnú dosku

215 Systém dierovania rastrom

216 Spájací systém

218 Hranové frézky

221 Frézovacie nástroje

Skutočné všestranné talenty – v 3 triedach výkonu.

Horné frézky.

Drážkovanie, fazetovanie, vytváranie poldrážok alebo profilov – s týmito hornými frézkami je všetko možné. Maximálna presnosť vďaka 1/10 mm nastaveniu hĺbky frézovania a MMC Electronic pre prácu podľa povahy materiálu a sledovanie teploty. Optimálna bezpečnosť vďaka rýchlobrzde, s ktorou v sekundách zastavíte hornú frézku.

NOVÉ

Horná frézka
OF 1010 R

Ľahká, kompaktná horná frézka s 55 mm zdvihom pri frézovaní, dlhá rukoväť a dvojitá stĺpiková aretácia na presné frézovanie hrán, rybinovitých čapov, kruhov a veľa ďalšieho.

Horná frézka
OF 1400

Univerzálne náradie medzi frézkami. Ideálne spojenie sily a komfortu. So 70 mm zdvihom pri brúsení je to perfektný stroj na zapúšťanie kovaní a na frézovanie so šablónami.

Horná frézka
OF 2200

2 200 W silák s enormným ťahom a veľkým frézovacím zdvihom 80 mm. Dá sa používať na masívne dverové závesy do tvrdého dreva alebo pri montáži schodov.

Krátky čas prípravy
Beznástrojová výmena kopírovacieho krúžku a jednoduchá výmena frézovacieho nástroja na OF 1400 a OF 2200.

Frézovacie nástroje Festool
S frézovacím náradím Festool môžete bezpečne a optimálne vybaviť množstvo aplikácií. Stroje, frézy a užitočné príslušenstvo – kompetencia na jednom mieste.

Rýdza precíznosť
Základná doska odolná voči skrúteniu vďaka obojstranne zovretým vodiacim stĺpikom na všetkých horných frézkach.

Vybavený na každú úlohu
Systémové príslušenstvo pomáha zrýchliť pracovné procesy. Začínajúc multifunkčnou frézovacou šablónou cez vodiacu lištu na vytváranie radov otvorov až po spojovací systém VS 600. Vďaka nim je ručné zhotovovanie frézovacích šablón zbytočné.

V systéme.
Čistá a zdravá práca.

O voľný výhľad na obrobok a o zdravú, časovo úspornú prácu sa postará dokonalá kombinácia s mobilnými vysávačmi Festool. Bajonetový uzáver umožňuje jednoduché nasadenie a bezpečné držanie hadice.

Viac informácií nájdete na strane 148

Technické parametre	OF 1010 R	OF 1400	OF 2200
Príkon (W)	1.010	1.400	2.200
Voľnobežné otáčky (min⁻¹)	9.500 – 23.000	10.000 – 22.500	10.000 – 22.000
Priemer upínacích čeľustí (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
Otvor v stole (mm)	50	63	–
Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)	27/36	27/36	36/27
Hmotnosť (kg)	3	4,3	8,3

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
OF 1010 R	**Všetky varianty: upínacia klieština Ø 8 mm, bočný doraz, vidlicový kľúč SW 19**		
	OF 1010 REBQ	**470,00** 564,00	576925
	OF 1010 REBQ-Plus adaptér pre vodiacu lištu, zachytávač triesok, Systainer SYS3 M 237	**507,00** 608,40	576919
	OF 1010 REBQ-Set adaptér pre vodiacu lištu, zachytávač triesok, vodiaca lišta FS 800/2, Systainer SYS3 M 237	**570,40** 684,48	577168
	OF 1010 REBQ-Set+Box adaptér pre vodiacu lištu, zachytávač triesok, kazeta s frézami, vodiaca lišta FS 800/2, Systainer SYS3 M 237	**786,90** 944,28	577186
OF 1400	**Všetky varianty: upínacia klieština Ø 8 mm, zachytávač triesok, upínacia klieština Ø 12 mm, bočný doraz s jemným nastavením, kopírovací krúžok Ø 30 mm, odsávací kryt, horný, vidlicový kľúč SW 24, Systainer SYS3 M 337**		
	OF 1400 EBQ-Plus	**658,00** 789,60	576207
	OF 1400 EBQ-Plus + Box-OF-S kazeta s frézami	**874,50** 1.049,40	576540
OF 2200	**Všetky varianty: upínacia klieština Ø 8 mm, upínacia klieština Ø 12 mm, kopírovací krúžok Ø 30 mm, zachytávač triesok, vidlicový kľúč SW 24, Systainer SYS3 M 337**		
	OF 2200 EB-Plus	**920,00** 1.104,00	576215
	OF 2200 EB-Set príslušenstvo pre Systainer	**1.328,50** 1.594,20	576220

Klieštiny		OF 1010 R		OF 1400		OF 2200	
Pre stopku frézy Ø		**Cena €***	**Obj. číslo**	**Cena €***	**Obj. číslo**	**Cena €***	**Obj. číslo**
	6 mm	**46,80** 56,16	488760	**55,10** 66,12	494459	**55,10** 66,12	494459
	6,35 mm	**46,80** 56,16	488761	**55,10** 66,12	494463	**55,10** 66,12	494463
	8 mm	**46,80** 56,16	488755	**55,10** 66,12	494460	**55,10** 66,12	494460
	9,53 mm	–	–	**55,10** 66,12	494464	**55,10** 66,12	494464
	10 mm	–	–	**55,10** 66,12	494461	**55,10** 66,12	494461
	12 mm	–	–	**55,10** 66,12	494462	**55,10** 66,12	494462
	12,7 mm	–	–	**55,10** 66,12	494465	**55,10** 66,12	494465

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.
Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Kopírovacie krúžky			OF 1010 R		OF 1400		OF 2200	
Samoobslužné balenie			**Cena €***	**Obj. číslo**	**Cena €***	**Obj. číslo**	**Cena €***	**Obj. číslo**
OF 1010	D 10,8 mm	d 7,8 mm	**11,50** 13,80	486029	–	–	–	–
	D 12,7 mm	d 10 mm	–	–	–	–	**18,00** 21,60	495339
	D 17 mm	d 14 mm	**11,50** 13,80	486030	**18,60** 22,32	493315	**18,00** 21,60	494622
OF 1400	D 19,05 mm	d 17 mm	–	–	–	–	**18,00** 21,60	495340
	D 24 mm	d 21 mm	**11,50** 13,80	486031	**18,90** 22,68	492183	**18,00** 21,60	494623
OF 2200	D 25,4 mm	d 23 mm	–	–	–	–	**18,00** 21,60	495341
	D 27 mm	d 24 mm	**11,50** 13,80	486032	**18,90** 22,68	492184	**18,00** 21,60	494624
	D 30 mm	d 27 mm	**11,50** 13,80	486033	**18,90** 22,68	492185	**18,00** 21,60	494625
	D 34,93 mm	d 32 mm	–	–	–	–	**18,00** 21,60	495342
	D 40 mm	d 37 mm	**11,50** 13,80	486034	**18,90** 22,68	492186	**18,00** 21,60	494626
	D 30 mm/ 21mm**	d 27 mm	–	–	–	–	**31,70** 38,04	497453
Pre spojovací systém VS 600 Samoobslužné balenie			**Cena €***	**Obj. číslo**	**Cena €***	**Obj. číslo**	**Cena €***	**Obj. číslo**
OF 1010	D 8,5 mm	d 7,8 mm FZ 6	**12,50** 15,00	490772	**18,90** 22,68	492179	–	–
	D 13,8 mm	d 10,8 mm	**11,50** 13,80	484176	**18,90** 22,68	492180	–	–
	D 17 mm	d 14 mm SZ 14	**12,50** 15,00	490770	**18,90** 22,68	492181	–	–
	D 24 mm	d 21 mm SZ 20	**12,50** 15,00	490771	**18,90** 22,68	492182	–	–

** extra dlhý bezpečnostný kopírovací krúžok D30, s výškou 21 mm je nevyhnutný na použitie fréz s vymenit. platničkami N° 497455 a N° 497456.

Príslušenstvo pre hornú frézku OF 1010 R	Cena €*	Obj. č.
Centrovací tŕň ZD-OF/D 6,35+8 pre všetky horné frézky Festool, na upnutie stopky Ø 6,35 mm a Ø 8 mm na centrovanie kopírovacích krúžkov	**23,70** 28,44	492187
Bočný doraz SA-OF 1000 pre OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1010 R, KF, s 2 vodiacimi tyčami	**43,40** 52,08	489427
Jemné nastavenie bočného dorazu FE-OF 1000/KF pre OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1010 R, KF, na rýchle a presné nastavenie bočného dorazu, montovateľné dodatočne, dodávka bez bočného dorazu a vodiacich tyčí	**34,10** 40,92	483358
Jemné nastavenie vodiaceho dorazu FE-FS/OF 1000 pre OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1010 R, KF	**25,40** 30,48	488754
Adaptér pre vodiacu lištu FS-OF 1000 komplet s podperou, pri použití horných frézok OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1010 R s vodiacim systémom FS, bez tyčí	**37,30** 44,76	488752
Chránič pred odletujúcimi trieskami SF-OF pre OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1010 R, KF	**34,60** 41,52	486242
Glejovacia doska UP-OF pre OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1010 R, KF, uhlové rameno WA-OF a vodiaca doska UP-OF sú potrebné pri zarovnávacom frézovaní prečnievajúcej olepovacej pásky	**64,30** 77,16	486058
Uhlové rameno WA-OF pre OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1010 R, OF 1400, KF, spolu s kopírovacou dotykovou sadou KT-OF je potrebné na kopírovanie obrobkov	**38,70** 46,44	486052
Kopírovacia dotyková súprava KT-OF pre OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1010 R, OF 1400, KF, kopírovacia dotyková súprava KT-OF a uhlové rameno WA-OF sú potrebné na kopírovanie obrobkov	**78,60** 94,32	486534

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Príslušenstvo pre hornú frézku OF 1010 R	Cena €*	Obj. č.
Spodná podložka (klzná pätka) TP-OF nevhodné pre OF 1010 R, pre OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, klzná doska z tvrdenej tkaniny, so strediacim otvorom Ø 15 mm	**15,30** 18,36	489229
Zachytávač triesok KSF-OF 1010 pre OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1010 R, na bočné odsávanie pri obrábaní hrán, priechod frézy max. 37 mm	**19,80** 23,76	493180
Veko odsávača AH-OF 1000 pre OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1010 R, KF, pre spojovací systém VS 500 / VS 600 a na frézovanie hrán	**22,10** 26,52	484453
Tyčové kružidlo SZ-OF 1000 pre OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1010 R, KF, na frézovanie zaoblení, kruhov, ornamentov na povrchových plochách a hranách, priemer kruhu 153 – 760 mm	**22,60** 27,12	483922
Systainer³ SYS3-OF D8/D12 s tvarovou molitanovou vložkou, na prehľadné uloženie frézovacích nástrojov D 8, D 12, rozmery (D x Š x V) 396 x 296 x 112 mm, vnútorný rozmer (D x Š x V) 389 x 275 x 71 mm, Veľkosť Systainera SYS3 M 112	**79,30** 95,16	576835

Príslušenstvo hornej frézky OF 1400	Cena €*	Obj. č.
Spodná podložka (klzná pätka) **Všetky varianty: pre OF 1400**		
LA-OF 1400 klzná doska z tvrdenej tkaniny s otvorom 20 mm, zmenšuje otvor hornej frézky na hodnotu priemeru frézy, max. priemer fréz 37 mm	**31,00** 37,20	492574
LAS-OF 1400 na bočné odsávanie pri obrábaní hrán, pracovná doska s rozšírením opornej plochy na jednej strane, klzná pätka so zachytávačom triesok, priechod frézy max. 63 mm	**112,20** 134,64	493233
Veko odsávača AH-OF 1400 pre OF 1400 / VS 600, na bočné odsávanie	**40,00** 48,00	492585
Zachytávač triesok KSF-OF 1400 pre OF 1400, na bočné odsávanie pri obrábaní hrán	**19,60** 23,52	492732
Vodiaci doraz FS-OF 1400 pre OF 1400, s jemným nastavením a podperou pre hornú frézku, bez tyčí	**63,30** 75,96	492601
Bočný doraz SA-OF 1400 pre OF 1400, s jemným nastavovaním a odsávacím krytom, bez tyčí	**47,80** 57,36	492636

Príslušenstvo hornej frézky OF 2200	Cena €*	Obj. č.
Adaptér KRA-ZOLL/OF 2200 pre OF 2200, adaptér pre palcové kopírovacie krúžky	**12,40** 14,88	494627
Spodná podložka (klzná pätka) **Všetky varianty: pre OF 2200**		
LA-OF 2200 D36 CT pre kopírovacie krúžky < 30 mm, s otvormi pre optimálne odsávanie	**57,20** 68,64	494675
LA-OF 2200 D36 zmenšuje otvor hornej frézky na hodnotu priemeru frézy	**57,20** 68,64	494677
Podpera AFB-OF 2200 pre OF 2200, rozšírenie podpery na bezpečné vedenie hornej frézky na hranách obrobku	**68,40** 82,08	494682
Vodiaci doraz FS-OF 2200 pre OF 2200, bez tyčí ST-OF 2200/2, s jemným nastavovaním a opornou platňou pre hornú frézku	**123,50** 148,20	494681
Tyč ST-OF 2200/2 pre OF 2200, vodiace tyče pre bočný a vodiaci doraz	**20,80** 24,96	495247
Súprava príslušenstva ZS-OF 2200 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 pätka D36, klzná pätka pre kopírovacie krúžky, rozšírenie podpery, Systainer SYS3 M 237	**408,50** 490,20	576832
Bočný doraz SA-OF 2200 pre OF 2200, s jemným nastavovaním a odsávacím krytom, bez tyčí ST-OF 2200/2	**104,20** 125,04	494680
Zachytávač triesok KSF-OF 2200 pre OF 2200, na bočné odsávanie pri obrábaní hrán, max. priemer fréz 80 mm	**41,30** 49,56	494670

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Systém na opracovávanie hrán
OF-FH 2200

S frézovacou pomôckou Festool a hornou frézkou sa dá vybaviť frézovanie čelných drážok pre tesnenia dverí priamo na stavbe a vo výsledku práce vôbec nezaostáva za stacionárnymi frézkami. A vďaka integrovateľnému odsávaniu zostane pritom aj okolie bez dreveného prachu.

Rozsah dodávky	Cena €*	Obj. č.
OF-FH 2200	**219,40** 263,28	495246

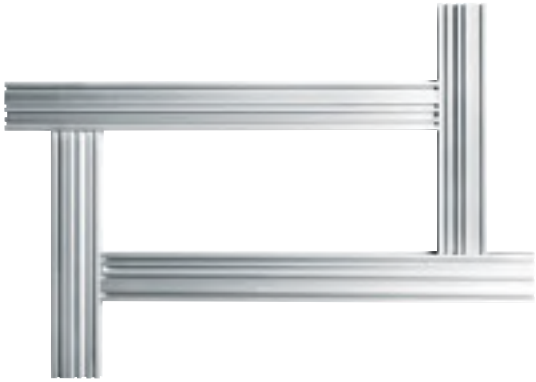
Užitočný rozmer pre typy tesnení

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

Frézovanie dverových tesnení
HW drážkovacie frézovacie nástroje „Schall-Ex" a „Planet". Ideálne riešenie pre všetkých, ktorí musia priamo na mieste nasadzovať automatické tesnenie dverí.

Viacúčelová frézovacia šablóna
MFS 400, MFS 700

Perfektná na flexibilné polomery a hranaté výrezy alebo na frézovanie schodníc. Vďaka na milimeter presnej stupnici na profiloch sú možné absolútne presné práce. Vďaka vopred pripravenej drážke sa dá MFS pomocou skrutkových a pákových svoriek Festool rýchlo zafixovať na obrobok.



Technické parametre	MFS 400	MFS 700
Rozmery dĺžka x šírka (mm)	300 x 100	600 x 300
Polomery (mm)	40 – 300	40 – 600

Rozsah dodávky	Cena €*	Obj. č.
Všetky varianty: 2 x uhlový doraz, ochrana proti preklopeniu, nadstavec na kruhové frézovanie, Skrutkovač		
MFS 400	**255,90** 307,08	492610
MFS 700	**400,40** 480,48	492611

Možnosť systematického rozšírenia
S predĺženiami od 200 mm do 2 000 mm.

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Šablóna na spoje pracovných dosiek
APS 900/2

Čisté rohové a doskové spoje nie sú so šablónami pre pracovné dosky žiadnym problémom. Pevne zafixovaná šablóna garantuje presné výsledky aj pri viacerých stupňoch frézovania v jednej drážke.

Technické parametre	APS
Rozmery (D x Š x V) (mm)	1.000 x 380 x 16
Hĺbka dosky pri rohových spojoch bez posunutia (mm)	600/650
Hĺbka dosky pri rohových spojoch s posunutím (mm)	900
Pre spojky pracovnej dosky, dĺžka čapu (mm)	65/150

Rozsah dodávky	Cena €*	Obj. č.
APS 900/2 šablóna na rohové spoje, profil MFS-VP 1000, 3 x čap, Skrutkovač	**354,60** 425,52	204219

Presnosť sériovo
Na rohové a doskové spoje s pevným dorazom 600 a 650 mm alebo s možnosťou posunutia do hĺbky dosky 900 mm.

Príslušenstvo pre MFS a APS 900/2		Cena €*	Obj. č.
	Predlžovací profil **Všetky varianty: na predĺženie MFS 400, MFS 700, pozdĺžna spojka, skrutkovač SW 2,5, obsah balenia 2 ks.**		
	MFS-VP 200 so stupnicou, 2 x profil 200 mm	**95,20** 114,24	492722
	MFS-VP 400 so stupnicou, 2 x profil 400 mm	**111,40** 133,68	492723
	MFS-VP 700 so stupnicou, 2 x profil 700 mm	**196,60** 235,92	492724
	MFS-VP 1000 so stupnicou, 2 x profil 1000 mm	**233,70** 280,44	492725
	MFS-VP 2000 bez stupnice, 2 x profil 2000 mm	**290,00** 348,00	492726
	Frézovacie sane MFS-FS pre MFS 400, MFS 700, na veľkoplošné frézovanie, dráha pojazdu 600 mm, priemer kopírovacieho krúžka 30 mm	**143,80** 172,56	495648
	Drážkovacia fréza s obojstranným nožom HW S12 D14/45 WM pre OF 1400, OF 2200, D 14 mm, NL 45 mm, GL 105 mm, s 12 mm	**196,10** 235,32	491110
	Drážkovacia fréza HW S12 D14/50 D 14 mm, NL 50 mm, GL 100 mm, s 12 mm	**89,20** 107,04	491089

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Systém dierovania rastrom
LR 32

Systém LR 32 spolu s hornou frézkou OF 1010 alebo OF 1400 a vodiacou lištou umožňuje vŕtanie presných radov otvorov s odstupom 32 mm.

Technické parametre	LR 32
Vzdialenosť otvorov (mm)	32
Dĺžka radu otvorov (bez predĺženia)	1.400 / 2.424
Rozsah nastavenia boč. dorazu (mm)	0 – 110
Hmotnosť (kg)	0,9

Séria otvorov
Rýchlo a paralelne vyrovnaná je vodiaca lišta LR 32 s dvomi bočnými dorazmi, ktoré sa umiestnia pomocou nastaviteľných zarážok na obrobku a vodiacej lište.

Rozsah dodávky	Cena €*	Obj. č.
LR 32 súprava		
LR 32 Set vodiaca doska, centrovací tŕň, 2 x bočný doraz, 2 x Dĺžkový doraz	**233,10** 279,72	583290
LR 32		
LR 32-SYS vodiaca doska, centrovací tŕň, 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, skrutkovacie svorky FSZ 120 (2 kusy), 2 x Dĺžkový doraz, skrutkovač SW 5, Systainer SYS 1 T-LOC	**456,50** 547,80	584100

Príslušenstvo	Cena €*	Obj. č.
Vodiaca lišta		
FS 1400/2-LR 32 dĺžka 1.400 mm	**116,20** 139,44	496939
FS 2424/2-LR 32 dĺžka 2.424 mm	**283,10** 339,72	491622
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.	**41,00** 49,20	496938
Bočný doraz SA-LR 32 s dorazovým jazdcom, na rovnobežné vyrovnanie vodiacich líšt	**66,50** 79,80	485758
Nastaviteľná zarážka AR-LR 32 pre OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400, pre bočný doraz	**25,60** 30,72	485759
Vodiaca doska FP-LR 32 pre OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400 v systéme na rady otvorov FS-LR32, centrovací tŕň	**132,10** 158,52	494340

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Spájací systém
VS 600

Spojovací systém VS 600 realizuje remeselnú dokonalosť mimoriadne jednoduchým a časovo úsporným spôsobom. S mimoriadnou presnosťou na tradične tvarované spoje, polozakryté a otvorené rybinové spoje, klinové spoje a lícované kolíkové spoje.

Technické parametre	VS 600
Hrúbka obrobku (v závislosti od spojenia) (mm)	6 – 29
Max. šírka obrobku (mm)	600

Rozsah dodávky	Cena €*	Obj. č.
VS 600 GE	**430,00** 516,00	488876

7 šablón
Či už ide o rybinové alebo klinové spoje, pomocou 7 šablón systému VS 600 ich vytvoríte rýchlo a jednoducho – pri pracovnej šírke do 650 mm.

Príslušenstvo	Cena €*	Obj. č.
Napoly zakryté, rybinové zuby		
Frézovacia šablóna rybinová VS 600 SZ 14 pre OF 1010, OF 1400, na poloskrytý rybinový spoj, veľkosť čapu 14 mm, kopírovacie krúžky pre OF 1400 je nutné objednať samostatne, kopírovací krúžok Ø 17 mm (pre OF 1010), hrúbka obrobku 14 – 20 mm	**83,10** 99,72	488877
Fréza na rybinové spoje **Všetky varianty: na poloskrytý rybinový spoj SZ 14, D 13,8 mm, NL 13,5 mm, GL 46 mm, alfa 15°, s 8 mm**		
HS S8 D13,8/13,5/15°	**21,60** 25,92	490991
HW S8 D13,8/13,5/15°	**37,80** 45,36	490992
Frézovacia šablóna rybinová VS 600 SZ 20 pre OF 1010, OF 1400, na poloskrytý rybinový spoj, veľkosť čapu 20 mm, kopírovacie krúžky pre OF 1400 je nutné objednať samostatne, kopírovací krúžok Ø 24 mm (pre OF 1010), hrúbka obrobku 21 – 28 mm	**83,10** 99,72	488878
Fréza na rybinové spoje **Všetky varianty: na poloskrytý rybinový spoj SZ 20, D 20 mm, NL 17 mm, GL 49 mm, alfa 15°, s 8 mm**		
HS S8 D20/17/15°	**32,40** 38,88	490995
HW S8 D20/17/15°	**42,80** 51,36	490996

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Príslušenstvo	Cena €*	Obj. č.
Otvorené rybinové zuby		
Súprava šablón VS 600 SZO 14 pre OF 1010, OF 1400, otvorený rybinový spoj, veľkosť rybinových čapov 14 mm, kopírovacie krúžky pre OF 1400 je nutné objednať samostatne, kopírovací krúžok Ø 8,5 mm (pre OF 1010), kopírovací krúžok Ø 17 mm (pre OF 1010), hrúbka obrobku 10 – 14 mm	**143,00** 171,60	491152
Fréza na rybinové spoje HW S8 D14,3/16/10° na otvorený rybinový spoj SZO 14, D 14,3 mm, NL 16 mm, GL 50 mm, alfa 10°, s 8 mm	**39,40** 47,28	491164
Súprava šablón VS 600 SZO 20 pre OF 1010, OF 1400, na otvorený rybinový spoj, veľkosť čapu 20 mm, kopírovacie krúžky pre OF 1400 je nutné objednať samostatne, kopírovací krúžok Ø 13,8 mm (pre OF 1010), kopírovací krúžok Ø 24 mm (pre OF 1010), hrúbka obrobku 14 – 25 mm	**143,00** 171,60	491153
Fréza na rybinové spoje HW S8 D20/26/10° na otvorené rybinové čapy SZO 20, D 20 mm, NL 26 mm, GL 58 mm, alfa 10°, s 8 mm	**45,80** 54,96	491165
Špirálová drážkovacia fréza HW Spi S8 D10/30 na klinový spoj FZ 10 a otvorený rybinový spoj SZO 20 s mimoriadnou presnosťou priemeru, D 10 mm, NL 30 mm, GL 60 mm, s 8 mm	**63,50** 76,20	490980

	Cena €*	Obj. č.
Spájanie klinovými čapmi		
Frézovacia šablóna klinová VS 600 FZ 6 pre OF 1010, OF 1400, na spoj na klinové čapy, veľkosť čapu 6 mm, kopírovacie krúžky pre OF 1400 je nutné objednať samostatne, kopírovací krúžok Ø 8,5 mm (pre OF 1010), hrúbka obrobku 6 – 10 mm	**74,40** 89,28	488879
Špirálová drážkovacia fréza **Všetky varianty: na klinový spoj FZ 6 a otvorený rybinový spoj SZO 14 s mimoriadnou presnosťou priemeru, D 6 mm, NL 21 mm, GL 50 mm, s 8 mm**		
HW Spi S8 D6/21	**51,30** 61,56	490978
HS Spi S8 D6/16	**25,00** 30,00	490944
Frézovacia šablóna klinová VS 600 FZ 10 pre OF 1010, OF 1400, na spoj na klinové čapy, veľkosť čapu 10 mm, kopírovacie krúžky pre OF 1400 je nutné objednať samostatne, kopírovací krúžok Ø 13,8 mm (pre OF 1010), hrúbka obrobku 10 – 20 mm	**74,40** 89,28	488880
Špirálová drážkovacia fréza HS Spi S8 D10/30 na klinový spoj FZ 10 a otvorený rybinový spoj SZO 20 s mimoriadnou presnosťou priemeru, D 10 mm, NL 30 mm, GL 60 mm, s 8 mm	**28,90** 34,68	490946

	Cena €*	Obj. č.
Kolíkové spojenie		
Spojovací systém – frézovacia šablóna VS 600 DS 32 pre OF 1010, OF 1400, kolíkový spoj s rozstupom 32, kopírovacie krúžky pre OF 1400 je nutné objednať samostatne, kopírovací krúžok Ø 13,8 mm (pre OF 1010)	**83,10** 99,72	488881
Kolíkový vrták **Všetky varianty: so strediacim hrotom, NL 30 mm, GL 53,5 mm, s 8 mm**		
HW S8 D5/30 Z D 5 mm	**24,30** 29,16	491066
HW S8 D6/30 Z D 6 mm	**25,00** 30,00	491067
HW S8 D8/30 Z D 8 mm	**26,20** 31,44	491068
HW S8 D10/30 Z D 10 mm	**28,90** 34,68	491069

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Experti na hrany.

Hranové frézky a modulové frézky.

Na rovnomerné, čisté zakončenie sú hranové frézky: pre olepovačky hrán, na lícovacie frézovanie, fazetovanie, zaobľovanie, profilovanie alebo drážkovanie. Vďaka kompaktnému tvaru je plocha na uchopenie v blízkosti frézovacieho nástroja a garantuje tak bezpečné vedenie pri práci na rovných a ohnutých hranách.

Hranová frézka
OFK 500

Mimoriadne ľahké, obratné a s jednoduchou obsluhou.

Modulová frézka
MFK 700

Univerzálna hranová frézka s výmenným stolom pre každú požiadavku – aj na frézovanie drážok.

Hranová frézka
OFK 700

Všestranný talent pri frézovaní hrán.

Modulová frézka
MFK 700 Basic

Špecialista pri frézovaní hrán – lícujúce frézovanie a zaobľovanie v jednom pracovnom úkone. Perfektná v kombinácii s olepovačkou hrán CONTURO.

Ochrana povrchu
Na ochranu pred poškodením povrchu je stôl OFK 700 a MFK 700 naklonený o 1,5°. Vďaka miernemu nakloneniu frézovacieho nástroja sa zabráni zafrézovaniu do povrchu.

Veľká dosadacia plocha
Vďaka veľkej a presne nastaviteľnej ploche stola sa dá MFK 700 optimálne viesť pri hrane obrobku. Aj pri frézovaní cez roh sa stroj neprevráti a frézuje do povrchu.

Koniec perfektnej hrany
Modulová hranovacia frézka MFK 700 EQ/B-Plus so špeciálnym stolom na rovinové frézovanie náglejkov – aj pri hranách naglejovaných na 45°. Vďaka novo vyvinutej brzde s guľôčkovým uložením s integrovaným zachytávačom triesok pracuje okrem toho ešte aj čisto a bez zanechávania pásov.

Mimoriadne kompaktná
OFK 500 pracuje s mimoriadne malým odstupom frézovacieho nástroja od frézovacieho stola. Výsledok: bez chýb frézovania, skĺznutia na rohoch a celkovo lepší výsledok.

Začiatok perfektnej hrany.
Olepovačka hrán CONTURO.

CONTURO umožňuje jednoduché olemovanie rovných hrán, zaoblení, oblúkov, dutých a vypuklých tvarov, ako aj vnútorných rohov. Dokonca aj skosené hrany sa vydaria s neprenosným zariadením v perfektnej kvalite. Rýchlo, jednoducho a čisto – ideálne na tvarované dielce a malé série.

Viac informácií nájdete na strane 258

Technické parametre	OFK 500	OFK 700	MFK 700	MFK 700 Basic
Príkon (W)	450	720	720	720
Voľnobežné otáčky (min⁻¹)	28.000	10.000 – 26.000	10.000 – 26.000	10.000 – 26.000
Max. priemer fréz (mm)	28	26	32	32
Priemer upínacích čeľustí (mm)	–	6 – 8	6 – 8	6 – 8
Max. frézovacia šírka (mm)	–	14	–	–
Jemné nastavenie hĺbky frézovania (mm)	–	–	14	14
Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)	27	27	27	27
Hmotnosť (kg)	1,4	2	1,9	1,9

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
OFK 500	**Všetky varianty: odsávací kryt, Systainer SYS3 M 187**		
	OFK 500 Q-Plus R3 zaobľovacia fréza HW R3-OFK	**362,00** 434,40	576225
	OFK 500 Q-Plus R2 zaobľovacia fréza HW R2-OFK	**362,00** 434,40	576227
OFK 700			
	OFK 700 EQ-Plus upínacia klieština Ø 8 mm, odsávací kryt, zarovnávacia fréza D 19 x 16, vidlicový kľúč SW 19, Systainer SYS3 M 187	**605,00** 726,00	576232
MFK 700	**Všetky varianty: upínacia klieština Ø 8 mm, bočný doraz s jemným nastavením a odsávacím krytom, odsávací kryt, vidlicový kľúč SW 19, Systainer SYS3 M 237**		
	MFK 700 EQ-Plus	**465,00** 558,00	576240
	MFK 700 EQ-Set frézovací stôl 1,5°	**586,00** 703,20	576236
MFK 700 Basic			
	MFK 700 EQ/B-Plus upínacia klieština Ø 8 mm, vidlicový kľúč SW 19, Systainer SYS3 M 187	**396,00** 475,20	576241

Príslušenstvo		Cena €*	Obj. č.
	Frézovací stôl FT 0° na kolmé frézovanie	**104,20** 125,04	491427
	Upínacia klieština **Všetky varianty: pre MFK/OFK 700, OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, s prevlečnou maticou**		
	SZ-D 6/OF 1000 pre stopku frézy Ø 6 mm	**46,80** 56,16	488760
	SZ-D 6,35/OF 1000 pre stopku frézy Ø 6,35 mm (1/4")	**46,80** 56,16	488761
	SZ-D 8/OF 1000 pre stopku frézy Ø 8 mm	**46,80** 56,16	488755
	Frézovací stôl FT-MFK 700 1,5° Set pre MFK/OFK 700, rozbehová doska, odsávací kryt	**145,60** 174,72	495165
	Bočný doraz SA-MFK 700 pre MFK 700, s možnosťou jemného nastavenia, odsávací kryt, 2 x vodiace tyče	**67,30** 80,76	495182

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.
Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Kompetencia vo frézovaní.

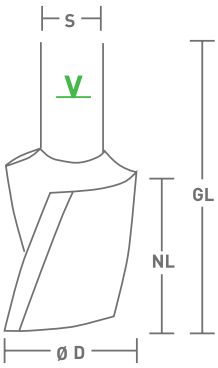
Frézovacie nástroje Festool.

Bezpodmienečná kvalita neznáša žiadne kompromisy. Preto pre frézky Festool odporúčame originálne frézovacie nástroje Festool. Vyrobené rovnako starostlivo ako náradie. S ostrím vyznačujúcim sa kvalitou a hustotou mikrozrnitosti. A geometriou ostria sa postará o prvotriedne výsledky a prvotriednu kvalitu. Náradie, frézovacie nástroje a príslušenstvo – u nás dostanete z jednej ruky optimálnu výbavu pre všestrannú a efektívnu prácu.

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.

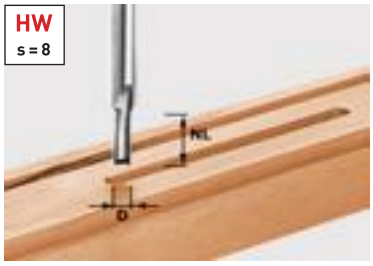


GL Celková dĺžka (mm)
NL Užitočná dĺžka (mm)
D Priemer frézy (mm)
s Priemer stopky (mm)
alpha Uhol fazety (°)
R Polomer (mm)
V Označenie minimálneho upnutia
⚠ n max. = maximálne otáčky frézy
HW Spekaný karbid volfrámu
HS Vysokovýkonná rýchlorezná oceľ

Tip: Pre optimálny výsledok frézovania by sa frézovací nástroj mal upnúť čo najhlbšie, aspoň po označenie minimálneho upnutia na stopke frézovacieho nástroja.

Drážkovacia fréza

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



D	NL	GL	s	Cena €*	Obj. č.
3	6	45	8	**30,90** 37,08	490952
4	10	45	8	**30,90** 37,08	490953
5	12	45	8	**31,60** 37,92	490954
6	14	55	8	**32,20** 38,64	490955
7	17	55	8	**34,00** 40,80	490956
8	20	55	8	**34,80** 41,76	490957
8	30	60	8	**39,80** 47,76	491647

Žiadne kompromisy.

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

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	s	Cena €*	Obj. č.
9	23	55	8	**29,20** 35,04	490958
10	20	60	8	**29,50** 35,40	490959
10	25	60	8	**31,90** 38,28	490960 **
10	30	60	8	**34,50** 41,40	491648
11	20	60	8	**32,40** 38,88	490961
12	20	60	8	**33,30** 39,96	490962
12	30	60	8	**36,50** 43,80	491649
13	20	60	8	**34,80** 41,76	490963
14	20	60	8	**35,50** 42,60	490964
15	20	60	8	**37,80** 45,36	490965
16	20	60	8	**41,60** 49,92	490966
16	30	65	8	**42,40** 50,88	490967
18	20	60	8	**44,20** 53,04	490968
18	30	65	8	**44,70** 53,64	490969
19	20	60	8	**45,30** 54,36	490970
20	20	60	8	**45,50** 54,60	490971
20	30	65	8	**46,80** 56,16	490972
22	20	60	8	**48,60** 58,32	490973
24	20	60	8	**51,50** 61,80	490974
25	20	60	8	**57,10** 68,52	490975
30	20	60	8	**63,50** 76,20	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 zavŕtanie a má veľkú životnosť.

Použité ostrie.

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

Nabrúsené ostrie.

Po 60 vyvŕtaných otvoroch do kuchynskej pracovnej dosky (hĺbka 30 mm): tupé ostrie.

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

D	NL	GL	s	Cena €*	Obj. č.
3	8	45	8	**15,30** 18,36	490941
4	15	48	8	**15,30** 18,36	490942
5	12	50	8	**15,30** 18,36	490943

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Drážkovacia fréza, špirálová drážkovacia fréza

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

D	NL	GL	s		Cena €*	Obj. č.
10	35	90	12		**56,50** 67,80	491086
12	40	90	12		**58,90** 70,68	491087
13,2	35	85	12	③	**74,70** 89,64	493789
14	40	85	12	①	**69,70** 83,64	491088
14	50	100	12		**89,20** 107,04	491089
15	35	85	12		**83,90** 100,68	493790
16	45	90	12	②	**72,00** 86,40	491090
16	60	100	12		**91,70** 110,04	491091
18	45	90	12		**77,20** 92,64	491092
20	45	90	12		**81,20** 97,44	491093
22	45	90	12	④	**87,20** 104,64	491094
24	45	90	12		**91,70** 110,04	491095
30	35	90	12		**122,70** 147,24	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

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

D	NL	GL	s	Cena €*	Obj. č.
4	10	45	8	**48,70** 58,44	490977
6	21	50	8	**51,30** 61,56	490978
8	25	55	8	**54,30** 65,16	490979
10	30	60	8	**63,50** 76,20	490980

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	s	Cena €*	Obj. č.
6	21	50	8	**25,00** 30,00	490944 **
8	19	50	8	**19,20** 23,04	490945
10	30	60	8	**28,90** 34,68	490946 **
12	20	52	8	**23,70** 28,44	490947
14	20	52	8	**26,20** 31,44	490948
16	20	52	8	**28,90** 34,68	490949
18	25	57	8	**33,30** 39,96	490950
20	25	57	8	**35,90** 43,08	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.

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Kazeta s frézami, stupňová fréza, drážkovacia fréza s vymen. platničkami

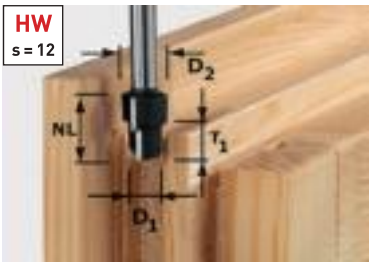
Kazeta s frézami

Rozsah dodávky kazeta s frézami	Cena €*	Obj. č.
lícovacia fréza HW D12,7/NL25 KL, vrták na otvory pre kolíky HW D5 x 30 Z, drážkovacia fréza HW D10/20 s vrtacím 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 drážkovacia fréza HW D40 x 4, fréza na čapy HW D13,8/15°	**216,50** 259,80	498979

Frézovacia súprava pre profesionálov.

Kazeta 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.

Stupňovitá fréza HW, Stopka 12 mm



GL	D1	D2	NL	T1	s	Cena €*	Obj. č.
80	12,3	16,3	14	9,3	12	**94,50** 113,40	492713
80	12,3	20,3	14	9,3	12	**99,50** 119,40	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.

Drážkovacia fréza s otočnými platničkami HW, jedno ostrie, so základným ostrím, stopka 8 mm

D	NL	GL	s	Cena €*	Obj. č.
8	20	50	8	**98,30** 117,96	491078
10	25	55	8	**99,60** 119,52	491079
12	30	61	8	**102,50** 123,00	491080
14	30	66	8	**115,80** 138,96	492715
16	30	70	8	**113,10** 135,72	492716
18	30	70	8	**119,40** 143,28	492717

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.

Príslušenstvo drážkovacej frézy s otočnými platničkami HW, jedno ostrie, so základným ostrím, stopka 8 mm		
Súprava otoč. platničiek HW-WP 20x4,1x1,1 (4x) pre frézy 491078	**46,80** 56,16	491386
Súprava otoč. platničiek HW-WP 25x5,5x1,1 (4x) pre frézy 491079	**49,30** 59,16	491387
Súprava otoč. platničiek HW-WP 30x5,5x1,1 (4x) pre frézy 491080	**51,80** 62,16	491388
Otoč. platničky HW-WP 30x12x1,5 (4x) pre frézy 492716, 492717, 491081, 491120, hlavná doska	**63,50** 76,20	491393
Súprava otoč. platničiek HW-WP 7,6x12x1,5 (4x) výstružníky pre frézy 492716, 492717, 491081, 491120	**42,80** 51,36	491390

Drážkovacia fréza s otočnými platničkami HW, jedno ostrie, so základným ostrím, stopka 12 mm

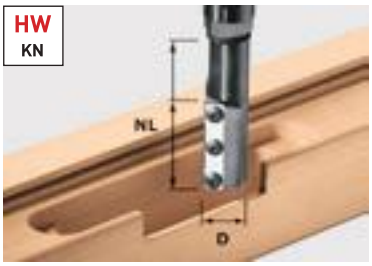
D	NL	GL	s	Cena €*	Obj. č.
16	50	110	12	**198,80** 238,56	497454

Príslušenstvo pre drážkovacie frézy HM s vymeniteľnými platničkami – s jedným základným ostrím, stopka 12 mm		
Otoč. platničky Wepla Set D 16 2+2 náhradné vym. platničky – súprava pre frézu 497454	**44,20** 53,04	497458

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Drážkovacia fréza s vymen. platničkami, polodrážkovacia hlava, polkruhová fréza

Drážkovacia fréza s otočnými platničkami HW, jedno ostrie, so základným ostrím, priame kónické upínanie



D	NL	GL	Cena €*	Obj. č.
20	50	110	**211,00** 253,20	497455
24	50	117	**220,40** 264,48	497456
Príslušenstvo drážkovacej frézy s otočnými platničkami HW, jedno ostrie, so základným ostrím, priame kónické upínanie				
Otoč. platničky Wepla Set D 20 2+2 náhradné vym. platničky – súprava pre frézu 497455			**48,70** 58,44	497568
Otoč. platničky Wepla Set D 24 2+2 náhradné vym. platničky – súprava pre frézu 497456			**45,50** 54,60	497569
Kopírovací krúžok KR-D 30,0/21,5/OF 2200 pre OF 2200, extra dlhý bezpečnostný kopírovací krúžok D 30, vysoký 21 mm, je nevyhnutný na použitie fréz s vymeniteľnými platničkami 497455 a 497456, D 27 mm, D 30 mm			**31,70** 38,04	497453

Pre závesy dverí v zárubniach a rámoch a krídlach dverí.

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

Polodrážkovacia hlava

Priemer	NL	Cena €*	Obj. č.
50	30	**122,60** 147,12	489284
Príslušenstvo pre poldrážkovaciu hlavu			
Otoč. platničky WP 30x12x1,5 pre polodrážkovaciu hlavu, Obsah balenia 2 ks.		**25,00** 30,00	489286
Frézovacie vreteno ASL20/OF1010 pre OF 1010, potrebné na použitie poldrážkovacej hlavy FK D 50x30 (489284)		**39,50** 47,40	489285
Frézovacie vreteno ASL20/OF1400-OF2200 pre OF 1400, OF 2200, potrebné na použitie poldrážkovacej hlavy FK D 50x30 (489284)		**46,80** 56,16	490131

Frézovacie vreteno s priamym kužeľovitým upínaním

Polkruhová fréza HW s vodiacim ložiskom, stopka 8 mm

D	NL	GL	R	s	Cena €*	Obj. č.
27	28	70	12	8	**76,20** 91,44	491139
Príslušenstvo polkruhovej frézy HW						
Vod. guľ. ložisko D12,7 (2x) Priemer 12,7 mm, Obsah balenia 2 ks.					**13,70** 16,44	491383

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.

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Zaobľovacia fréza, štvrtinová zaobľovacia fréza, fazetovacia/hranová fréza s vymen. platničkami

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	s	Cena €*	Obj. č.
16,7	9	49	2	8	**52,50** 63,00	491009 **
19,1	10	50	3	8	**53,20** 63,84	491010 **
20,7	11	51	4	8	**53,80** 64,56	491011 **
22,7	12	52	5	8	**54,30** 65,16	491012 **
25,5	13,5	54	6,35	8	**55,70** 66,84	491013 **
28,7	15	55	8	8	**57,80** 69,36	491014 **
31,7	16,5	56	9,5	8	**60,00** 72,00	491015 **
38,1	19	59	12,7	8	**66,10** 79,32	491016 **
42,7	22	62	15	8	**69,90** 83,88	491017 **

Príslušenstvo zaobľovacej frézy HW		
Vod. guľ. ložisko D12,7 (2x) Priemer 12,7 mm, Obsah balenia 2 ks.	**13,70** 16,44	491383
Vod. guľ. ložisko D9,53 (2x) Priemer 9,53 mm, Obsah balenia 2 ks.	**24,50** 29,40	491382

Náradie – dvojnásobný účinok.

S guľkovým ložiskom Ø 12,7 mm na zaobľovanie.

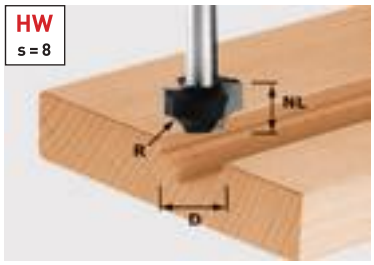
S guľkovým ložiskom Ø 9,5 mm na frézovanie tyčového profilu.

Zaobľovacia fréza HW s vodiacim ložiskom, stopka 12 mm

D	NL	GL	R	s	Cena €*	Obj. č.
63	32	82	25	12	**128,70** 154,44	491107

Príslušenstvo zaobľovacej frézy HW		
Vod. guľ. ložisko D12,7 (2x) Priemer 12,7 mm, Obsah balenia 2 ks.	**13,70** 16,44	491383
Vod. guľ. ložisko D9,53 (2x) Priemer 9,53 mm, Obsah balenia 2 ks.	**24,50** 29,40	491382

Štvrťkruhová fréza HW, stopka 8 mm



D	NL	GL	R	s	Cena €*	Obj. č.
17	10	40	3	8	**48,70** 58,44	491004
23	13	45	6	8	**54,30** 65,16	491007

Na dekoratívne stvárnenie falošných výplní.

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

Fréza s vymeniteľnými doskami/hranová fréza s HW s vodiacim guľ. ložiskom, stopka 8 mm

D	NL	GL	Alfa	s	Cena €*	Obj. č.
27	8	55	45	8	**113,10** 135,72	499807

Príslušenstvo hranovej frézy s vym. platničkami HW		
Vod. guľ. ložisko D12,7 (2x) Priemer 12,7 mm, Obsah balenia 2 ks.	**13,70** 16,44	491383
Otoč. platničky HW-WP 12x12x1,5 (4x)	**38,80** 46,56	491391

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.

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Zaobľovacia/fazetovacia fréza, fazetovacia fréza

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

D	NL	GL	R	Alfa	s	Cena €*	Obj. č.
23,1	19	60	6	30	8	**80,20** 96,24	491135

Fazetovacia fréza HW s vodiacim ložiskom, stopka 8 mm

D	NL	GL	Alfa	s	Cena €*	Obj. č.
18	11	50	15	8	**50,50** 60,60	499801
25,7	25,1	70	15	8	**54,30** 65,16	491132
25	11	50	30	8	**51,40** 61,68	499800
38,5	25,7	64	30	8	**63,50** 76,20	491133
26	7	48	45	8	**54,50** 65,40	499799
36	11,5	53	45	8	**50,60** 60,72	491025

Príslušenstvo fazetovacej frézy HW		
Vod. guľ. ložisko D12,7 (2x) Priemer 12,7 mm, Obsah balenia 2 ks.	**13,70** 16,44	491383

Neporaziteľný tím.

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

Fazetovacia fréza HW, Stopka 12 mm

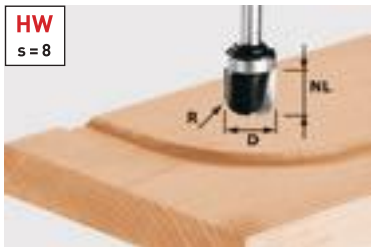
D	NL	GL	Alfa	s	Cena €*	Obj. č.
44	30	80	30	12	**78,60** 94,32	491101
55	20	76	45	12	**87,20** 104,64	491102

Príslušenstvo fazetovacej frézy HW		
Vod. guľ. ložisko D12,7 (2x) Priemer 12,7 mm, Obsah balenia 2 ks.	**13,70** 16,44	491383

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Fréza na odvodňovacie drážky, vykružovacia fréza

Žliabková fréza HW s vodiacim ložiskom, stopka 8 mm



D	NL	GL	R	s	Cena €*	Obj. č.
19	16	53	6,4	8	**80,20** 96,24	490982
Príslušenstvo žliabkovej frézy HW						
Vod. guľ. ložisko D19 (2x) Priemer 19 mm, Obsah balenia 2 ks.					**21,00** 25,20	491396

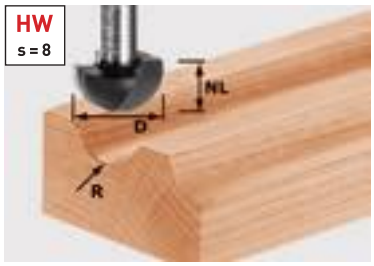
Frézovanie bez kopírovacieho krúžku.

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

Žliabková fréza, stopka 8 mm

D	NL	GL	R	s	Cena €*	Obj. č.
16	25	65	5	8	**67,20** 80,64	490981

Vykružovacia fréza HW, stopka 8 mm



D	NL	GL	R	s	Cena €*	Obj. č.
8	8	38	4	8	**30,10** 36,12	490983
12,7	10	40	6,35	8	**34,00** 40,80	490984
16	11	41	8	8	**37,80** 45,36	490985
19,4	11	41	9,7	8	**41,00** 49,20	490986
25,4	14	44	12,7	8	**46,00** 55,20	490987

Vykružovacia fréza HW, stopka 12 mm

D	NL	GL	R	s	Cena €*	Obj. č.
30	20	60	15	12	**82,70** 99,24	491104
40	25	65	20	12	**98,30** 117,96	491105

Vykružovacia fréza HW s vodiacim ložiskom, stopka 8 mm

D	NL	GL	R	s	Cena €*	Obj. č.
25,5	12,7	54	6,35	8	**46,80** 56,16	491018
31,7	14,3	56	9,5	8	**53,20** 63,84	491020
38,1	16	57	12,7	8	**61,00** 73,20	491021
Príslušenstvo vykružovacej frézy HW						
Vod. guľ. ložisko D12,7 (2x) Priemer 12,7 mm, Obsah balenia 2 ks.					**13,70** 16,44	491383

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Lícovacia fréza, lícovacia fréza s vymen. platničkami, fazetovacia lícovacia fréza

Lícovacia fréza HW s vodiacim ložiskom, stopka 8 mm

D	NL	GL	Alfa	s	Cena €*	Obj. č.
12,7	25	65	0	8	**50,60** 60,72	491027
Príslušenstvo lícovacej frézy HW						
Vod. guľ. ložisko D12,7 (2x) Priemer 12,7 mm, Obsah balenia 2 ks.					**13,70** 16,44	491383

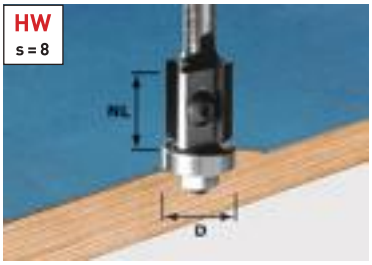
Prejde cez hrubé aj tenké.

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

Lícovacia fréza HW s vodiacim ložiskom, stopka 8 mm

D	NL	GL	Alfa	s	Cena €*	Obj. č.
19,05	25	62	0	8	**53,20** 63,84	491028
Príslušenstvo lícovacej frézy HW						
Vod. guľ. ložisko D19 (2x) Priemer 19 mm, Obsah balenia 2 ks.					**21,00** 25,20	491396

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

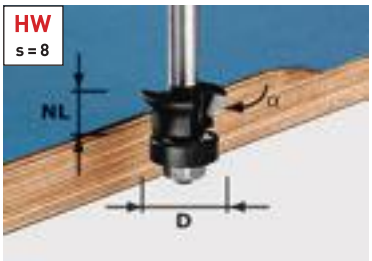


D	NL	GL	Alfa	s	Cena €*	Obj. č.
19	20	64	0	8	**104,90** 125,88	491082
19	12	52	0	8	**113,10** 135,72	499806
Príslušenstvo hranovej frézy s vym. platničkami HW						
Vod. guľ. ložisko D19 (2x) Priemer 19 mm, Obsah balenia 2 ks.					**19,50** 23,40	491385
Otoč. platničky HW-WP 20x12x1,5 (4x)					**38,80** 46,56	491392
Otoč. platničky HW-WP 12x12x1,5 (4x)					**38,80** 46,56	491391

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.

Fazetovacia lícovacia fréza s vodiacim ložiskom, stopka 8 mm



D	NL	GL	s	Cena €*	Obj. č.
24	11	54	8	**39,70** 47,64	491026

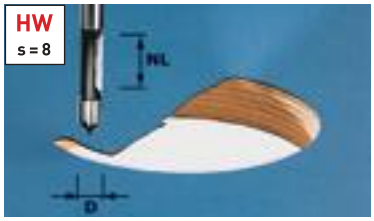
Jedno náradie – 3 použitia.

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

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Vŕtacia fréza, drážkovacia fréza, fréza na držadlá/držadlové drážky

Vŕtacia fréza HW, stopka 8 mm



D	NL	GL	s	Cena €*	Obj. č.
8	19	65	8	**27,40** 32,88	491037

Napichnúť – vyfrézovať – hotovo.

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

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	s	Cena €*	Obj. č.
38	12	53,7	8	**98,30** 117,96	491085 **
Príslušenstvo polodrážkovacej frézy s vym. platničkami					
Otoč. platničky HW-WP 12x12x1,5 (4x)				**38,80** 46,56	491391
Vodiace guľ. ložisko D9,5/12,7/16/19/22 Priemer 9,5; 12,7; 16; 19; 22 mm				**55,30** 66,36	491406

Prekvapujúco mnohostranné.

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

Hĺbky žliabkovania pri polodrážkovacích frézach s otočnými doštičkami (s guľkovým ložiskom)

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	T1	s	Cena €*	Obj. č.
31,7	12,7	54	9,5	8	**48,70** 58,44	491022 ***
Príslušenstvo polodrážkovacej frézy HW						
Vod. guľ. ložisko D12,7 (2x) Priemer 12,7 mm, Obsah balenia 2 ks.					**13,70** 16,44	491383
Vodiace guľ. ložisko D9,5/12,7/16/19/22 Priemer 9,5; 12,7; 16; 19; 22 mm					**55,30** 66,36	491406

Hĺbky žliabkovania pri HW polodrážkovacích frézach (s guľkovým ložiskom)

Fréza na vnútorné držadlá HW s vodiacim ložiskom, stopka 8 mm

D	NL	GL	R	s	Cena €*	Obj. č.
19	19	68	16	8	**80,20** 96,24	491033
Príslušenstvo frézy na vnútorné držadlá HW						
Vod. guľ. ložisko D19 (2x) Priemer 19 mm, Obsah balenia 2 ks.					**21,00** 25,20	491396

Fréza na skryté držadlá HW, stopka 8 mm

R1	R2	D	NL	GL	s	Cena €*	Obj. č.
2,5	6	22	16	59	8	**75,50** 90,60	491140

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Fréza na rybinové spoje, fréza na lepené spoje

Fréza na rybinové spoje s výstružníkom, stopka 8 mm

D	NL	GL	Alfa	s	Cena €*	Obj. č.
14,3	13,5	46	15	8	**44,10** 52,92	490990

Perfektné pre rybinové spoje.

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

Fréza na rybinové spoje, stopka 8 mm

D	NL	GL	Alfa	s	Cena €*	Obj. č.
13,8	13,5	46	15	8	**37,80** 45,36	490992 **
16	13,5	46	15	8	**45,50** 54,60	490993 **
20	17	49	15	8	**42,80** 51,36	490996 **
14,3	16	50	10	8	**39,40** 47,28	491164 ***
20	26	58	10	8	**45,80** 54,96	491165 ***

Fréza na rybinové spoje, stopka 8 mm

D	NL	GL	Alfa	s	Cena €*	Obj. č.
13,8	13,5	46	15	8	**21,60** 25,92	490991 **
20	17	49	15	8	**32,40** 38,88	490995 **

Pre použitie so spojovacím systémom VS 600:
** pre polozakryté rybinové spojenie
*** pre otvorené rybinové spojenie

Fréza na lepené spoje HW, stopka 8 mm

D	NL	GL	s	Cena €*	Obj. č.
34	32	62	8	**85,30** 102,36	491034

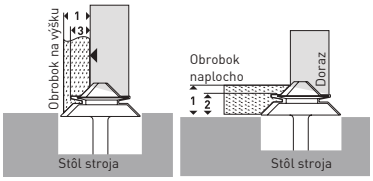
Nastavovacia tabuľka pre glejovaciu frézu

Hrúbka dreva (1)	Výška rozmer Y (2)	Doraz rozmer 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

Fréza na lepené spoje HW, stopka 12 mm

D	NL	GL	Alfa	s	Cena €*	Obj. č.
⚠ 64	27	67	45	12	**149,70** 179,64	492709

⚠ n max. 22 000

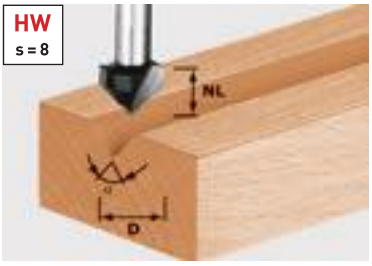


Keďže obidva obrobky, ktoré sa zlepia, sa musia opracovávať vo frézovacej polohe, nastavenie frézy na šikmo lepené miesta si vyžaduje presné nastavenie dorazu frézovania a výšky stola. Na to slúži vyššie uvedený obrázok a tabuľka nastavení. Avšak môže byť potrebné aj dodatočné nastavenie!

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Fréza na drážky tvaru V, fréza na sadrokartón

Drážkovacia fréza tvaru V, stopka 8 mm

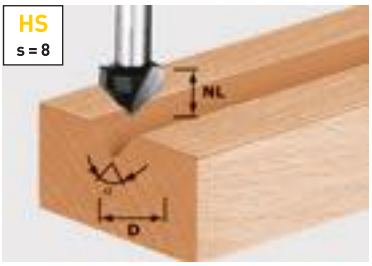


D	NL	GL	Alfa	s	Cena €*	Obj. č.
14	7	50	90	8	**34,00** 40,80	490999

Ideálne pre ozdobné škáry.

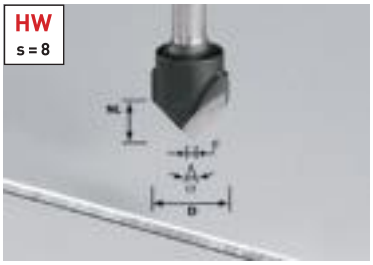
Drážkovacia fréza tvaru V je správna voľba pre ozdobné štrbiny pri naplocho lícovaných obrobkoch – napr. zárubne, rámové spojenia a dielce nábytku.

Drážkovacia fréza tvaru V, stopka 8 mm



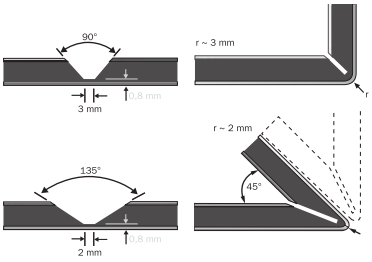
D	NL	GL	Alfa	s	Cena €*	Obj. č.
14	7	50	90	8	**15,80** 18,96	490998
11	9,5	50	60	8	**14,70** 17,64	490997

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



D	NL	GL	Alfa	s	Cena €*	Obj. č.
18	3,3	59	135	8	**63,50** 76,20	491443
18	8	59	90	8	**63,50** 76,20	491444

Frézovanie hliníkových sendvičových panelov.



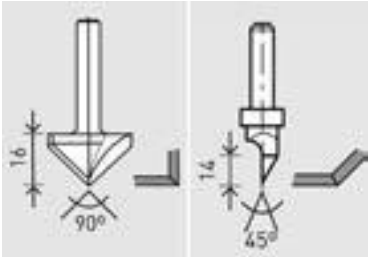
Fréza na sadrokartón HW, stopka 8 mm

D	NL	GL	Alfa	s	Cena €*	Obj. č.
12,5	14	55	45	8	**45,50** 54,60	491000 **
32	16	49	90	8	**59,60** 71,52	491001

** náradie s jedným ostrím

Frézovanie a žliabkovanie namiesto lepenia a tmelenia.

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



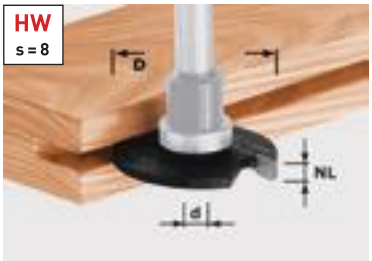
90° fréza na sadrokartón (objednávacie číslo 491001)

45° fréza na sadrokartón (objednávacie číslo 491000)

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Kotúčová drážkovacia fréza, vrták na kovanie

Drážkovacia fréza kotúčová HW, stopka 8 mm



D	D	NL	Cena €*	Obj. č.
40	6	1,5	**19,70** 23,64	491038
40	6	2	**20,90** 25,08	491040
40	6	2,5	**21,30** 25,56	491056
40	6	3	**22,10** 26,52	491057
40	6	3,5	**22,40** 26,88	491058
40	6	4	**22,90** 27,48	491059
40	6	5	**23,60** 28,32	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 vretene 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 vretene vznikne pri použití 40 mm kotúčového drážkovača drážka s hĺbkou 6 mm.

Frézovacie vreteno pre drážkovaciu frézku kotúčovú HW, stopka 8 mm

D	D	GL	Guľôčkové ložisko		Cena €*	Obj. č.
14	6	49		1	**19,40** 23,28	499805
16	6	43	16	2	**25,20** 30,24	499803
28	6	45	28		**40,00** 48,00	499804

Príslušenstvo frézovacieho vretena, stopka 8 mm			
Vod. guľ. ložisko D16 (2x) Priemer 16 mm, Obsah balenia 2 ks.	2	**23,50** 28,20	491384
Vod. guľ. ložisko D28 (2x) Priemer 28 mm, Obsah balenia 2 ks.		**25,60** 30,72	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.

Vrták na kovanie HW, s lapačom triesok HW, stopka 8 mm

D	GL	s	Cena €*	Obj. č.
15	54,5	8	**45,50** 54,60	491070
20	54,5	8	**53,20** 63,84	491072
25	54,5	8	**60,60** 72,72	491073
30	54,5	8	**66,00** 79,20	491075
34	54,5	8	**67,10** 80,52	491076
35	54,5	8	**67,90** 81,48	491077

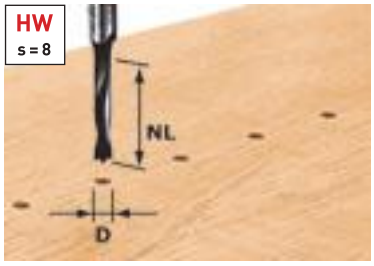
Rozmerovo presné v systéme 32.

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.

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Kolíkovací/prevrtávací vrták, dvojoblúková fréza, viacprofilová fréza, fréza na T-drážky

Kolíkový vrták HW, stopka 8 mm



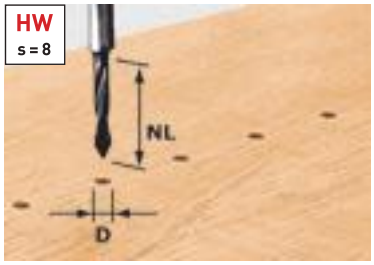
** bez strediaceho hrotu

D	NL	GL	s	Cena €*	Obj. č.
3	16	55	8	**35,90** 43,08	491065 **
5	30	53,5	8	**24,30** 29,16	491066
6	30	53,5	8	**25,00** 30,00	491067
8	30	53,5	8	**26,20** 31,44	491068
10	30	53,5	8	**28,90** 34,68	491069

Všestranné použitie.

Vrták na otvory pre kolíky HW sa perfektne hodí na vŕtanie dierových rastrov, ako aj pre použitie s kolíkovou jednotkou spojovacieho systému VS 600.

Prevrtávač HW, stopka 8 mm



D	NL	GL	s	Cena €*	Obj. č.
5	30	53,5	8	**29,40** 35,28	491064

Dvojoblúková fréza HW s vodiacim ložiskom, stopka 8 mm

D	NL	GL	R1	R2	s	Cena €*	Obj. č.
31,7	13	53	4	4	8	**60,00** 72,00	491029
38,1	19	59	6,35	6,35	8	**68,40** 82,08	491030

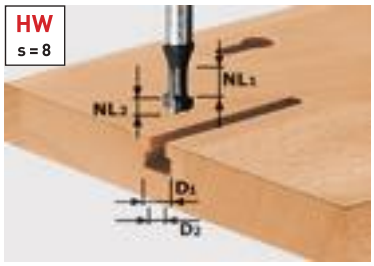
Príslušenstvo dvojoblúkovej frézy		
Vod. guľ. ložisko D12,7 (2x) Priemer 12,7 mm, Obsah balenia 2 ks.	**13,70** 16,44	491383

Viacprofilová fréza HW s vodiacim ložiskom, stopka 8 mm

D	NL	GL	R	s	Cena €*	Obj. č.
36,7	21	61	6	8	**73,70** 88,44	491031

Príslušenstvo viacprofilovej frézy		
Vod. guľ. ložisko D12,7 (2x) Priemer 12,7 mm, Obsah balenia 2 ks.	**13,70** 16,44	491383

Drážkovacia fréza HW tvaru T, stopka 8 mm



D1	D2	Užitočná dĺžka1	Užitočná dĺžka2	GL	s	Cena €*	Obj. č.
10,5	6	8	5	50	8	**34,00** 40,80	491035

Silný aj v špeciálnych prípadoch.

Na frézovanie T-drážok, drážok obrazov a závesných otvorov do masívneho dreva a doskového materiálu.

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Profilová frézka, kontraprofilová frézka, profilová frézka na perá, profilová drážkovacia frézka

Profilová fréza HW, stopka 8 mm

D	NL	GL	R1	R2	s	Cena €*	Obj. č.
42	13	50	6	12	8	**75,10** 90,12	491137

Kontraprofilová frézka na pero HW s vodiacim ložiskom, stopka 8 mm

D	NL	B	R	s	Cena €*	Obj. č.
43	21	5	16	8	**109,80** 131,76	491130
Príslušenstvo kontraprofilovej frézy na pero						
Vod. guľ. ložisko D16 (2x) Priemer 16 mm, Obsah balenia 2 ks.					**23,50** 28,20	491384

Rámové dvere s kontraprofilom a výplňami.

Či už chcete vyrábať tradičné profily alebo moderné tvary – justáž frézovacích krúžkov je jednoduchá vďaka nábehovému guľkovému ložisku.

Kontraprofilová frézka na drážku HW s vodiacim ložiskom, stopka 8 mm

D	NL	B	R	s	Cena €*	Obj. č.
43	21	5	16	8	**109,80** 131,76	491129
Príslušenstvo kontraprofilovej frézy na drážku HW						
Vod. guľ. ložisko D16 (2x) Priemer 16 mm, Obsah balenia 2 ks.					**23,50** 28,20	491384

Profilová fréza na profil pera HW s vodiacim ložiskom, stopka 8 mm

D	NL	B	R	s	Cena €*	Obj. č.
46	20	4	22	8	**185,80** 222,96	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.

Profilová fréza na profil drážky HW s vodiacim ložiskom, stopka 8 mm

D	NL	B	R	s	Cena €*	Obj. č.
46	20	4	22	8	**185,80** 222,96	490645

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Splošťovacia fréza, fréza na držadlá na zábradlí, fréza na hliník

Splošťovacia fréza HW, stopka 8 mm

D	NL	GL	R	s	Cena €*	Obj. č.
42,7	13	50	6	8	**72,40** 86,88	491138

Splošťujúci a kontraprofil v jednom.

Týmto nástrojom frézujete výplne a rámy. V kombinácii s kotúčovou drážkovacou frézou možno vytvárať kompletné čelá.

Splošťovacia fréza HW, stopka 12 mm

	D	NL	GL	R	s	Cena €*	Obj. č.
⚠	68	14	58	35	12	**143,40** 172,08	492712

⚠ n max. 22 000

Splošťujúca fréza bez guľkového ložiska: pre hlbšie sploštenia.

Zaobľovacia fréza HW, stopka 12 mm

	D	NL	R	s	Cena €*	Obj. č.
⚠	64	26	16	12	**137,10** 164,52	492710

⚠ n max. 22 000

Príslušenstvo zaobľovacej frézy HW		
Vod. guľ. ložisko D12,7 (2x) Priemer 12,7 mm, Obsah balenia 2 ks.	**13,70** 16,44	491383

Stolová frézka TF 2200

CMS s hornou frézkou OF 2200 sa perfektne hodí pre väčšie obrábané prierezy a poskytuje lepšiu oporu pri frézovaní.

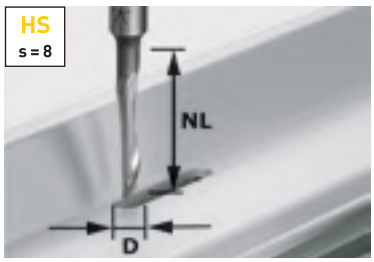
Fréza na držadlá zábradlí HW Profil, stopka 12 mm

	D	NL	R1	R2	s	Cena €*	Obj. č.
⚠	32	57	20	16	12	**129,80** 155,76	492711

⚠ n max. 22 000

Príslušenstvo zaobľovacej frézy HW		
Vod. guľ. ložisko D12,7 (2x) Priemer 12,7 mm, Obsah balenia 2 ks.	**13,70** 16,44	491383

Fréza na hliník HS, stopka 8 mm



D	NL	GL	s	Cena €*	Obj. č.
5	23	65	8	**15,80** 18,96	491036

Špecialista na hliník.

HS fréza na hliník sa hodí na frézovanie odvádzacích drážok v hliníkových profiloch do hrúbky 2 mm.

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Fréza na písmo

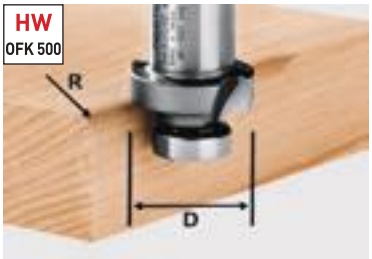
Fréza na písmo, stopka 8 mm

D	NL	GL	Alfa	s	Cena €*	Obj. č.
11	9,5	55	60	8	**45,50** 54,60	491003

D	NL	GL	Alfa	s	Cena €*	Obj. č.
11	9,5	55	60	8	**36,50** 43,80	491002

Frézovacie nástroje pre OFK 500 a sklenársku frézku KF 5

Zaobľovacia fréza, bez guľkového ložiska



D	R	Cena €*	Obj. č.
27	2	**60,80** 72,96	490092
27	3	**60,80** 72,96	490093
27	4	**65,90** 79,08	490094
27	5	**71,10** 85,32	490095
27	6	**71,10** 85,32	490096

Príslušenstvo pre frézky OFK 500

Vod. guľ. ložisko KLS-D 15,8-OFK pre frézy 490090, 490091, 490092, 490093, 490094, 490095, 490096, 491533, s upínacou skrutkou	**19,10** 22,92	490249

Zaobľovanie lepených častí z plastu alebo masívneho dreva.

Fazetovacia fréza, bez guľkového ložiska

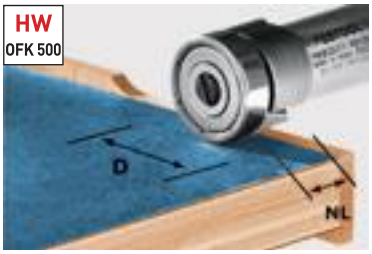
D	Alfa	Cena €*	Obj. č.
27	60	**54,40** 65,28	491533
27	45	**54,40** 65,28	490090
27	30	**54,40** 65,28	490091

Príslušenstvo pre frézky OFK 500

Vod. guľ. ložisko KLS-D 15,8-OFK pre frézy 490090, 490091, 490092, 490093, 490094, 490095, 490096, 491533, s upínacou skrutkou	**19,10** 22,92	490249

Fazetovacie frézovanie lepených častí z plastu alebo masívneho dreva.

Lícovacia fréza, s guľ. ložiskom



D	NL	s	Cena €*	Obj. č.
22	8	8	**68,00** 81,60	490565
22	8	8	**54,40** 65,28	490085 **

Príslušenstvo pre frézky OFK 500

Vod. guľ. ložisko KLS-D22-OFK pre frézy 490085, s upínacou skrutkou	**21,60** 25,92	490250

Lícovacie frézovanie lepených častí z plastu alebo masívneho dreva.

** Zarovnávacia fréza, bez guľôčkového ložiska

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Frézovacie nástroje pre OFK 700 a MFK 700

Lícovacia fréza s otočnými platničkami HW, stopka 8 mm

D	NL	GL	Alfa	s	Cena €*	Obj. č.
19	12	52	0	8	**113,10** 135,72	499806
Príslušenstvo lícovacej frézy s vym. platničkami						
Otoč. platničky HW-WP 12x12x1,5 (4x)					**38,80** 46,56	491391
Vod. guľ. ložisko D19 (2x) Priemer 19 mm, Obsah balenia 2 ks.					**19,50** 23,40	491385

Použiteľný s alebo bez guľkového ložiska.

S novo vyvinutým upínacím systémom s guľkovým ložiskom je možné používať hranové frézky 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.

Fazetovacia fréza s otočnými platničkami HW, stopka 8 mm

D	NL	GL	Alfa	s	Cena €*	Obj. č.
27	8	55	45	8	**113,10** 135,72	499807
Príslušenstvo pre fazetovaciu frézu s otočnými platničkami HW						
Vod. guľ. ložisko D12,7 (2x) Priemer 12,7 mm, Obsah balenia 2 ks.					**13,70** 16,44	491383
Otoč. platničky HW-WP 12x12x1,5 (4x)					**38,80** 46,56	491391

Fazetovacia fréza HW, stopka 8 mm

D	NL	GL	Alfa	s	Cena €*	Obj. č.
18	11	50	15	8	**50,50** 60,60	499801
25	11	50	30	8	**51,40** 61,68	499800
26	7	48	45	8	**54,50** 65,40	499799
Príslušenstvo fazetovacej frézy HW						
Vod. guľ. ložisko D12,7 (2x) Priemer 12,7 mm, Obsah balenia 2 ks.					**13,70** 16,44	491383

Zaobľovacia fréza HW, stopka 8 mm

D	NL	GL	R	s	Cena €*	Obj. č.
20	2,2	47	2	8	**58,10** 69,72	499798
22	3,2	48	3	8	**59,10** 70,92	499797
Príslušenstvo zaobľovacej frézy HW						
Vod. guľ. ložisko D12,7 (2x) Priemer 12,7 mm, Obsah balenia 2 ks.					**13,70** 16,44	491383

Frézovací stôl 0° pre uhlovo správne frézovanie. Objednávacie číslo 491427.

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Frézovacie nástroje pre OFK 700 a MFK 700

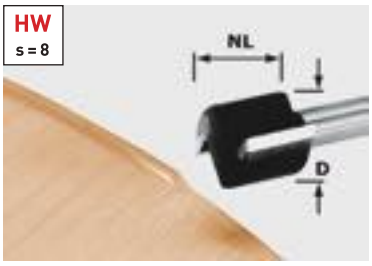
Obojstranný nôž pre zaobľovaciu frézu

D	NL	GL	R	s	Cena €*	Obj. č.
28	3	55	1	8	**126,10** 151,32	499811
28	3	55	1,5	8	**126,10** 151,32	499810
28	3	55	2	8	**126,10** 151,32	499809
28	3	55	3	8	**126,10** 151,32	499808

Ideálna na frézovanie hrán: hranová frézka MFK 700 Basic s odpruženou brzdou guľôčkového ložiska a odvodom pilín, špeciálne na opracovávanie citlivých hrán bez zanechania šmúh.

Príslušenstvo pre zaobľovaciu frézu s obojstranným nožom HW		
Náhradná doska **HW-WP R3 D28 KL12,7OFK** pre zaobľovaciu frézu Wepla 499808, obojstranné nože so 4 trvanlivosťami rezných hrán, R 3 mm, Priemer 28 mm, Guľôčkové ložisko 12,7 mm	**73,00** 87,60	500369
Náhradná doska **HW-WP R2 D28 KL12,7OFK** pre zaobľovaciu frézu Wepla 499809, obojstranné nože so 4 trvanlivosťami rezných hrán, Guľôčkové ložisko 12,7 mm, Priemer 28 mm, R 2 mm	**73,00** 87,60	500370
Náhradná doska **HW-WP R1,5 D28 KL12,7OFK** pre zaobľovaciu frézu Wepla 499810, obojstranné nože so 4 trvanlivosťami rezných hrán, Guľôčkové ložisko 12,7 mm, Priemer 28 mm, R 1,5 mm	**73,00** 87,60	500371
Náhradná doska **HW-WP R1 D28 KL12,7OFK** pre zaobľovaciu frézu Wepla 499811, obojstranné nože so 4 trvanlivosťami rezných hrán, Guľôčkové ložisko 12,7 mm, Priemer 28 mm, R 1 mm	**73,00** 87,60	500372
Vod. guľ. ložisko D12,7 (2x) Priemer 12,7 mm, Obsah balenia 2 ks.	**13,70** 16,44	491383

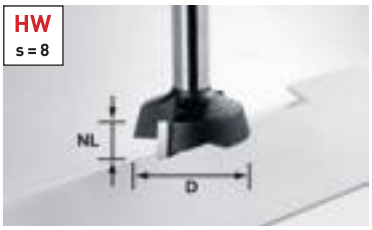
Lícovacia fréza HW, stopka 8 mm



D	NL	GL	s	Cena €*	Obj. č.
19	16	46	8	**42,40** 50,88	491666

Špeciálne k frézovaniu a drážkovaniu hrán nájdete na strane 241 rozsiahly program kotúčových drážkovacích fréz. Pre ich použitie je potrebné frézovacie vreteno.

Rovinná fréza HW pre modulovú hranovú frézku MFK 700 EQ/B-Plus, stopka 8 mm



D	NL	GL	Alfa	s	Cena €*	Obj. č.
28	7	40	15	8	**85,10** 102,12	500368

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Špeciálne frézy na minerálne materiály

Zaobľovacia vydutá fréza HW s vodiacim ložiskom, Stopka 12 mm

D	NL	R	Alfa	s	Cena €*	Obj. č.
45	25	6,35	6	12	**123,30** 147,96	492671
Príslušenstvo k fazetovacím frézam s vodiacim guľ. ložiskom						
Vod. guľ. ložisko D21,1/6° pre frézy 6°, Priemer 21,1 mm					**25,40** 30,48	493061
Vod. guľ. ložisko D12,7 Alfa 6°, Priemer 12,7 mm					**18,20** 21,84	491398

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

Fréza nová | Po ostrení s násadcom ku guľkovému ložisku | Po novom nastavení

Zarovnávacia fréza HW, Stopka 12 mm

D	NL	R	s	Cena €*	Obj. č.
52	7,3	1,5	12	**93,30** 111,96	492701

Vhodná na každú príležitosť.

Zarovnávacou frézou možno bez problémov zalícovať plošné presahy, napr. vkladané lizény.

Drážkovacia fréza s vym. platničkami HW, Stopka 12 mm

D	NL	GL	s	Cena €*	Obj. č.
14	45	105	12	**196,10** 235,32	491110 **
Príslušenstvo drážkovacej frézy s vym. platničkami					
Otoč. platničky HM-WP 50x5,5x1,1 (4x)				**89,10** 106,92	491389

** aj na použitie s OF 2200 a šablónou na spoje pracovných dosiek APS 900

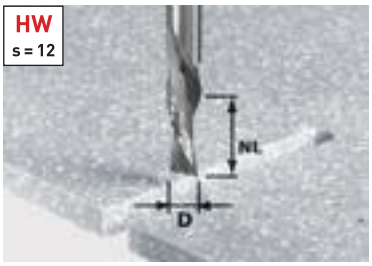
Vysoká odolnosť voči zlomeniu a čistá práca.

Špirálové drážkovacie frézy zo spekaných karbidov sa vyrábajú z valcových karbidových tyčí špeciálne vyvinutých na obrábanie minerálnych materiálov a vyznačujú sa mimoriadnou odolnosťou.

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Špeciálne frézy na minerálne materiály

Špirálová drážkovacia fréza hrubovacia / začisťovacia HW, Stopka 12 mm

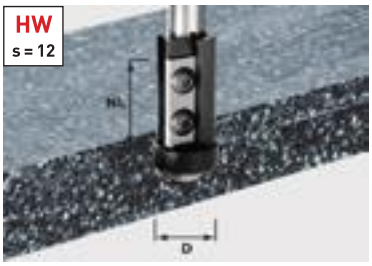


D	NL	GL	s	Cena €*	Obj. č.
12	42	87	12	**138,50** 166,20	492656

Pre rýchlu prácu.

Frézy zo spekaných karbidov špeciálne na rýchle frézovanie výrezov, ako napr. výrezov pre umývadlá.

Lícovacia fréza s vym. platničkami HW s vodiacim ložiskom, Stopka 12 mm



D	NL	GL	s	Cena €*	Obj. č.
21	30	89	12	**135,90** 163,08	491120
Príslušenstvo lícovacej frézy s vym. platničkami					
Otoč. platničky HW-WP 30x12x1,5 (4x) pre frézy 492716, 492717, 491081, 491120, hlavná doska				**63,50** 76,20	491393
Vod. guľ. ložisko D21-15,88 (2x) Priemer 21 mm, Obsah balenia 2 ks.				**48,30** 57,96	491408

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.

Lícovacia fréza s guľ. ložiskom dole, Stopka 12 mm

Súčasťou dodávky sú obidve náhradné guľkové ložiská

D	NL	s	Cena €*	Obj. č.
19	25	12	**83,40** 100,08	492661
Príslušenstvo lícovacej frézy s guľ. ložiskom dole				
Vod. guľ. ložisko D19 Priemer 19 mm			**23,10** 27,72	493055
Vod. guľ. ložisko D22/11° Priemer 22 mm			**26,40** 31,68	493056

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.

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

09 Spájanie

244 Čapovacie frézky

247 Spojka DOMINO

247 Kolíky DOMINO

Jednoducho presnejšie spájanie.
Čapovacie frézky DOMINO.

Jedinečný v prípade ručného náradia a patentovaný firmou Festool: pohyb frézy v prípade čapovacej frézky DOMINO. Súčasné otáčanie a kyvadlový pohyb frézovacieho nástroja umožňuje ľahkú prácu a frézovanie otvorov bez stôp po opálení. Vďaka kyvadlovému pohybu sa fréza neprehrieva, výsledkom čoho je jej mimoriadne vysoká životnosť.

Čapovacia frézka
DF 500 Q-Plus

DOMINO DF 500 je mimoriadne šikovné náradie a ponúka takmer neobmedzené možnosti spájania. Je jedno, či pri zostavovaní dosiek alebo korpusu, pri ľahkých spojoch na ráme alebo konštrukcii – náradie DF 500 vás presvedčí tou najvyššou presnosťou, flexibilnosťou a jednoduchou manipuláciou.

Čapovacia frézka
DF 700 EQ-Plus

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.

Inovačný systém dorazov
Jedena z veľkých časových výhod práce s čapovacou frézkou DOMINO je to, že pri práci nie je potrebné náročné meranie alebo vyznačovanie – rýchle a presné umiestnenie je na DOMINO DF 500 pomocou dorazových západiek, na DF 700 pomocou dorazových kolíkov veľmi jednoduché.

Princíp pozdĺžneho otvoru
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.

Nastavenie výšky frézovania a uhla
Časovo úsporné a presné nastavenie výšky frézovania a uhla: Pre presné frézovanie so sklonom a opracovávanie rôznych hrúbok materiálu. S nastavením uhla frézovania po stupňoch alebo plynule.

Úspora času pri opakujúcich sa hĺbkach frézovania
Pomocou blokovania západkovou pákou DF 500 si vyberiete želanú hĺbku frézovania. Možné sú hĺbky 12 mm, 15 mm, 20 mm, 25 mm a 28 mm. Na DF 700 si vďaka variabilnému jemnému nastaveniu hĺbky frézovania môžete vybrať z rozsahu 15 – 70 mm a ľubovoľne zvoliť dve označené polohy.

Pre všetky spoje to správne riešenie.
Systém DOMINO.

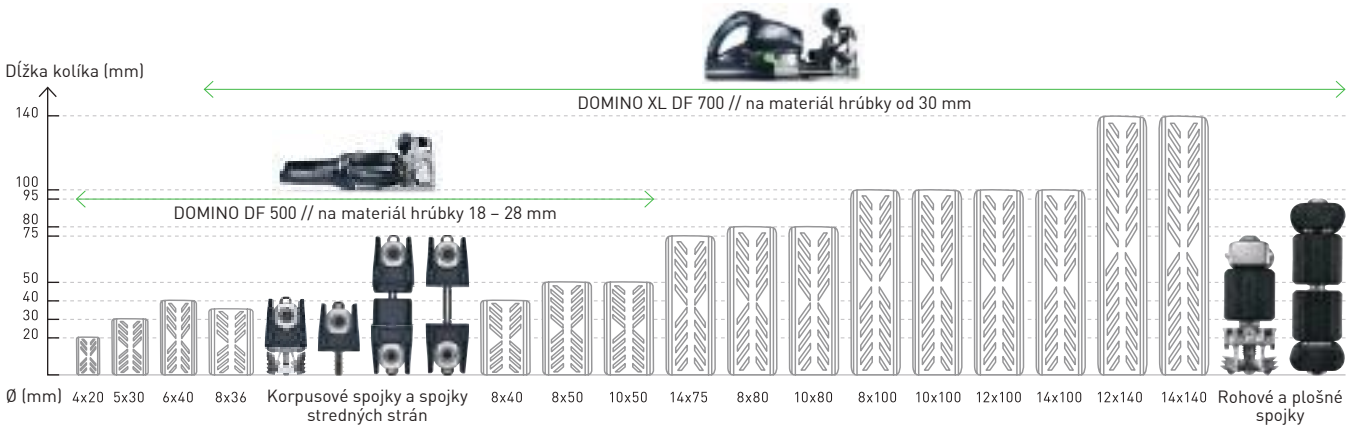
So spojkami DOMINO sa rýchlo a nekomplikovane vytvoria odolné spoje – a v prípade potreby kedykoľvek znova rozpoja. Perfektné na spoje rohov, plošné spoje a teraz aj pre spoje stredových strán a spoje radmi otvorov. Perfektným zakončením sú krytky v rôznych farbách.

Viac informácií nájdete na strane 247

Technické parametre	DF 500	DF 700
Príkon (W)	420	720
Voľnobežné otáčky (min⁻¹)	25.500	21.000
Hĺbkový doraz na nastavenie hĺbky frézovania (mm)	12, 15, 20, 25, 28	15 – 70
Hĺbka frézovania max. (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
Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)	27	27
Hmotnosť (kg)	3,2	5,2

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
DF 500	**Všetky varianty: frézka DOMINO D5, Prídavný doraz, vidlicový kľúč SW 8, Systainer SYS3 M 187**		
	DF 500 Q-Plus	**844,00** 1.012,80	576413
	DF 500 Q-Set doraz pre lišty, priečny doraz	**928,00** 1.113,60	576420
DF 700			
	DF 700 EQ-Plus frézka DOMINO D12, Prídavný doraz, prázdna nádoba na kolíky, vidlicový kľúč SW 12, Systainer SYS3 M 437	**1.168,00** 1.401,60	576426

Ľahko zvládnuté perfektné spoje.
Prehľad radu DOMINO.



* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.
Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Každé spojenie dreva má svoje prednosti.
Spojovací systém DOMINO ich má všetky.

Kolíky DOMINO z buku a dreva sipo

Zodpovedné lesné hospodárstvo: Všetky kolíky DOMINO pochádzajú zo zodpovedného lesného hospodárstva a iných kontrolovaných zdrojov. Majú označenie Forest Stewardship Council™ (FSC™), čo znamená, že všetky články dodávateľského reťazca majú certifikáciu FSC. Dávajte pozor na výrobky s označením FSC.

Kolíky DOMINO zo sipo odolávajú poveternostným vplyvom, hmyzu a plesniam a vďaka týmto vlastnostiam sú najvhodnejšie na použitie v exteriéri.

Korpusové a nábytkové spojky pre kolíkovaciu frézku DOMINO DF 500

Rohová spojka –
pre spoj DOMINO/LR 32

Rohová spojka –
pre spoj DOMINO/DOMINO

Spojky stredových strán –
pre spoj DOMINO/LR 32

Spojky stredových strán –
pre spoj DOMINO/DOMINO

Rohové a plošné spojky pre kolíkovaciu frézku DOMINO XL DF 700

Rohová spojka

Plošná spojka

Plošná spojka s rozširovacími klipmi –
špeciálne na materiály, ako sú napríklad kuchynské pracovné dosky

Príslušenstvo pre čapovaciu frézku DF 500	Cena €*	Obj. č.
Frézka DOMINO **Všetky varianty: pre DF 500**		
D 4-NL 11 HW-DF 500 D 4 mm, NL 11 mm	**39,10** 46,92	495663
D 5-NL 20 HW-DF 500 D 5 mm, NL 20 mm	**33,30** 39,96	493490
D 6-NL 28 HW-DF 500 D 6 mm, NL 28 mm	**34,10** 40,92	493491
D 8-NL 28 HW-DF 500 D 8 mm, NL 28 mm	**35,50** 42,60	493492
D 10-NL 28 HW-DF 500 D 10 mm, NL 28 mm	**39,80** 47,76	493493
Priečny 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	**53,70** 64,44	498590
Doraz pre lišty LA-DF 500/700 pre DF 500 a DF 700, pre lišty so šírkou 22 – 70 mm	**50,60** 60,72	493487
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	**42,40** 50,88	494847
Prídavný doraz ZA-DF 500 pre DF 500 a DF 700, rozšírenie dosadacej plochy a bočný doraz, na zníženie stredu kolíkov z 37 mm na 20 mm, na bezpečné priloženie frézy	**25,20** 30,24	495666
Rohová spojka **Všetky varianty: 50 x Plastové obaly, 50 x Priečna kotva so závitom, bez krytiek, obsah balenia 50 ks., spojovacie kovanie (8 mm DOMINO kolíkovacie frézovanie) D8, DOMINO hĺbka frézovania pre spodnú časť 28 mm, priemer vŕtaného otvoru v spodnej časti 15 mm, hrúbka dosky 18 – 28 mm**		
KV D8/50 pre 50 rohových spojení s DF 500, DOMINO/DOMINO spojka KV D8/50 sa umiestni tak do steny skrine, ako aj dna konštrukcie kolíkovacou frézkou DOMINO DF 500, 50 x Rozperná kotva, 50 x Kolík so závitom M4, DOMINO hĺbka frézovania pre bočnú časť 15 mm	**103,30** 123,96	203166
KV-LR32 D8/50 pre 50 rohových spojení s DF 500 a radom otvorov, DOMINO/LR 32 spojka KV-LR 32 D8/50 sa umiestni tak do steny skrine do otvoru v rade s priemerom 5 mm, ako aj do dna konštrukcie kolíkovacou frézkou DOMINO DF 500, Rozperná kotva, 50 x Kolík s eurozávitom pre rady vŕtaných otvorov, priemer vŕtaného otvoru pre eurokolíky 5 mm	**82,20** 98,64	203168
Spojky stredných strán **Všetky varianty: vŕtacia šablóna potrebná na plošný otvor spojovacieho kovania DOMINO D8 mm, 50 x Plastové obaly, 50 x Priečna kotva so závitom, bez krytiek, obsah balenia 25 ks., spojovacie kovanie (8 mm DOMINO kolíkovacie frézovanie) D8, DOMINO hĺbka frézovania pre spodnú časť 28 mm, priemer vŕtaného otvoru v spodnej časti 15 mm, hrúbka dosky 18 – 28 mm**		
MSV D8/25 pre 25 spojení stredných strán s DF 500, DOMINO/DOMINO spojka MSV D8/25 sa umiestni tak do steny skrine, ako aj dna konštrukcie kolíkovacou frézkou DOMINO DF 500, 25 x kolík vonkajší závit MSV DOMINO, 25 x kolík vnútorný závit MSV DOMINO, DOMINO hĺbka frézovania pre bočnú časť 15 mm	**72,90** 87,48	203167
MSV-LR32 D8/25 pre 25 spojení stredných strán s DF 500 a radom otvorov, DOMINO/LR 32 spojka MSV-LR 32 D8/25 sa umiestni tak do steny skrine do priechodného otvoru v rade s priemerom 5 mm, ako aj do dna konštrukcie kolíkovacou frézkou DOMINO DF 500, 25 x Kolík vonkajší závit MSV, 25 x Kolík vnútorný závit MSV, priemer vŕtaného otvoru pre eurokolíky 5 mm	**65,70** 78,84	203169
Vrták na kovanie KVB-HW D15 CE pre DF 500, 15 mm vrták na kovanie potrebný pre plošný otvor spojovacieho kovania DOMINO D8 mm, upínanie stopky: CENTROTEC, vrták je prispôsobený vŕtacej šablóne Festool (203164), hĺbková zarážka, Ø vrtáka 15 mm	**51,90** 62,28	203165
Vŕtacia šablóna BS-KV D15 pre DF 500, vŕtacia šablóna potrebná na plošný otvor spojovacieho kovania DOMINO D 8 mm, prispôsobené vrtáku na kovanie Festool D15 (203165), vedenie vŕtania Ø 15 mm, hrúbka dosky 18 – 28 mm	**71,00** 85,20	203164
Sortiment spojok DOMINO KV-SYS D8 Korpusová spojka DOMINO/DOMINO KV D8, Korpusová spojka DOMINO/LR32 KV-LR32 D8, Spojky stredných strán DOMINO/DOMINO MSV D8, Spojky stredných strán DOMINO/LR32 MSV-LR32 D8, 50 krytiek tmavohnedých KV-AK D15 brn, 50 krytiek strieborných KV-AK D15 slr, 50 krytiek bielych KV-AK D15 wht, 50 krytiek sivých KV-AK D15 gr, DOMINO D 8 x 36 mm, Vŕtacia šablóna BS-KV D15, Vrták na kovanie KVB-HW D15 CE, Skrutkovač, Systainer SYS3 M 137	**391,30** 469,56	576797

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Príslušenstvo pre čapovaciu frézku DF 500	Cena €*	Obj. č.
Krycí uzáver **Všetky varianty: pre DF 500, na zakrytie spájacieho kovania DOMINO D8 mm, obsah balenia 50 ks.**		
KV-AK D15 brn/50 farba: svetlohnedá	**6,50** 7,80	203171
KV-AK D15 wht/50 farba: biela	**6,50** 7,80	203173
KV-AK D15 gr/50 farba: sivá	**6,50** 7,80	203174
KV-AK D15 slr/50 farba: strieborný lak	**12,00** 14,40	203172

Príslušenstvo pre čapovaciu frézku DOMINO XL DF 700	Cena €*	Obj. č.
Frézka DOMINO **Všetky varianty: pre DF 700, frézovací nástroj so závitovými uchyteniami pre čapovaciu frézku DOMINO XL DF 700**		
D 8-NL 50 HW-DF 700 D 8 mm, NL 50 mm	**48,30** 57,96	497868
D 10-NL 70 HW-DF 700 D 10 mm, NL 70 mm	**51,50** 61,80	497869
D 12-NL 70 HW-DF 700 D 12 mm, NL 70 mm	**53,70** 64,44	497870
D 14-NL 70 HW-DF 700 D 14 mm, NL 70 mm	**57,60** 69,12	497871
Priečny 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	**53,70** 64,44	498590
Doraz pre lišty LA-DF 500/700 pre DF 500 a DF 700, pre lišty so šírkou 22 – 70 mm	**50,60** 60,72	493487
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	**42,40** 50,88	494847
Systainer³ SORT-SYS3 M 187 DOMINO prázdny Systainer SYS3 M 187, obsahuje 3 boxy s flexibilnými priehradkami na individuálne naplnenie kolíkmi DOMINO, rozmer s nožičkami (D x Š x V) 396 x 296 x 187 mm, vnútorný rozmer (D x Š x V) 389 x 275 x 146 mm, objem 15,9 l	**81,30** 97,56	576793
Kotviaci čap SV-AB D14/32 na spracovanie s kolíkovacou frézkou DOMINO XL DF 700, rohové spojky pre spoje rámov a stojanov od hrúbky materiálu 30 mm, v spojení s rozpernou kotvou SV-SA D14 a priečnou kotvou SV-QA D14 na rohové spoje, 64 x polovičné misky kolíkov, obsah balenia 32 ks.	**46,40** 55,68	201350
Rozperná kotva SV-SA D14/32 na spracovanie s kolíkovacou frézkou DOMINO XL DF 700, rohové spojky pre spoje rámov a stojanov od hrúbky materiálu 30 mm, v spojení s kotviacim čapom SV-AB D14 a priečnou kotvou SV-QA D14 na rozpojiteľné rohové spoje, obsah balenia 32 ks.	**32,80** 39,36	201349
Priečna kotva SV-QA D14/32 na spracovanie s kolíkovacou frézkou DOMINO XL DF 700, 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 do materiálu), v spojení s rozpernou kotvou SV-SA D14 a kotviacim čapom SV-AB D14 na rohové spoje, v spojení s dvojitým čapom SV-DB D14 na plošné spoje, 32 x závitové kolíky, obsah balenia 32 ks.	**32,80** 39,36	201351
Rozšírenie stola SV-V D14/32 pre priečne kotvy SV-QA D14, na rozšírenie priečnych kotiev pre lepšie rozdelenie tlaku pri použití mäkkých a pórovitých materiálov, ako napríklad kuchynské pracovné dosky, zabraňuje, aby sa priečna kotva vtiahla so materiálu, 64 polovičných misiek na rozšírenie 32 priečnych kotiev, obsah balenia 32 ks.	**13,80** 16,56	201498
Dvojité čapy SV-DB D14/16 na spracovanie s kolíkovacou frézkou 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.	**35,10** 42,12	201352

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Príslušenstvo pre čapovaciu frézku DOMINO XL DF 700	Cena €*	Obj. č.
Krycí uzáver **Všetky varianty: na spracovanie s kolíkovacou frézkou DOMINO XL DF 700, plastové krycie uzávery na zakrytie vyfrézovaní na kolíky D14, obsah balenia 32 ks.**		
SV-AK D14 slr/32 farba: strieborný lak	**10,10** 12,12	201354
SV-AK D14 brn1/32 farba: tmavohnedá	**6,40** 7,68	201355
SV-AK D14 brn2/32 farba: svetlohnedá	**6,40** 7,68	201356
Súprava spojok **Všetky varianty: 32 priečnych kotiev SV-QA D14**		
FV/16-Set plošné spojky, kompletná súprava pre 16 plošných spojok pozostávajúca z dvojitých čapov, priečnych kotiev a rozšírení, 16 dvojitých čapov SV-DB D14, rozšírenie SV-V D14 pre priečne kotvy 32	**83,30** 99,96	203421
EV/32-Set rohové spojky pre spoje rámov a stojanov od hrúbky materiálu 30 mm, kompletná súprava pozostávajúca z kotviacich čapov, rozperných kotiev a priečnych kotiev pre 32 rohových spojok, 32 kotviacich čapov SV-AB D14, 32 rozperných kotiev SV-SA D14	**114,30** 137,16	203420
Sortiment spojok DOMINO SV-SYS D14 na spracovanie s kolíkovacou frézkou DOMINO XL DF 700, obsahuje rohové spojky a plošné spojky vrátane krycích uzáverov a drevených kolíkov DOMINO, potrebné príslušenstvo: fréza DOMINO D 14 (497871), kolíkový kľúč SW 4 na uťahovanie závitových kolíkov, 32 kotviacich čapov SV-AB D14, 12 x dvojité čapy SV-DB D14, 32 rozperných kotiev SV-SA D14, Kolíky DOMINO buk D 14 x 75, 56 x priečna kotva SV-QA D14, Kolíkový kľúč veľkosti 4, 48 x rozšírenie SV-V D14 pre priečne kotvy, 32 krytov strieborných SV-AK D14 slr, 32 krycích uzáverov tmavohnedých SV-AK D14 brn1, 32 krycích uzáverov svetlohnedých SV-AK D14 brn2, Systainer SYS3 M 137	**253,10** 303,72	576795

DOMINO	Cena €*	Obj. č.
Kolík DOMINO buk **Všetky varianty: materiál: buk, s certifikáciou FSC™**		
D 4x20/450 BU pre DF 500, obsah balenia 450 ks., rozmery 4 x 20 mm	**15,50** 18,60	495661
D 5x30/300 BU pre DF 500, obsah balenia 300 ks., rozmery 5 x 30 mm	**15,50** 18,60	494938
D 5x30/1800 BU pre DF 500, obsah balenia 1.800 ks., rozmery 5 x 30 mm	**83,00** 99,60	493296
D 6x40/190 BU pre DF 500, obsah balenia 190 ks., rozmery 6 x 40 mm	**15,50** 18,60	494939
D 6x40/1140 BU pre DF 500, obsah balenia 1.140 ks., rozmery 6 x 40 mm	**83,00** 99,60	493297
D 8x36/130 BU pre DF 500, rozmery 8 x 36 mm, obsah balenia 130 ks.	**15,50** 18,60	203175
D 8x40/130 BU pre DF 500, obsah balenia 130 ks., rozmery 8 x 40 mm	**15,50** 18,60	494940
D 8x40/780 BU pre DF 500, obsah balenia 780 ks., rozmery 8 x 40 mm	**83,00** 99,60	493298
D 8x50/100 BU pre DF 500, obsah balenia 100 ks., rozmery 8 x 50 mm	**15,50** 18,60	494941
D 8x50/600 BU pre DF 500, obsah balenia 600 ks., rozmery 8 x 50 mm	**83,00** 99,60	493299
D 10x50/85 BU pre DF 500, obsah balenia 85 ks., rozmery 10 x 50 mm	**15,50** 18,60	494942
D 10x50/510 BU pre DF 500, obsah balenia 510 ks., rozmery 10 x 50 mm	**83,00** 99,60	493300
D 8x80/190 BU pre DF 700, obsah balenia 190 ks., rozmery 8 x 80 mm	**43,30** 51,96	498212
D 8x100/150 BU pre DF 700, obsah balenia 150 ks., rozmery 8 x 100 mm	**43,30** 51,96	498213
D 10x80/150 BU pre DF 700, obsah balenia 150 ks., rozmery 10 x 80 mm	**43,30** 51,96	498214
D 10x100/120 BU pre DF 700, obsah balenia 120 ks., rozmery 10 x 100 mm	**43,30** 51,96	498215
D 12x100/100 BU pre DF 700, obsah balenia 100 ks., rozmery 12 x 100 mm	**43,30** 51,96	498216
D 12x140/90 BU pre DF 700, obsah balenia 90 ks., rozmery 12 x 140 mm	**43,30** 51,96	498217
D 14x75/104 BU pre DF 700, obsah balenia 104 ks., rozmery 14 x 75 mm	**42,10** 50,52	201499
D 14x100/80 BU pre DF 700, obsah balenia 80 ks., rozmery 14 x 100 mm	**43,30** 51,96	498218
D 14x140/70 BU pre DF 700, obsah balenia 70 ks., rozmery 14 x 140 mm	**43,30** 51,96	498219

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Kolíkové tyče DOMINO – buk	Cena €*	Obj. č.
Kolíková tyč DOMINO buk **Všetky varianty: pre DF 700, materiál: buk**		
D 8x750/36 BU obsah balenia 36 ks., rozmery 8 x 750 mm	**62,50** 75,00	498686
D 10x750/28 BU obsah balenia 28 ks., rozmery 10 x 750 mm	**60,80** 72,96	498687
D 12x750/22 BU obsah balenia 22 ks., rozmery 12 x 750 mm	**57,10** 68,52	498688
D 14x750/18 BU obsah balenia 18 ks., rozmery 14 x 750 mm	**57,10** 68,52	498689

DOMINO Sipo	Cena €*	Obj. č.
Kolík DOMINO sipo **Všetky varianty: pre DF 500, materiál: sipo, mahagónové kolíky, odolné proti poveternostným vplyvom, s certifikáciou FSC™**		
D 5x30/300 MAU obsah balenia 300 ks., rozmery 5 x 30 mm	**30,50** 36,60	494869
D 5x30/900 MAU obsah balenia 900 ks., rozmery 5 x 30 mm	**83,00** 99,60	494859
D 6x40/190 MAU obsah balenia 190 ks., rozmery 6 x 40 mm	**30,50** 36,60	494870
D 6x40/570 MAU obsah balenia 570 ks., rozmery 6 x 40 mm	**83,00** 99,60	494860
D 8x40/130 MAU obsah balenia 130 ks., rozmery 8 x 40 mm	**30,50** 36,60	494871
D 8x40/390 MAU obsah balenia 390 ks., rozmery 8 x 40 mm	**83,00** 99,60	494861
D 8x50/100 MAU obsah balenia 100 ks., rozmery 8 x 50 mm	**30,50** 36,60	494872
D 8x50/300 MAU obsah balenia 300 ks., rozmery 8 x 50 mm	**83,00** 99,60	494862
D 10x50/85 MAU obsah balenia 85 ks., rozmery 10 x 50 mm	**30,50** 36,60	494873
D 10x50/255 MAU obsah balenia 255 ks., rozmery 10 x 50 mm	**83,00** 99,60	494863

Kolíkové tyče DOMINO – Sipo	Cena €*	Obj. č.
Kolíková tyč DOMINO-Sipo **Všetky varianty: pre DF 700, materiál: sipo**		
D 8x750/36 MAU obsah balenia 36 ks., rozmery 8 x 750 mm	**121,10** 145,32	498690
D 10x750/28 MAU obsah balenia 28 ks., rozmery 10 x 750 mm	**117,40** 140,88	498691
D 12x750/22 MAU obsah balenia 22 ks., rozmery 12 x 750 mm	**113,70** 136,44	498692
D 14x750/18 MAU obsah balenia 18 ks., rozmery 14 x 750 mm	**113,70** 136,44	498693

Systainer	Cena €*	Obj. č.
Kolík DOMINO buk, sortiment DS 4/5/6/8/10 1060 BU pre DF 500, kolíky DOMINO 4 × 20, 5 × 30, 6 × 40, 8 × 40, 8 × 50, 10 × 50 mm, fréza DOMINO pre veľkosti 4, 5, 6, 8 a 10, Systainer SYS3 M 187, rozmery 396 x 296 x 157,5 mm	**234,30** 281,16	576794
Sortiment kolíkov DOMINO XL buk **Všetky varianty: pre DOMINO XL, sortiment kolíkov DOMINO XL buk, Systainer SYS3 M 187**		
DS/XL D8/D10 306 BU 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	**209,60** 251,52	576791
DS/XL D12/D14 128 BU kolíky DOMINO 12 x 100, 12 x 140, 14 x 100, 14 x 140 mm a fréza DOMINO XL pre veľ. 14	**243,80** 292,56	576792
Systainer T-LOC SORT-SYS3 M 137 DOMINO prázdny Systainer SYS3 M 137, obsahuje 3 boxy s flexibilnými priehradkami na individuálne naplnenie kolíkmi DOMINO a iným príslušenstvom alebo náradím, Vkladacie boxy dlhé, Systainer SYS3 M 137, rozmer s nožičkami (D x Š x V) 396 x 296 x 137 mm, vnútorný rozmer (D x Š x V) 389 x 275 x 96 mm, objem 10,4 l	**71,90** 86,28	576796
Systainer³ SORT-SYS3 M 187 DOMINO prázdny Systainer SYS3 M 187, obsahuje 3 boxy s flexibilnými priehradkami na individuálne naplnenie kolíkmi DOMINO, vnútorný rozmer (D x Š x V) 389 x 275 x 146 mm, rozmer s nožičkami (D x Š x V) 396 x 296 x 187 mm, objem 15,9 l	**81,30** 97,56	576793

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

10 Hobľovanie

254 Jednoručný elektrický hoblík EHL 65

256 Elektrický hoblík HL 850

Mierna zmena. Výrazné zlepšenie.

Jednoručný elektrický hoblík.

S hmotnosťou len 2,4 kg a kompaktným tvarom je elektrický hoblík EHL 65 nielen najľahší jednoručný hoblík vo svojej triede, ale aj najvýkonnejší. S hĺbkou záberu pri hobľovaní 4 mm a pri drážkovaní 23 mm a s excelentnými výsledkami opracovania povrchu vďaka jedinečnému špirálovému nožu s ťahaným rezom. S povrchom Softgrip na rukoväti, ovládaním jedným gombíkom a nekĺzavým rebrám na tele, ktoré zabezpečujú dobré držanie. Skrátka: jednoručný hoblík pre profesionálov.

Jednoručné elektrické hoblíky

EHL 65

Technické parametre	EHL 65
Príkon (W)	720
Otáčky hobľovacieho hriadeľa (min^{-1})	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

Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Plynulé nastavenie hrúbky triesky
Plynulo nastaviteľná hĺbka triesok vám v praxi dobre poslúži. Hĺbku môžete presne nastaviť na otočiteľnej rukoväti a v prípade potreby ju môžete upraviť aj počas práce – presne podľa toho, ako si to úloha vyžaduje.

Žiadny nie je tichší
EHL 65 je výrazne tichší ako iné hoblíky. Taký tichý, že aj pod zaťažením je tichší ako iné hoblíky na voľnobeh. Dôležitý príspevok v prospech bezpečnosti práce. Aj o to sa zaslúžil výnimočný tvar špirálového noža.

Rozsah dodávky	Cena €*	Obj. č.
EHL 65		
EHL 65 EQ-Plus paralelný doraz, inbusový kľúč SW 2, Systainer SYS 2 T-LOC	**318,00** 381,60	576601

Príslušenstvo	Cena €*	Obj. č.
Všetky varianty: pre EHL 65		
Špirálový nôž HW 65 HW vyhotovenie pre EHL 65, hobľovací nôž HW Standard, šírka 65 mm	**17,40** 20,88	488503
Hĺbkový doraz na drážky FA-EHL pre hĺbku drážky 0 – 23 mm	**12,50** 15,00	488543
Paralelný doraz PA-EHL na bočné vedenie, nastaviteľné v rozsahu 0 – 65 mm	**16,10** 19,32	488544
Vrecko na triesky SB-EHL	**39,90** 47,88	488566

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Hobľovanie bez obmedzení.

Náš elektrický hoblík.

Hobľovanie a drážkovanie až ku kraju: Vďaka jednostrannému uloženiu hobľovacej hlavy pracuje elektrický hoblík HL 850 plynulo a s neobmedzenou hĺbkou drážky. Žiadne obmedzenie hĺbky drážky, žiadne dorábky.

Elektrický hoblík
HL 850

Technické parametre	HL 850
Príkon (W)	850
Otáčky hobľovacieho hriadeľa (min⁻¹)	12.000
Hobľovacia šírka (mm)	82
Úber materiálu (mm)	0 – 3,5
Max. hĺbka poldrážky	∞
Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)	36
Hmotnosť (kg)	3,9

Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Štruktúrovanie povrchov
Jemne, hrubo alebo rustikálna vlna. Na štruktúrovanie sa hobľovacia hlava vymieňa jedným pohybom.

Presné zrážanie hrán
Bez zosúvania a zabiehania: 90° drážka tvaru V v pracovnej doske hoblíka spôsobuje, že sa HL 850 pri zrážaní hrán dosiek a trámov kĺže ako po koľajnici – a preto sa menej zosúva alebo zabieha.

Rozsah dodávky	Cena €*	Obj. č.
HL 850		
HL 850 EB-Plus Hobľovacia hlava HK 82 SD, paralelný doraz, hĺbkový falcovací doraz, adaptér na odsávanie, inbusový kľúč SW 5, Systainer SYS 3 TL	**578,00** 693,60	576607

Príslušenstvo	Cena €*	Obj. č.
Hĺbkový doraz na drážky FA-HL pre HL 850, pre hĺbku drážky 0 – 30 mm	**11,10** 13,32	484512
Paralelný doraz PA-HL pre HL 850, na bočné vedenie, nastaviteľné v rozsahu 0 – 82 mm	**20,80** 24,96	484513
Vrecko na triesky SB-HL pre HL 850, (bez odsávacieho adaptéra)	**60,50** 72,60	484509
Odsávací adaptér AD-HL pre HL 850, pre vrecko na zachytávanie triesok a saciu hadicu s objímkou, priemer sacej hadice 36 mm	**16,10** 19,32	484507
Hobľovacia hlava HK 82 SD pre HL 850, štandardné vyhotovenie, so špirálovým nožom HW 82 SD	**144,40** 173,28	484520
Hobľovacia hlava HK 82 RF pre HL 850, rustikálne vyhotovenie HS jemné, so špirálovým nožom HS 82 RF, hĺbkový doraz	**168,50** 202,20	484521
Hobľovacia hlava HK 82 RG pre HL 850, rustikálne vyhotovenie HS hrubé, so špirálovým nožom HS 82 RG, hĺbkový doraz	**168,50** 202,20	484522
Hobľovacia hlava HK 82 RW pre HL 850, rustikálne vyhotovenie vlna, so špirálovým nožom HS 82 RW, hĺbkový doraz	**168,50** 202,20	485331
Špirálový nôž HW 82 SD pre hobľovaciu hlavu HK 82 SD, štandardné vyhotovenie HW, hobľovací nôž HW Standard, šírka 82 mm	**27,90** 33,48	484515
Špirálový nôž HS 82 RF pre hobľovaciu hlavu HK 82 RF, rustikálne vyhotovenie HS jemné	**33,80** 40,56	484518
Špirálový nôž HS 82 RG pre hobľovaciu hlavu HK 82 RG, rustikálne vyhotovenie HS hrubé	**33,80** 40,56	484519
Špirálový nôž HS 82 RW pre hobľovaciu hlavu HK 82 RW, rustikálne vyhotovenie HS vlna	**33,80** 40,56	485332

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

11 Hranovanie

260 Olepovač hrán CONTURO

262 Skracovacie zariadenie

263 Multifunkčný stôl

263 Adaptérová doska

Začiatok perfektnej hrany.
Olepovačka hrán CONTURO.

Vďaka svojej všestrannosti a jednoduchej obsluhe predstavuje CONTURO to pravé riešenie pre zhotovovanie veľmi úzkych a veľkých obrobkov, ako aj individuálnych tvarov, rovnako ako aj pre hranovanie obrobkov alebo nábytkových dielcov, ktoré sa majú vyrábať v malých sériách.

Olepovač hrán
CONTURO KA 65

Na klasické nábytkové hrany alebo výrobu komplexných tvarových dielcov s konvexnými alebo konkávnymi zaobleniami. Na okraje dreva, melamínu alebo plastu. Pri variabilných výškach hrán do 65 mm a hrúbku materiálu do 3 mm.

Systém opracovávania hrán
KA 65 Set

Od kapovacieho náradia cez vyhladzovač laku až po brúsivá a politúry, všetko prehľadne roztriedené v Systainerl „Súprava na opracovávanie hrán".

Nepatrné zahrievanie
Bezpečná práca vďaka nepatrnému zahrievaniu krytu náradia.

Jedinečný systém patrón lepidla
Efektívna, jednoduchá a čistá práca, ako aj rýchla zmena farby vďaka jedinečnému systému patrón lepidla. Vždy sa roztaví len toľko lepidla, koľko je práve potrebné. Nedochádza k zvareniu, zmene farby alebo poklesu kvality lepidla.

Na ešte všestrannejšie použitie
Štyri rôzne farby lepidla (biela, prírodná, hnedá a čierna) sa postarajú o perfektnú kvalitu škár na všetkých dekoračných úpravách. A s novým polyuretánovým lepidlom sú teraz bez problémov možné už aj lepené spoje, ktoré sú odolné voči vode a vysokým teplotám, napr. na nábytku do kúpeľne alebo kuchyne.

Vždy pripravený na použitie
Systém trysiek bez náročného čistenia. Uzavretý systém, ktorý zabraňuje nežiaducemu vytekaniu lepidla.

Perfektné dokončenie hrán.
MFK 700 Basic.

Po olepení a skrátení hrany nasleduje posledný výbrus: sfrézovanie presahov hrany, vyhladenie hrany, záverečná úprava rohov a v prípade potreby vyleštenie hrany. Ideálna na frézovanie hrán: hranová frézka MFK 700 Basic s odpruženou brzdou s guľôčkovým uložením a odvádzaní triesok špeciálne na opracovávanie bez šmúh aj na háklivých hranách.

Viac informácií nájdete na strane 218

Technické parametre	KA 65
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)	8,4

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
KA 65	**Všetky varianty: vodiaci stôl, 4 x Lepidlo EVA, prírodné, Systainer SYS3 M 337**		
	KA 65-Plus	**2.545,00** 3.054,00	576574
	KA 65-Set zásobník hrán, 20 × StickFix brúsny pás Granat 80 × 133 P320, prídavný valec, Brúsny špalík HSK 80 x 133 H, skracovacie náradie, škrabka, ochrana proti poškriabaniu s klznou pätkou s 3 plstenými podložkami, leštiaca plsť, Brúsne rúno StickFix S 800, leštiaci prostriedok MPA 5010 OR	**2.983,50** 3.580,20	576580

Skracovacie zariadenie
KP 65/2

Jednoduché skracovanie aj hrubších hrán, ktoré šetrí sily, vďaka ergonomickému usporiadaniu rukovätí. Presný odrezok vďaka patentovanému jemnému nastaveniu excentera.

Technické parametre	KP 65/2
Skracovacia výška (mm)	65
Skracovacia hrúbka (mm)	2

Rozsah dodávky	Cena €*	Obj. č.
KP 65/2	**165,50** 198,60	499896

Presný rez
Obojstranná dosadacia plocha kapovacieho náradia umožňuje rovnomerné kapovanie ľavých aj pravých hrán dosky zhora – s perfektným výhľadom na obrobok. Funkcia nárazového kapovania (pre okrúhly stôl) a kapovanie hrán dosky (ukončovací rez), to všetko je možné len s jedným náradím.

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.
Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Multifunkčný stôl
MFT/3 CONTURO

Stacionárny spôsob práce je praktický predovšetkým pri opracovávaní úzkych alebo malých obrobkov, ktoré sa ťažko upínajú. Hrana sa vloží ako zvyčajne a obrobok sa vedie rovnomerným tlakom pozdĺž prítlačného valčeka.

Technické parametre	MFT/3 CONTURO
Rozmery stola (mm)	1.157 x 773
Pracovná výška (mm)	900
Olepovač hrán otočný (°)	47
Hmotnosť (kg)	29

Rozsah dodávky	Cena €*	Obj. č.
MFT/3 Conturo-AP adaptérová doska AP-KA 65, priečna vzpera QT-MFT/3	**918,60** 1.102,32	500869

CONTURO ako stacionárne náradie
Umožňuje to nielen hranovanie rovných hrán a oblín, ale aj šikmých hrán s uhlom 90° – 45°, keďže CONTURO sa dá v stacionárnej jednotke vykyvovať v rozmedzí 90°– 45°.

Adaptérová doska
AP-KA 65

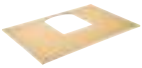
Na stacionárne použitie olepovačky hrán. Montáž adaptérovej dosky do svojpomocne zostaveného rámu stola alebo pripravenej MFT dierovej dosky. Na malé série, rovné hrany, voľne tvarované prvky a olepovanie šikmých hrán, uhol 0 – 47°.

Technické parametre	AP-KA 65
Rozmery dĺžka x šírka (mm)	254 x 420
Min. montážna výška (mm)	150
Oblasť otáčania (°)	0 – 47

Rozsah dodávky	Cena €*	Obj. č.
AP-KA 65 vstavaná doska pre olepovač hrán, kompletná, s 15 klznými vedeniami, prídavný valec	**354,40** 425,28	500175

Horizontálna práca pri šikmých hranách
Umožňuje otočenie stroja (0 – 47°) v stole, aby sa obrobok pri opracovaní hrán mohol položiť horizontálne – pre komfortné a bezpečné vedenie aj veľkých objektov. Klzné vedenia pre bezpečné vedenie obrobku.

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.
Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Príslušenstvo		Cena €*	Obj. č.
	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 prítlak na hranu dosky, výška kotúča 65 mm	**65,70** 78,84	499480
	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	**31,70** 38,04	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.	**27,00** 32,40	499893
	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	**55,00** 66,00	499479
	Brúsny špalík HSK 80x133 H tvrdá, na upevnenie brúsneho pásu StickFix 80 x 133 mm	**24,70** 29,64	495967
Vlies 80 x 130 mm	**Brúsne rúno STF 80x130 SF 800 VL/5** pre RTS 400, RTSC 400, RS 400, RS 4, LS 130, HSK-A 80 x 130, HSK 80 x 133, rozmery 80 x 130 mm, zrnitosť 800, obsah balenia 5 ks.	**9,50** 11,40	483582
	Brúsny pruh **Všetky varianty: pre RTS 400, RTSC 400, RS 400, RS 4, LS 130, rozmery 80 x 133 mm, obsah balenia 100 ks.**		
Granat 80 x 133 mm	**STF 80x133 P220 GR/100** zrnitosť P220	**49,80** 59,76	497123
	STF 80x133 P240 GR/100 zrnitosť P240	**49,80** 59,76	497124
	STF 80x133 P280 GR/100 zrnitosť P280	**49,50** 59,40	497204
	STF 80x133 P320 GR/100 zrnitosť P320	**49,80** 59,76	497125
	Leštiaci prostriedok MPA 5010 OR/0,5L Brúsna politúra 1-Step Speed Cut, bez silikónu, na báze vody, perfektné v spojení s návlekom z jahňaciny alebo leštiacou špongiou (ORANŽOVOU), obsah fľaše 500 ml	**32,30** 38,76 **64,60 / 1 l** 77,52 / 1 l	202048
	Leštiaca plsť PF-STF 80x133 STF H/5 pre doštičku na ručné brúsenie HSK 80 x 133, v spojení s leštiacim prostriedkom MPA 5010, na vyleštenie hrán do vysokého lesku, obsah balenia 5 ks., rozmery dĺžka x šírka 80 x 133 mm	**16,40** 19,68	499894
	**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	**152,90** 183,48	500366
	Klzná doska GP-MFT/3 KA65 15x pre KA 65, náhradné alebo rozširujúce klzné 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	**27,60** 33,12	500367

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Príslušenstvo	Cena €*	Obj. č.
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 mäknutia cca 90 °C, preto sa hodí aj na použitie na predmety s vyššou tepelnou stálosťou -10°C – +75°C, chemická báza: lepidlo, živica, priemer lepidla 63 mm, výška lepidla 26 mm, teplota spracovania 190°C, odolnosť voči vlhkosti podľa D1, obsah balenia 48 ks.	**114,30** 137,16	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 mäknutia cca 90 °C, preto sa hodí aj na použitie na predmety s vyššou tepelnou stálosťou -10°C – +75°C, chemická báza: lepidlo, živica, priemer lepidla 63 mm, výška lepidla 26 mm, teplota spracovania 190°C, odolnosť voči vlhkosti podľa D1, obsah balenia 48 ks.	**114,30** 137,16	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 mäknutia cca 90 °C, preto sa hodí aj na použitie na predmety s vyššou tepelnou stálosťou -10°C – +75°C, chemická báza: lepidlo, živica, priemer lepidla 63 mm, výška lepidla 26 mm, teplota spracovania 190°C, odolnosť voči vlhkosti podľa D1, obsah balenia 48 ks.	**114,30** 137,16	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 mäknutia cca 90 °C, preto sa hodí aj na použitie na predmety s vyššou tepelnou stálosťou -10°C – +75°C, chemická báza: lepidlo, živica, priemer lepidla 63 mm, výška lepidla 26 mm, teplota spracovania 190°C, odolnosť voči vlhkosti podľa D1, obsah balenia 48 ks.	**114,30** 137,16	200060
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, PU lepidlo balené vo vzduchotesných nádobách po 200 g, chemická báza: polyuretánové lepidlo, Pozor! Tu ponúkané polyuretánové lepidlo obsahuje o-(p-izokyanátobenzyl) fenylizokyanát difenylmetán-2,4'-diizokyanát, preto je lepidlo označené vetou R40 „Možnosť karcinogénneho účinku". Na základe nemeckého nariadenia o zakázaných látkach (ChemVerbotsV) sme povinní vás upozorniť na nebezpečné látky v našom polyuretánovom lepidle N° 200056. Kúpou polyuretánového lepidla potvrdzujete, že ste plnoletý, 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., 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, obsah balenia 4 ks., hmotnosť 0,8 kg	**62,80** 75,36 **78,50 / 1 kg** 94,20 / 1 kg	200056
Umývací prostriedok PU spm 4x-KA 65 pre KA 65, vyplachovacia vložka pre olepovačku hrán CONTURO KA 65 po použití prírodného PU lepidla, PU nat 4x-KA 65, nevyhnutne potrebné použitie po spracovaní PU lepidla, aby sa zabránilo chemickej reakcii PU lepidla v náradí, skladovateľnosť max. 12 mesiacov, balené v plechovkách po 140 g, hmotnosť 0,56 kg, obsah balenia 4 ks.	**51,20** 61,44 **91,43 / 1 kg** 109,71 / 1 kg	200062
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 45 x 45 mm, rozmery (D x Š x V) 45 x 45 x 1,2 mm, polomery 1/1,5/2 mm	**57,30** 68,76	499749
Systém opracovávania hrán KB-KA 65 SYS3 pre KA 65, zásobník hrán, 20 × StickFix brúsny pás Granat 80 × 133 P320, prídavný valec, Brúsny špalík HSK 80 x 133 H, skracovacie náradie, škrabka, ochrana proti poškriabaniu s klznou pätkou s 3 plstenými podložkami, leštiaca plsť, Brúsne rúno StickFix S 800, leštiaci prostriedok MPA 5010 OR, Systainer SYS3 M 337	**438,50** 526,20	576834

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

12 Miešanie

Zásuvka, ktorú si môžete zobrať so sebou. Nová SYS-PowerStation. Viac informácií nájdete na strane 312.

268 Miešadlá
MX 1000, MX 1200

270 Miešadlá
MX 1200/2, MX 1600/2

271 Miešadlo
MX 1600/2 DUO

273 Odsávanie k miešadlám

Odolné. Ergonomické. S perfektným odsávaním.

Miešadlá Festool.

Husté mračná prachu pri miešaní sú minulosťou: S miešadlami MX vrátanie odsávania MX na okraji vedra už môžete miešať akýkoľvek materiál bez prachu. Potešíte pritom nielen svoje pľúca, ale aj chrbát. Vďaka flexibilnému nastaveniu výšky ErgoFix budete pracovať vzpriamene a s ohľadom na svoj chrbát. O maximálnu hnaciu silu a dlhú životnosť sa postarajú silné motory v kombinácii s odolnou prevodovkou. A ešte jedna výhoda navyše: Aj po miešaní bude vyzerať vaša stavba čisto.

Miešadlo

MX 1000

Univerzálne miešadlo s 1 rýchlostným stupňom a 1 020 W na miešanie objemu do 40 l.

Miešadlo

MX 1200

Silák s 1 rýchlostným stupňom a 1 200 W na miešanie objemu do 60 l.

Ergonomicky – správne miešať
S patentovaným systémom na nastavenie výšky ErgoFix jednoducho prispôsobíte miešadlo vašej telesnej výške. Pocíťte pri miešaní vzpriamenú, prirodzenú polohu tela, vďaka čomu budete pracovať uvoľnene a ušetríte silu.

Extrémne robustná konštrukcia
Či intenzívna špina, tvrdé údery alebo nárazy – miešadlá vďaka pohonu s dlhou životnosťou, ochrane spínača a gumeným nárazovým hranám odolajú aj tomu najtvrdšiemu namáhaniu.

Efektívne odsávanie už pri vsypovaní materiálu
Odsávanie MX sa jednoducho upevní na okraj vedra a už pri vsypovaní materiálu zmizne prach vo vysávači. Ani pri miešaní už nebudete musieť bojovať s hustými mračnami prachu. A po práci bude vaše pracovisko čisté, čo ušetrí ďalší čas potrebný na čistenie.

Bez prachu sa to začína už pri miešaní. **Odsávanie MX.**

Bez zaťaženia prachom pri vsypovaní a miešaní práškových materiálov – odsávanie MX sa jednoducho upevní na okraj vedra a postará sa o to, aby prach skončil vo vysávači, nie vo vašich pľúcach. Pre čistejšie pracovné prostredie bez dorábok.

V predaji ako príslušenstvo aj bez miešadla:
viac informácií na strane 273

Extrémna sila pre tie najtvrdšie aplikácie na stavbe.

Výkonné miešadlá na veľké objemy.

Či intenzívna špina, tvrdé údery alebo nárazy – miešadlá MX 1200/2 a MX 1600/2 odolajú aj tomu najtvrdšiemu namáhaniu. Ešte výkonnejšie motory a 2-stupňová prevodovka so silným krútiacim momentom sú ideálne na veľké a náročné miešanie. Prvý stupeň na tuhé a ťažké materiály, druhý stupeň na ľahké a rýchle miešanie tekutých hmôt.

Miešadlo
MX 1600/2

Naše najsilnejšie miešadlo s 2 rýchlostnými stupňami a 1 500 W na miešanie do objemu 90 l.

Miešadlo
MX 1200/2

Miešadlo s vysokým krútiacim momentom s 2 rýchlostnými stupňami a 1 200 W na miešanie do objemu 70 l.

Všetko dobre pod kontrolou
Rám z oceľových trubiek pre maximálnu odolnosť a paralelne usporiadané, pogumované rukoväti pre komfortné a jednoduché vedenie stroja.

Rýchlejšie. Ľahšie. Intenzívnejšie.

Dvojvretenové miešadlo.

Až o 50 % vyššie pracovné tempo má miešadlo DUO s dvomi protichodnými vretenami: Obe miešacie tyče sa pretínajú, a tým zrýchľujú premiešavanie materiálu. Dokonalé výsledky miešania pri značne menšej vynaloženej sile používateľa.

Miešadlo
MX 1600/2 DUO

Miešadlo DUO 2 rýchlostnými stupňami a 1 500 W na dôkladné premiešanie aj tuhého a viaczložkového materiálu do objemu 90 l.

Ľahšia práca
Práca s touto dvojicou je ešte šetrnejšia. Pretože protichodne pracujúce miešacie tyče si navzájom kompenzujú krútiaci moment. Náradie vediete cez materiál prakticky bez krútiaceho momentu.

Bleskovo bez náradia
Rýchlovýmenný systém FastFix umožňuje beznástrojové rozpojenie stroja a miešacieho koša, rýchlu výmenu miešacieho koša, jednoduché čistenie a priestorovo úspornú prepravu.

Technické parametre	MX 1000	MX 1200	MX 1200/2	MX 1600/2	MX 1600/2 DUO
Príkon (W)	1.020	1.200	1.200	1.500	1.500
Stupne	1	1	2	2	2
Voľnobežné otáčky 1./2. stupeň (min⁻¹)	360 – 630/–	360 – 630/–	150 – 360/320 – 780	150 – 300/320 – 650	100 – 250/130 – 350
Upínanie nástrojov	M14/ErgoFix	M14/ErgoFix	M14/ErgoFix	M14/ErgoFix	FastFix
Priemer upínacieho krku (mm)	57	57	57	57	57
Max. priemer miešacieho koša (mm)	120	140	140	160	140
Miešané množstvo (l)	40	60	70	90	90
Hmotnosť (kg)	4,6	4,6	6,3	6,7	8,1

		RS Oblúkový miešač	HS3L Špirálový miešač s 3 doľava orientovanými špirálami	CS Miešacia metla	HS2 Špirálový miešač s 2 špirálami	HS3R Špirálový miešač s 3 špirálami smerom doprava
Základ tekutá **Výsledok miešania tekutá**	Farby	●	●			
	Disperzie	○	●			
	Lepidlá	●	○			
	Laky, lazúry	●	○			
	Epoxidové živice	○	○	●		
Základ práškový/viskózny **Výsledok miešania tekuté**	Tmeliace hmoty			●	●	○
	Lepiace malty			○	●	○
	Vyrovnávacie hmoty			●	○	
	Tesniace kaly			●	●	○
	Bitúmen			○		○
Základ práškový/viskózny **Výsledok miešania kompaktné**	Vrchné omietky				○	○
	Omietky		○		●	●
	Lepidlá na dlaždice/obkladačky				●	○
	Škárovacie malty				●	●
	Malty				●	●
	Epoxidové živice s výplňou z kremeňa				○	●
	Betón, poter				○	●

veľmi vhodný ●
vhodný ○
Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
MX 1000	**Všetky varianty: adaptér ErgoFix, obojstranný kľúč (dvojitý), odsávanie MX – A**		
	MX 1000 RE EF HS2 miešacia tyč HS 2 120 x 600 M14	**260,00** 312,00	575806
	MX 1000 RE EF HS3R miešacia tyč HS 3 120 x 600 R M14	**260,00** 312,00	575807
MX 1200	**Všetky varianty: adaptér ErgoFix, obojstranný kľúč (dvojitý), odsávanie MX – A**		
	MX 1200 RE EF HS2 miešacia tyč HS 2 140 x 600 M14	**362,00** 434,40	575813
	MX 1200 RE EF HS3R miešacia tyč HS 3 140 x 600 R M14	**362,00** 434,40	576743
MX 1200/2			
	MX 1200/2 RE EF HS3R miešacia tyč HS 3 140 x 600 R M14, adaptér ErgoFix, obojstranný kľúč (dvojitý), odsávanie MX – A	**443,00** 531,60	575815
MX 1600/2			
	MX 1600/2 RE EF HS3R miešacia tyč HS 3 160 x 600 R M14, adaptér ErgoFix, obojstranný kľúč (dvojitý), odsávanie MX – A	**500,00** 600,00	575818
MX 1600/2 DUO			
	MX 1600/2 REQ DUO DOUBLE 1 pár miešadiel, HS 3 Double 140 × 600, odsávanie MX – A	**689,00** 826,80	575822

Príslušenstvo		Cena €*	Obj. č.
Odsávanie			
	Odsávanie MX – A na všetky miešadlá MX a mobilné vysávače CT/CTL/CTM, na bezprašnú prácu s miešadlami, Ø prípojky na odsávanie prachu 36 / 27 mm	**50,30** 60,36	576759
Adaptér ErgoFix			
	Adaptér AD-EF-M14/80 ErgoFix so závitom M14, na upnutie miešacích tyčí Festool M14 na miešadlá ErgoFix, zdvih 80 mm	**15,60** 18,72	769091

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Miešacie tyče	Cena €*	Obj. č.
Oblúkový miešač		
na riedke miešané hmoty; nástenné a disperzné farby, škrobové lepidlá, liate hmoty, laky, bitúmen, kaly		
Oblúkový miešač RS 2 120x600 M14 pre MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, množstvo materiálu 20 – 40 kg, priemer 120 mm, dĺžka 600 mm	**24,00** 28,80	769021
Špirálový miešač		
na riedke miešané hmoty; sadrové omietky, disperzné farby, laky, nástenné farby, liate hmoty		
Špirálový miešač **Všetky varianty: dĺžka 600 mm**		
HS 3 120x600 L M14 pre MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, množstvo materiálu 15 – 25 kg, priemer 120 mm	**36,30** 43,56	767921
HS 3 140x600 L M14 pre MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, množstvo materiálu 25 – 40 kg, priemer 140 mm	**40,60** 48,72	768138
HS 3 160x600 L M14 pre MX 1600/2, MXP 1602, množstvo materiálu 30 – 60 kg, priemer 160 mm	**46,40** 55,68	768709
Miešacia metla CS		
na vyrovnávacie a tmeliace hmoty, tesniace hmoty, lepidlá, na miešanie bez vnikania vzduchu (bez bublín)		
Miešacia metla **Všetky varianty: dĺžka 600 mm**		
CS 120x600 M14 pre MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, množstvo materiálu 10 – 15 kg, priemer 120 mm	**31,30** 37,56	769118
CS 140x600 M14 pre MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, množstvo materiálu 20 – 40 kg, priemer 140 mm	**35,30** 42,36	769117

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Miešacie tyče	Cena €*	Obj. č.
Špirálový miešač		
na tuhé miešané hmoty; lepidlá na dlaždice či obkladačky, škárovacie hmoty, lepiace malty, hotové omietky, potery, tmely, vyrovnávacie hmoty		
Špirálový miešač **Všetky varianty: dĺžka 600 mm**		
HS 2 120x600 M14 pre MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, množstvo materiálu 15 – 20 kg, priemer 120 mm	**28,10** 33,72	769030
HS 2 140x600 M14 pre MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, množstvo materiálu 20 – 40 kg, priemer 140 mm	**30,30** 36,36	769031
HS 2 160x600 M14 pre MX 1600/2, MXP 1602, množstvo materiálu 30 – 60 kg, priemer 160 mm	**42,20** 50,64	769032

Špirálový miešač HS 3 R s krúžkom

na ťažké miešané hmoty s vysokou viskozitou; maltu, betón, vápenno-cementovú omietku, viazacie spojivá, potery, epoxidové živice s minerálnym plnivom, bitúmen, hrubovrstvové izolačné stierky

Špirálový miešač **Všetky varianty: dĺžka 600 mm**		
HS 3 120x600 R M14 pre MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, množstvo materiálu 15 – 25 kg, priemer 120 mm	**36,30** 43,56	767887
HS 3 140x600 R M14 pre MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, množstvo materiálu 25 – 40 kg, priemer 140 mm	**40,60** 48,72	768708
HS 3 160x600 R M14 pre MX 1600/2, MXP 1602, množstvo materiálu 30 – 60 kg, priemer 160 mm	**46,40** 55,68	768710

Miešacie tyče pre MX 1600/2 EQ DUO

Miešadlo HS 3 COMBI 140x600 FF 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, množstvo materiálu 30 – 60 kg, priemer 140 mm, dĺžka 600 mm	**148,40** 178,08	768092
Miešadlo HS 3 DOUBLE 140x600 FF 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 premiesi vďaka česaciemu účinku, množstvo materiálu 30 – 60 kg, priemer 140 mm, dĺžka 600 mm	**148,40** 178,08	768800

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

13 Príprava podkladu

Zásuvka, ktorú si môžete zobrať so sebou. Nová SYS-PowerStation. Viac informácií nájdete na strane 312.

278 Sanačná brúska RENOFIX

280 Renovačné frézky RENOFIX

283 Perforovač tapiet

Brúsenie podlahy až k stene – bezpečné pre vaše zdravie, čisté pre vašich zákazníkov.

Sanačná brúska.

Otáčky RG 130 prispôsobené diamantovým nástrojom umožňujú rýchly úber betónu, poteru a povrchov na tvrdých podkladoch.

Sanačné brúsky
RENOFIX RG 130

Rýchly úber a postup práce s 1 600-wattovým motorom.

Technické parametre	RG 130
Príkon (W)	1.600
Voľnobežné otáčky (min⁻¹)	3.000 – 7.700
Ø nástroja (mm)	130
Upínanie nástrojov	D25/M14
Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)	36
Hmotnosť (kg)	3,8

Rozsah dodávky	Cena €*	Obj. č.
Všetky varianty: vodiaci stôl, súprava s upínacou prírubou, kolíkový kľúč KF-AG, konektor na suchý zips KV-215 (5 ks), Systainer³ SYS3 L 237		
RG 130 E-Plus	**701,00** 841,20	576393
RG 130 E-Set DIA HD diamantový kotúč DIA HARD-D130	**912,30** 1.094,76	576395
RG 130 E-Set DIA ABR diamantový kotúč DIA ABRASIVE-D130	**912,30** 1.094,76	576396
RG 130 E-Set DIA TH diamantový kotúč DIA THERMO-D130	**982,40** 1.178,88	576399

Príslušenstvo		Cena €*	Obj. č.
	Vodiaci stôl GT-RG 130 pre RG 130, RGP 130, Umožňuje nastavenie úberu a tým aj odstraňovanie v definovaných vrstvách	**37,50** 45,00	769080
	Kefový veniec BC-RG 130 pre RG 130, RGP 130, vymeniteľný náhradný štetinový veniec	**25,30** 30,36	769110
	Upínacia matica UF-DSC/DSG-AG M14 pre DSC-AG 125/230 (od r. výroby 03/2015) a RG 130 (od r. výroby 03/2015), pre Ø kotúča 115 – 230 mm, upínacia príruba – predná, na upnutie rezacieho kotúča, upínanie M14	**8,80** 10,56	200241
	Kľúč na matice s čelnými otvormi KF-AG pre DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125/230, RG 130, pre upínaciu prírubu	**7,20** 8,64	769040

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.
Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Málo prachu: Dobré pre vaše zdravie. A pre vašich zákazníkov.
Sanačná brúska RENOFIX RG 130 v kombinácii s mobilným vysávačom CTM 36 AC RENOFIX a predradeným odlučovačom CT-VA dosahuje excelentné výsledky odsávania a garantuje prácu bez prachu. Vaši zákazníci budú nadšení čistým pracovným prostredím.

Brúsenie podlahy až k stene
Výklopný kefový segment umožňuje odstraňovanie zvyškov dlaždicového a parketového lepidla rovno až ku stene. Vďaka diamantovému kotúču posunutému dozadu o 0,5 mm je vylúčené poškodenie stien.

Optimálne vedenie – presný úber
Vodiaci stôl umožňuje bezpečné vedenie sanačnej brúsky. Okrem toho sa dá pracovná dĺžka variabilne nastaviť – aby sa zbrúsilo len toľko materiálu, koľko chcete.

Veľmi vysoký úber materiálu
Sanačná brúska RENOFIX RG 130 vás dostane vysokým úberom – na dokonalú prípravu povrchu ako garant bezchybného výsledku.

Vymeniteľné diamantové kotúče.
Práca vždy podľa povahy daného materiálu.

Či už betón, poter, farba, lepidlo alebo iné povrchy: diamantové kotúče DIA HARD, ABRASIVE, STONE, THERMO a UNI zvládnu všetko. A s výmenou niekoľkými pohybmi ruky.

Viac informácií nájdete na strane 282

Optimálne riešenie na odstraňovanie materiálov pri renovovaní a sanácii.

Renovačné frézky RENOFIX.

Rýchlejšia práca s výkonnou elektronikou pre konštantné otáčky. S renovačnými frézami RENOFIX môžete vďaka širokému sortimentu príslušenstva frézovať tvrdé aj mäkké materiály.

Renovačná frézka **RENOFIX RG 80**

Jedna na všetko. Renovačná frézka RENOFIX RG 80 je multitalent na malé až stredne veľké plochy.

Renovačná frézka **RENOFIX RG 150**

Renovačná frézka RG 150 zaručuje vďaka priemeru náradia 150 mm a širokým sortimentom príslušenstva rýchle napredovanie v práci na veľkých plochách.

Technické parametre	RG 80	RG 150
Príkon (W)	1.100	1.600
Voľnobežné otáčky (min⁻¹)	2.000 – 5.900	1.000 – 2.200
Ø nástroja (mm)	80	150
Upínanie nástrojov	2 x M5	D14/M8
Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)	36	36
Hmotnosť (kg)	3,5	6,2

Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

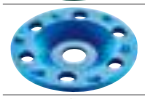
Práca prispôsobená materiálu
Presnú prácu bez prachu na poréznych podkladoch sú rozhodujúce otáčky prispôsobené materiálu. Preto sa na renovačných frézkach RENOFIX môžu otáčky regulovať elektronicky.

Kompaktné, praktické, ergonomické
Štíhly kryt motora, prídavná rukoväť, uchopovací kryt nad telesom prevodovky a stabilná odsávacia rúra RG 80 poskytujú veľa možností na manipuláciu – pre komfortné uchopenie v každej pracovnej situácii.

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
RG 80	**Všetky varianty: odsávací kryt, prídavná rukoväť VIBRASTOP, kľúč na vnútorný šesťhran 4, Systainer SYS 3 TL**		
	RG 80 E-Plus	**660,00** 792,00	768016
	RG 80 E-Set SZ nástrojová hlava SZ-RG 80	**815,20** 978,24	768966
RG 150	**Všetky varianty: sťahovač, násuvný kľúč SW 10/13, Systainer SYS 5 TL**		
	RG 150 E-Plus	**942,00** 1.130,40	768019
	RG 150 E-Set SZ nástrojová hlava SZ-RG 150	**1.354,10** 1.624,92	768984
	RG 150 E-Set DIA HD nástrojová hlava DIA HARD-RG 150	**1.415,40** 1.698,48	768985
	RG 150 E-Set DIA ABR nástrojová hlava DIA ABRASIVE-RG 150	**1.415,40** 1.698,48	768986

Príslušenstvo		Cena €*	Obj. č.
	Podlahové vedenie BG-RG 150 pre RG 150, RGP 150, pre pohodlné vedenie RENOFIX RG 150 E na veľkoplošných podlahách	**401,10** 481,32	769109
	Vyvažovač BR-RG 150 pre RG 150, RGP 150, pre bezpečné a ľahké vedenie RENOFIX RG 150 E po stene, max. záťaž 8 kg, dĺžka 2,5 m	**228,80** 274,56	769121
	Kefový veniec BC-RG 150 pre RG 150, RGP 150, vymeniteľný náhradný štetinový veniec	**21,30** 25,56	769123
	Frézovacie hlavy Pozri stranu 282		

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

RG 130: Diamantové kotúče		Cena €*	Obj. č.
	Diamantový kotúč **Všetky varianty: pre RG 130, RGP 130, AGP 125, priemer 130 mm, vnútorný priemer 25/22,2 mm**		
	DIA HARD-D130 PREMIUM na tvrdý starý betón, epoxidové živice na tvrdom podklade, vrstvy a farby na betón, aktívny povrch 3.000 mm², výška segmentu 7 mm	**211,30** 253,56	768017
	DIA ABRASIVE-D130 PREMIUM na materiály s veľkým obsahom piesku, poter, čerstvý betón, lepidlo na poteri, vápenno-pieskovú tehlu a pórobetón, aktívny povrch 3.460 mm², výška segmentu 7 mm	**211,30** 253,56	768018
	DIA STONE-D130 PREMIUM Na veľmi tvrdé materiály a tvrdý betón (tvrdší ako B 35), aktívny povrch 2.560 mm², výška segmentu 7 mm	**211,30** 253,56	769166
	**DIA THERMO-D130 PREMIUM** Na odstraňovanie termoelastických materiálov, výška segmentu 3 mm	**281,40** 337,68	768023
	DIA PAINT-D130 PREMIUM na odstraňovanie hrubých vrstiev farby a laku z dreva, výška segmentu 2 mm	**281,40** 337,68	204176
	DIA HARD-D130-ST na tvrdý starý betón, epoxidové živice na tvrdom podklade, vrstvy a farby na betón, aktívny povrch 2.300 mm², výška segmentu 5 mm	**106,00** 127,20	499972
	DIA ABRASIVE-D130-ST na materiály s veľkým obsahom piesku, poter, čerstvý betón, lepidlo na poteri, vápenno-pieskovú tehlu a pórobetón, aktívny povrch 2.300 mm², výška segmentu 5 mm	**106,00** 127,20	499973

RG 80: Hlavy nástrojov, frézovacie kolesá, brúsne kotúče		Cena €*	Obj. č.
	Nástrojová hlava **Všetky varianty: pre RG 80, RGP 80, priemer 80 mm**		
	SZ-RG 80 na tvrdú omietku, na zvyšky lepidla a omietku zo syntetickej živice, 12 frézovacích koliesok z tvrdokovu „Form Spitz" (špicaté)	**155,20** 186,24	767982
	FZ-RG 80 na mäkkú omietku a čerstvý betón, na zvyšky lepidiel a ochranné nátery, 12 frézovacích koliesok z tvrdokovu „Form Flach" (ploché)	**155,20** 186,24	769131
	HW COARSE-RG 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	**137,80** 165,36	769056
	DIA HARD-RG 80 na tvrdý starý betón, epoxidové živice na tvrdom podklade, vrstvy a farby na betón, nástrojová hlava s diamantovými segmentmi HARD, aktívny povrch 1.385 mm², výška segmentu 6 mm	**229,40** 275,28	767983
	DIA ABRASIVE-RG 80 na materiály s veľkým obsahom piesku, poter, čerstvý betón, lepidlo na poteri, vápenno-pieskovú tehlu a pórobetón, nástrojová hlava s diamantovými segmentmi ABRASIV, aktívny povrch 1.385 mm², výška segmentu 6 mm	**229,40** 275,28	767984
	Diamantový kotúč **Všetky varianty: priemer 80 mm, aktívny povrch 1.385 mm², výška segmentu 6 mm**		
	DIA HARD-D80 náhradný kotúč pre nástrojovú hlavu DIA HARD-RG 80	**178,00** 213,60	769054
	DIA ABRASIVE-D80 Náhradný kotúč pre nástrojovú hlavu DIA ABRASIVE-RG 80	**178,00** 213,60	769055
	Frézovacie koliesko **Všetky varianty: kompletná súprava s dištančnými podložkami a upínacími prvkami**		
	HW-SZ 12 12 frézovacích koliesok z tvrdokovu „Form Spitz" (špicaté), náhradné kolieska pre SZ-RG 80	**117,60** 141,12	769132
	HW-FZ 12 12 frézovacích koliesok z tvrdokovu „Form Flach" (ploché), náhradné kolieska pre FZ-RG 80	**117,60** 141,12	769133

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

RG 150: Nástrojové hlavy, frézovacie kolieska, brúsne kotúče	Cena €*	Obj. č.
Nástrojová hlava **Všetky varianty: pre RG 150, RGP 150, priemer 150 mm**		
SZ-RG 150 na tvrdú omietku, na zvyšky lepidla a omietku zo syntetickej živice, nástrojová hlava s 35 frézovacími kolieskami z tvrdokovu „Form Spitz" (špicaté)	**412,10** 494,52	768020
FZ-RG 150 na mäkkú omietku a čerstvý betón, na zvyšky lepidiel a ochranné nátery, nástrojová hlava s 35 frézovacími kolieskami z tvrdokovu „Form Flach" (ploché)	**372,70** 447,24	769105
DIA HARD-RG 150 na tvrdý starý betón, epoxidové živice na tvrdom podklade, vrstvy a farby na betón, nástrojová hlava s diamantovými segmentmi HARD, aktívny povrch 3.660 mm², výška segmentu 11 mm	**473,40** 568,08	768021
DIA ABRASIVE-RG 150 na materiály s veľkým obsahom piesku, poter, čerstvý betón, lepidlo na poteri, vápenno-pieskovú tehlu a pórobetón, nástrojová hlava s diamantovými segmentmi ABRASIV, aktívny povrch 3.660 mm², výška segmentu 11 mm	**473,40** 568,08	768022
DIA THERMO-RG 150 na termoelastické materiály na betón, poter, atď., nástrojová hlava s diamantovým kotúčom THERMO, výška segmentu 3 mm	**601,10** 721,32	769083
Diamantový kotúč **Všetky varianty: priemer 150 mm**		
DIA HARD-D150 náhradný kotúč pre nástrojovú hlavu DIA HARD-D150, aktívny povrch 3.660 mm², výška segmentu 11 mm	**381,30** 457,56	769069
DIA ABRASIVE-D150 náhradný kotúč pre nástrojovú hlavu DIA ABRASIVE-D150, aktívny povrch 3.660 mm², výška segmentu 11 mm	**381,30** 457,56	769070
DIA THERMO-D150 náhradný kotúč pre nástrojovú hlavu DIA THERMO-D150, výška segmentu 3 mm	**509,20** 611,04	769085
Frézovacie koliesko **Všetky varianty: kompletná súprava s puzdrami**		
HW-SZ 35 35 frézovacích koliesok z tvrdokovu „Form Spitz" (špicaté), náhradné kolieska pre SZ-RG 150	**284,50** 341,40	769050
HW-FZ 35 35 frézovacích koliesok z tvrdokovu „Form Flach" (ploché), náhradné kolieska pre FZ-RG 150	**242,60** 291,12	769051

Perforovač tapiet
TP 220

Úplne nový princíp činnosti. Vďaka rozdielnym otáčkam valcov vznikajú lievikovité otvory, ktoré vode umožňujú optimálne zatiecť za tapetu a nasiaknuť do nej.

Technické parametre	TP 220
Dĺžka teleskopickej tyče (mm)	900 – 1.300
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

Šetrí podklad
Hĺbku prenikania valcov do tapety možno vďaka hĺbkovému nastaveniu presne nastaviť – to chráni stenu pred poškodením.

Rozsah dodávky	Cena €*	Obj. č.
TP 220 ochranný kryt, teleskopická tyč	**168,20** 201,84	495747

Príslušenstvo	Cena €*	Obj. č.
Náhradné valce EW-TP 220 pre TP 220, 2 x valce	**44,50** 53,40	496111

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.
Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

14 Rezanie

286 Akumulátorová uhlová brúska

288 Rukou vedené diamantové systémy na rezanie

290 Diamantový systém na rezanie

Odolné riešenie pri rezaní a brúsení.

Akumulátorová uhlová brúska.

Vďaka uzavretému bezuhlíkovému motoru EC-TEC a chránenej elektronike je výkonná akumulátorová uhlová brúska AGC 18 s dlhou životnosťou úplne odolná proti prachu. Plynulá regulácia otáčok v rozsahu 4 500 až 8 500 ot/min sa pritom postará o rezanie a brúsenie prispôsobené povahe materiálu.

Akumulátorová uhlová brúska
AGC 18

Uzavretý, bezuhlíkový motor EC-TEC a zaliata elektronika sú bezpečne chránené pred prachom.

Bezuhlíkový motor EC-TEC

* Obrázok nezodpovedá obsahu dodávky. Rezací kotúč a ochranný kryt nie sú súčasťou dodávky.

Technické parametre	AGC 18
Napätie akumulátora (V)	18
Voľnobežné otáčky (min⁻¹)	4.500 – 8.500
Priemer kotúča (mm)	125
Závit vretena/príruba	M14
Kapacita akumulátora (Ah)	5,2
Hmotnosť s akumulátorom (kg)	2,7

Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Viac informácií o automatickom štarte prostredníctvom Bluetooth® na strane 29

Presvedčivo ergonomické
Konštrukcia je dôsledne dimenzovaná tak, aby sa náradie dalo pri rezaní optimálne ovládať. Mimoriadne pokojný chod a nízke vibrácie sa dosahujú vďaka oddeleniu krytu od motora.

Vrátane ochrany pri práci
O bezpečnú prácu sa postará jemný rozbeh, elektronická ochrana proti preťaženiu, brzda motora a ochrana proti opätovnému rozbehu.

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
AGC 18	**Všetky varianty: ochranný kryt SH-AGC 18, prídavná rukoväť VIBRASTOP, rýchloupínacia matica QNR-AGC 18, príruba BF-AGC 18, kľúč s čelnými otvormi KF-AGC 18, Systainer SYS3 M 187**		
	AGC 18-125 EB-Basic bez akumulátora, bez nabíjačky	**311,00** 373,20	576825
	AGC 18-125 5,2 EBI-Plus 2 x Akumulátor BP 18 Li 5,2 ASI, rýchlonabíjačka TCL 6	**570,00** 684,00	577241

Príslušenstvo		Cena €*	Obj. č.
	Ochranný kryt SH-AGC 18-125 pre AGC 18, pre brúsenie s lamelovými a obrusovacími brúsnymi kotúčmi, priemer kotúča 125 mm	**8,90** 10,68	203384
	Ochranný kryt na rezanie TSH-AGC 18-125 pre AGC 18, pre bezpečnú prácu s rezacími kotúčmi z kompozitných brúsiv, priemer kotúča 125 mm	**29,10** 34,92	203378
	Ochrana rúk HS-AGC 18 pre AGC 18, pre bezpečnú prácu s drôtenými kefami	**10,40** 12,48	205193
	Prídavná rukoväť AH-M8 VIBRASTOP pre AGC 18, DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, VIBRASTOP, upínanie M8	**12,20** 14,64	769620
	Rýchloupínacia matica QRN-AGC 18 M14 pre AGC 18, pre Ø kotúča 115 – 125 mm, upínacia príruba – predná, beznástrojové upínanie brúsnych nástrojov, upínanie M14	**26,00** 31,20	204927
	Príruba BF-AGC M14 pre závit vretena M14, pre AGC 18, upínacia príruba – zadná, na upnutie brúsnych nástrojov, upínanie Ø 22,23 mm	**8,00** 9,60	204119
	Kľúč na matice s čelnými otvormi KF-AGC 18 pre AGC 18, pre upínaciu prírubu	**12,90** 15,48	204929
	Technológia akumulátorov a nabíjania Pozri stranu 28		

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Presné rezy bez prachu – aj s akumulátorom.

Diamantový systém na rezanie voľnou rukou.

Aby práca nepoškodzovala zdravie, odsávací kryt systémov na rezanie voľnou rukou dopraví viac ako 95 % prachu priamo do mobilného vysávača, čo je ideálne na bezprašné rezanie minerálnych materiálov v interiéroch. Otvorený dizajn umožňuje voľný výhľad na rozhranie – pre jednoduchú orientáciu na náryse.

Rukou vedený diamantový systém na rezanie

DSC-AG 125 FH

Vydarená kombinácia presnej, praktickej uhlovej brúsky a efektívneho odsávania prachu s hĺbkou rezu do 27 mm.

Akumulátorový systém na rezanie voľnou rukou

DSC-AGC 18 FH

Vďaka Bluetooth® akumulátoru, ktorý pri zapnutí náradia automaticky spustí pripojený mobilný vysávač.

Bezuhlíkový motor EC-TEC

Technické parametre	DSC-AG 125 FH
Príkon (W)	1.400
Voľnobežné otáčky (min⁻¹)	3.500 – 11.000
Priemer kotúča (mm)	125
Bočná vzdialenosť (mm)	23
Vzdialenosť vpredu (mm)	16
Hĺbka rezu (mm)	27
Závit vretena/príruba	M14
Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)	36/27
Hmotnosť – kryt/systém (kg)	0,6/2,9

Technické parametre	DSC-AGC 18 FH
Napätie akumulátora (V)	18
Kapacita akumulátora (Ah)	5,2
Voľnobežné otáčky (min⁻¹)	4.500 – 8.500
Priemer kotúča (mm)	125
Bočná vzdialenosť (mm)	23
Vzdialenosť vpredu (mm)	16
Hĺbka rezu (mm)	27
Závit vretena/príruba	M14
Ø prípojky na odsávanie prachu (mm)	36/27
Hmotnosť s akumulátorom (kg)	3,2

Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Viac informácií o automatickom štarte prostredníctvom Bluetooth® na strane 29

Presné, voľné prirezávanie
Odsávací kryt umožňuje voľný výhľad na rozhranie a okrem toho sa dá pred prácou blízko pri okraji otvoriť.

Jednoduché rezanie bez prachu
S hĺbkou rezu 27 mm ideálna na prirezávanie minerálnych doskových materiálov, ako obkladačky a prírodný kameň.

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
DSC-AG 125 FH			
	DSC-AG 125 FH-Plus odsávací kryt DCC-AG 125 FH, diamantový rezací kotúč ALL-D125 Premium, doska stola TP-DSC-AG 125 FH, prídavná rukoväť VIBRASTOP, Systainer SYS 3 TL	**313,00** 375,60	769954
DSC-AGC 18 FH			
	DSC-AGC 18-125 FH EB-Basic bez akumulátora, bez nabíjačky, odsávací kryt, diamantový rezací kotúč ALL-D125 Premium, doska stola TP-DSC-AG 125 FH, prídavná rukoväť VIBRASTOP, upínacia matica UF-AG M14, príruba BF-DSC-AGC M14, kolíkový kľúč KF-AG, Systainer SYS3 M 187	**423,00** 507,60	576829

Príslušenstvo		Cena €*	Obj. č.
	Prídavná rukoväť AH-M8 VIBRASTOP pre AGC 18, DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, VIBRASTOP, upínanie M8	**12,20** 14,64	769620
	Doska stola TP-DSC-AG 125 FH pre DSC-AG 125 FH Plus, DCC-AG 125 FH, DSC-AGC 18 FH, chráni povrch pri rezaní pred prípadnými stopami obrúsenia, na upevnenie na vodiacom stole odsávacieho krytu, rozmery (D x Š x V) 195 x 103 x 14 mm	**15,20** 18,24	200002
	Upínacia matica **Všetky varianty: pre Ø kotúča 115 – 230 mm, upínacia príruba – predná, na upnutie rezacieho kotúča, upínanie M14**		
	UF-AG M14 pre DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125/230 (do r. výroby 02/2015) a RG 130 (do r. výroby 02/2015)	**8,80** 10,56	769018
	UF-DSC/DSG-AG M14 pre DSC-AG 125/230 (od r. výroby 03/2015) a RG 130 (od r. výroby 03/2015)	**8,80** 10,56	200241
	Príruba **Všetky varianty: upínacia príruba – zadná, na upnutie rezacieho kotúča, upínanie Ø 22,23 mm**		
	BF-AG 22,2 pre Ø kotúča 115 – 230 mm, pre DSC-AG 125/230	**5,60** 6,72	767973
	BF-DSC-AGC M14 pre závit vretena M14, pre DSC-AGC 18 FH	**8,00** 9,60	204121
	Kľúč na matice s čelnými otvormi KF-AG pre DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125/230, RG 130, pre upínaciu prírubu	**7,20** 8,64	769040
	Technológia akumulátorov a nabíjania Pozri stranu 28		

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Presné rezanie pri prachu.

Diamantový systém na rezanie.

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.

Diamantový systém na rezanie

DSC-AG 125

Pre čistú a presnú prácu s hĺbkou rezu až do 27 mm.

Technické parametre	DSC-AG 125
Príkon (W)	1.400
Voľnobežné otáčky (min⁻¹)	3.500 – 11.000
Priemer kotúča (mm)	125
Bočná vzdialenosť (mm)	32
Vzdialenosť vpredu (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

Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Presné rezanie
Systém na rezanie DSC-AG 125 možno používať na vodiacich lištách Festool a otvára tak nové horizonty použitia, takže presné prirezávanie materiálu akejkoľvek veľkosti sa vám podarí jednoducho a presne.

Jednoduché zanorenie
Integrovaná funkcia zanorenia umožňuje začať rez na každom mieste v materiáli. Jednoducho zanorte na poškodenom mieste a režte s vopred zvolenou hĺbkou.

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
DSC-AG 125	**Všetky varianty: odsávací kryt DCC-AG 125, diamantový rezací kotúč ALL-D125 Premium, Systainer SYS 4 TL**		
	DSC-AG 125 Plus	**352,00** 422,40	767996
	DSC-AG 125 Plus-FS vodiaca lišta FS 800/2	**415,40** 498,48	768993

Príslušenstvo		Cena €*	Obj. č.
	Prídavná rukoväť AH-M8 VIBRASTOP pre AGC 18, DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, VIBRASTOP, upínanie M8	**12,20** 14,64	769620
	Upínacia matica **Všetky varianty: pre Ø kotúča 115 – 230 mm, upínacia príruba – predná, na upnutie rezacieho kotúča, upínanie M14**		
	UF-AG M14 pre DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125/230 (do r. výroby 02/2015) a RG 130 (do r. výroby 02/2015)	**8,80** 10,56	769018
	UF-DSC/DSG-AG M14 pre DSC-AG 125/230 (od r. výroby 03/2015) a RG 130 (od r. výroby 03/2015)	**8,80** 10,56	200241
	Príruba BF-AG 22,2 pre Ø kotúča 115 – 230 mm, pre DSC-AG 125/230, upínacia príruba – zadná, na upnutie rezacieho kotúča, upínanie Ø 22,23 mm	**5,60** 6,72	767973
	Kľúč na matice s čelnými otvormi KF-AG pre DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125/230, RG 130, pre upínaciu prírubu	**7,20** 8,64	769040

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Rezacie kotúče		Cena €*	Obj. č.
	Rezací kotúč **Všetky varianty: pre AGC 18, na rezanie ocele a nehrdzavejúcej ocele, obsah balenia 10 ks., Ø otvoru 22,23 mm, šírka rezu 1 mm**		
	WS D 125/10 priemer 125 mm	**37,30** 44,76	204902
	WS D 115/10 priemer 115 mm	**33,10** 39,72	204903
	Diamantový rezací kotúč **Všetky varianty: výška segmentu 10 mm, priemer 125 mm, Ø otvoru 22,23 mm**		
	ALL-D 125 PREMIUM pre AGC 18, DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, univerzálna oblasť použitia, šírka rezu 2 mm	**75,70** 90,84	769154
	C-D 125 PREMIUM pre AGC 18, DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, na betón, šírka rezu 2,2 mm	**88,60** 106,32	769158
	MJ-D125 PREMIUM pre DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, na sanovanie škár, šírka rezu 6,5 mm	**101,50** 121,80	769087
	TL-D125 PREMIUM pre AGC 18, DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, vhodné na rezanie obkladačiek, škridiel a betónových krytinových tvaroviek, šírka rezu 1,2 mm	**50,30** 60,36	769162

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Odsávacie kryty	Cena €*	Obj. č.
Veko odsávača DCC-AG 125 FH pre DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH a AG 125, pre bezprašnú prácu s uhlovou brúskou, kľúč s vnútorným šesťhranom, priemer 125 mm, Ø prípojky na odsávanie prachu 36/27 mm, hmotnosť 0,6 kg	**103,40** 124,08	769953
Veko odsávača DCC-AG 125 pre AG 125, AGP 125-12/14, na zníženie zaťaženia prachom, kľúč s vnútorným šesťhranom, kolíkový kľúč KF-AG, upínacia príruba, priemer 125 mm, hmotnosť 2,2 kg, Ø prípojky na odsávanie prachu 36/27 mm	**173,20** 207,84	769075

Vysokovýkonná:
SYS-PowerStation.

NOVÉ

SYS-PowerStation je zásuvka, ktorú si môžete zobrať so sebou. S trvalým výkonom 3 680 W a krátkodobým 11 000 W dokáže konštantne napájať všetko sieťové náradie bez straty výkonu – či už ide o rezacie systéme alebo dokonca aj vysávače, veľké píly a vŕtacie kladivá!

Viac informácií nájdete na strane 312

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

15 Osvetlenie

296 Pracovné svietidlo
SYSLITE KAL II

296 Stavebné svietidlo
SYSLITE DUO

296 Pracovný svetlomet
SYSLITE STL 450

Všetko vidieť. Pracovať presne.

S vhodným svetlom pre každú situáciu.

Či stavebné svietidlo SYSLITE DUO, pracovné svietidlo SYSLITE KAL alebo kontrolné svietidlo na povrchy SYSLITE STL 450 – všetky vám majú uľahčiť vašu prácu. Vynikajúcim osvetlením v každej situácii – od malých plôch až po celé miestnosti. Pretože kvalitné osvetlenie je nevyhnutným predpokladom dobrej práce.

Pracovné svietidlo
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).

Stavebné svietidlo
SYSLITE DUO

Veľkoplošné osvetlenie (sieťové napájanie) celých miestností s kvalitou podobnou dennému svetlu. A maximálne flexibilne použiteľné: stojac na statíve Festool alebo na háku s možnosťou zavesenia na zadnej strane.

Pásové svetlo
SYSLITE STL 450

Pásové svetlo optimálne koncentruje svetlo – ideálne na kontrolu povrchov už počas práce. Variabilná výška a sklon k vhodnému statívu s dlhým káblom pre veľkú oblasť použitia.

Technické parametre	KAL II	DUO	STL 450
Hodnota v lúmenoch 1./2. stupeň (lm)	310/769	8.000/–	1.200/–
Osvetľovacie prostriedky (W)	18	112	18
Farba svetla (K)	–	5.000	5.000
Čas svietenia (interný akum.) 1./2. stupeň (min)	290/120	–	–
Prevádzka so zásuvnými akumulátormi Festool (V)	10,8 – 18	–	–
Trieda ochrany krytu	IP 2X	IP 55	IP 55
Dĺžka kábla (m)	–	4,8	5
Rozmer závitu – statív (")	1/4	–	–
Hmotnosť (bez akumulátora) (kg)	0,7	–	–
Hmotnosť (kg)	–	3,5	1,5

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
KAL II	**Všetky varianty: integrovaný akumulátor Li-Ion 7,2 V, nabíjací adaptér do auta, sieťový nabíjací adaptér 230 V, taška na prepravu**		
	KAL II	**178,00** 213,60	500721
	KAL II-Set magnetická guľová hlava so statívovým tanierom	**211,00** 253,20	499815
DUO			
	DUO	**301,00** 361,20	200164
	DUO-Plus Systainer SYS3 M 237	**332,00** 398,40	576406
	DUO-Set statív ST DUO 200, Systainer SYS3 M 237	**478,10** 573,72	576402
STL 450	**Všetky varianty: taška**		
	STL 450	**295,00** 354,00	201937
	STL 450-Set adaptér AD-ST DUO 200, statív ST DUO 200	**522,80** 627,36	202911

Príslušenstvo		Cena €*	Obj. č.
	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	**52,40** 62,88	499814
	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	**146,10** 175,32	200038
	Adaptér AD-ST DUO 200 pre kontrolné svetlo SYSLITE STL 450, na upevnenie na statív ST DUO 200, hmotnosť 1,1 kg	**81,70** 98,04	201936
	Taška ST-BAG pre statív ST DUO 200, lúčové svetlo STL 450 a adaptér AD-ST DUO 200, Taška na prenášanie s popruhom na plece a rúčkou, Na odkladanie a jednoduchú prepravu statívu SYSLITE DUO a lúčového svetla SYSLITE STL, s praktickými bočnými vreckami pre ďalšie systémové príslušenstvo	**72,00** 86,40	203639
	Technológia akumulátorov a nabíjania Pozri stranu 28		

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.
Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

16 Systainer

303 Systainer

304 Organizer

306 Systainer so zásuvkou v kryte

306 SYS-Combi

307 SORTAINER

307 Toolbox

308 SYS-StorageBox

308 Stojan Systainer

308 Výsuv pre Systainer

308 Prepravný prostriedok

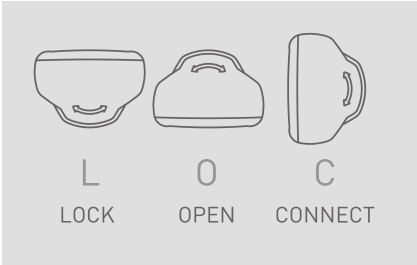
309 Aplikačný Systainer

309 Elektrický rozvádzač SYS-PowerHub

Systainer³ spája dielňu a stavbu.

Nová generácia Systainer³ umožňuje takú mobilitu ako nikdy predtým. Festool, TANOS a bott vyvinuli v kooperácii mobilný systém, ktorý bližšie spája dielňu a stavenisko. Vďaka perfektnej integrácii do zariadenia vozidla bott vario3 budete mať aj vo vašom vozidle zabezpečený poriadok, na ktorý ste so Systainerom zvyknutí, a jednoduchú manipuláciu.

Bezpečne spojené
Všetky systémy Systainer³ sa dajú spájať medzi sebou, dokonca aj so všetkými ostatnými generáciami.



Spája tri funkcie
Centrálny ovládací prvok kontajnerov Systainer umožňuje zatvorenie, otvorenie, spojenie len jedným otočením. Systainer³ sa dá vždy otvoriť, aj bez odpojenia.

	Systainer T-LOC	Systainer³			Systainer³ organizér		Systainer³ ToolBox	
	SYS-MINI	SYS3 M	SYS3 L	SYS3 XXL	SYS3 ORG M	SYS3 ORG L	SYS3 TB M	SYS3 TB L
Dostupné systémové výšky (mm)	Základná plocha 265 x 171	Základná plocha 396 x 296	Základná plocha 508 x 296	Základná plocha 792 x 296	Základná plocha 396 x 296	Základná plocha 508 x 296	Základná plocha 396 x 296	Základná plocha 508 x 296
71	●	–	–	–	–	–	–	–
89	–	–	–	–	●	●	–	–
112	–	●	–	–	–	–	–	–
137	–	●	●	–	–	–	●	●
142	●	–	–	–	–	–	–	–
187	–	●	●	–	–	–	–	–
237	–	●	●	●	–	–	●	●
337	–	●	–	●	–	–	–	–
437	–	●	–	–	–	–	–	–

Systainer T-LOC

Systainer³

Systainer³ organizér

Systainer³ ToolBox

Jednoducho usporiadanejšie, jednoducho prehľadnejšie, jednoducho lepšie organizované.

Systainery sú už dávno viac než len odkladacie boxy kvalitného náradia. Na pracovisko vnášajú poriadok, mobilitu a časovú úsporu. Už od roku 1993 určuje Festool organizačným systémom Systainer kritériá, čo sa týka funkcionality. Systainer³ je ďalším míľnikom – a dokonale zapadá do systému ako všetko ostatné od Festool.

Dole náradie, hore hudba:
S reproduktorom TOPROCK s Bluetooth® vo formáte Systainer budete mať hudbu vždy so sebou.

S pojazdným vozíkom môžete presúvať Systainery a iné bremená až do 100 kg – s minimálnou námahou.

Ešte nikdy nebolo jednoduchšie udržiavať poriadok. V organizéri Systainer³ sa dajú malé predmety individuálne a prehľadne roztriediť.

Festool vyvíja nové inovácie – a nové štandardy. Krok za krokom preorientovávame celé naše portfólio na systém Systainer³.

Všetky informácie nájdete kedykoľvek na www.festool.sk/mobilita

Systainer³ M		Cena €*	Obj. č.
	Systainer³ **Všetky varianty: vrátane krytu na políčko na popis, nosnosť 20 kg, nosnosť (spojená) 40 kg, dovolené zaťaženie veka 100 kg**		
	SYS3 M 112 rozmer s nožičkami (D x Š x V) 396 x 296 x 112 mm, vnútorný rozmer (D x Š x V) 389 x 275 x 71 mm, objem 7,7 l, hmotnosť 1,4 kg	**56,50** 67,80	204840
	SYS3 M 137 na praktickú prepravu ručného náradia, spotrebného materiálu alebo príslušenstva, rozmer s nožičkami (D x Š x V) 396 x 296 x 137 mm, vnútorný rozmer (D x Š x V) 389 x 275 x 96 mm, objem 10,4 l, hmotnosť 1,5 kg	**60,70** 72,84	204841
	SYS3 M 187 rozmer s nožičkami (D x Š x V) 396 x 296 x 187 mm, vnútorný rozmer (D x Š x V) 389 x 275 x 146 mm, objem 15,9 l, hmotnosť 1,7 kg	**64,80** 77,76	204842
	SYS3 M 237 rozmer s nožičkami (D x Š x V) 396 x 296 x 237 mm, vnútorný rozmer (D x Š x V) 389 x 275 x 196 mm, objem 21,4 l, hmotnosť 1,9 kg	**69,00** 82,80	204843
	SYS3 M 337 rozmer s nožičkami (D x Š x V) 396 x 296 x 337 mm, vnútorný rozmer (D x Š x V) 389 x 275 x 296 mm, objem 32,4 l, hmotnosť 2,4 kg	**73,10** 87,72	204844
	SYS3 M 437 rozmer s nožičkami (D x Š x V) 396 x 296 x 437 mm, vnútorný rozmer (D x Š x V) 389 x 275 x 394 mm, objem 43,1 l, hmotnosť 2,9 kg	**77,10** 92,52	204845
	Mäkká krycia výplň SE-DP SYS3 M pre Systainer³ M, chráni obsah	**6,40** 7,68	204940
	Mäkká výplň dna SE-BP SYS3 M pre Systainer³ M, chráni obsah	**7,10** 8,52	204941
	Rastrová pena SE-VAR SYS3 M/2 pre Systainer³ M, rastrová podložka na vylomenie akéhokoľvek požadovaného tvaru, obsah balenia 2 ks.	**17,30** 20,76	204942
	Vložka na kartuše TZE-KT SYS3 M pre Systainer³ M 337/437, na uloženie kartuší a viek kartuší	**21,50** 25,80	204943

Systainer³ L		Cena €*	Obj. č.
	Systainer³ **Všetky varianty: so širokou základnou plochou pre ešte viac miesta, vrátane krytu na políčko na popis, nosnosť 20 kg, nosnosť (spojená) 40 kg, dovolené zaťaženie veka 100 kg**		
	SYS3 L 137 rozmer s nožičkami (D x Š x V) 508 x 296 x 137 mm, vnútorný rozmer (D x Š x V) 501 x 275 x 94 mm, objem 13,2 l, hmotnosť 1,9 kg	**73,60** 88,32	204846
	SYS3 L 187 rozmer s nožičkami (D x Š x V) 508 x 296 x 187 mm, vnútorný rozmer (D x Š x V) 501 x 275 x 144 mm, objem 20,2 l, hmotnosť 2,1 kg	**78,70** 94,44	204847
	SYS3 L 237 rozmer s nožičkami (D x Š x V) 508 x 296 x 237 mm, vnútorný rozmer (D x Š x V) 501 x 275 x 194 mm, objem 27,4 l, hmotnosť 2,4 kg	**84,00** 100,80	204848
	Mäkká krycia výplň SE-DP SYS3 L pre Systainer³ L, chráni obsah	**15,10** 18,12	204944
	Mäkká výplň dna SE-BP SYS3 L pre Systainer³ L, chráni obsah	**12,90** 15,48	204945
	Rastrová pena SE-VAR SYS3 L/2 pre Systainer³ L, rastrová podložka na vylomenie akéhokoľvek požadovaného tvaru, obsah balenia 2 ks.	**38,20** 45,84	204946

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Systainer³ organizér M	Cena €*	Obj. č.
Systainer³ organizér **Všetky varianty: prehľadné riešenie na usporiadanie a prepravu malých predmetov s priehľadným vekom, rozmer s nožičkami (D x Š x V) 396 x 296 x 89 mm, vnútorný rozmer (D x Š x V) 389 x 246 x 60 mm, objem 7,4 l, nosnosť 20 kg, dovolené zaťaženie veka 100 kg**		
SYS3 ORG M 89 bez vkladacích boxov, hmotnosť 1,6 kg	**56,50** 67,80	204852
SYS3 ORG M 89 22xESB 13 x vkladací box 50 × 50 × 68, 8 x vkladací box 50 × 100 × 68, vkladací box 100 × 150 × 68, hmotnosť 2,2 kg	**71,00** 85,20	204853
SYS3 ORG M 89 6xESB vkladací box 50 × 50 × 68, vkladací box 50 × 100 × 68, 3 x vkladací box 100 × 150 × 68, vkladací box 100 × 350 × 68, hmotnosť 2 kg	**71,00** 85,20	204854

Systainer³ organizér L	Cena €*	Obj. č.
Systainer³ organizér **Všetky varianty: so širokou základnou plochou pre ešte viac miesta, prehľadné riešenie na usporiadanie a prepravu malých predmetov s priehľadným vekom, rozmer s nožičkami (D x Š x V) 508 x 296 x 89 mm, vnútorný rozmer (D x Š x V) 501 x 278 x 60 mm, objem 9,7 l, nosnosť 20 kg, dovolené zaťaženie veka 100 kg**		
SYS3 ORG L 89 bez vkladacích boxov, hmotnosť 2 kg	**68,50** 82,20	204855
SYS3 ORG L 89 20xESB 10 x vkladací box 50 × 50 × 68, 6 x vkladací box 50 × 100 × 68, 2 x vkladací box 100 × 100 × 68, vkladací box 100 × 150 × 68, vkladací box 150 × 150 × 68, hmotnosť 2,7 kg	**82,90** 99,48	204856
SYS3 ORG L 89 10xESB vkladací box 50 × 50 × 68, 4 x vkladací box 50 × 100 × 68, vkladací box 100 × 100 × 68, 3 x vkladací box 100 × 150 × 68, vkladací box 100 × 350 × 68, hmotnosť 2,4 kg	**82,90** 99,48	204857

Príslušenstvo pre Systainer³ organizér M/L	Cena €*	Obj. č.
Vkladacie boxy **Všetky varianty: pre Systainer³ organizér, na prehľadné roztriedenie a uloženie, schránky bez obsahu**		
Box 50x50x68/10 rozmery (D x Š x V) 50 x 50 x 68 mm, obsah balenia 10 ks.	**12,60** 15,12	204858
Box 50x100x68/10 rozmery (D x Š x V) 50 x 100 x 68 mm, obsah balenia 10 ks.	**13,60** 16,32	204859
Box 100x100x68/6 rozmery (D x Š x V) 100 x 100 x 68 mm, obsah balenia 6 ks.	**12,60** 15,12	204860
Box 100x150x68/6 rozmery (D x Š x V) 100 x 150 x 68 mm, obsah balenia 6 ks.	**13,60** 16,32	204861
Box 100x350x68/2 rozmery (D x Š x V) 100 x 350 x 68 mm, obsah balenia 2 ks.	**14,60** 17,52	204862
Box 150x150x68/6 rozmery (D x Š x V) 150 x 150 x 68 mm, obsah balenia 6 ks.	**10,40** 12,48	204863
Box 150x300x68/2 rozmery (D x Š x V) 150 x 300 x 68 mm, obsah balenia 2 ks.	**11,60** 13,92	204864
Opis BS-BOX/25 pre všetky vkladacie boxy s výškou 68 mm, na individuálne popisky, obsah balenia 25 ks.	**11,10** 13,32	204949

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Systainer³ XXL		Cena €*	Obj. č.
	Systainer³ **Všetky varianty: vrátane krytu na políčko na popis, nosnosť 40 kg, nosnosť (spojená) 80 kg, dovolené zaťaženie veka 100 kg**		
	SYS3 XXL 237 rozmer s nožičkami (D x Š x V) 792 x 296 x 237 mm, vnútorný rozmer (D x Š x V) 786 x 279 x 188 mm, objem 42,3 l, hmotnosť 3,64 kg	**92,40** 110,88	204850
	SYS3 XXL 337 rozmer s nožičkami (D x Š x V) 792 x 296 x 337 mm, vnútorný rozmer (D x Š x V) 786 x 279 x 288 mm, objem 64,2 l, hmotnosť 4,33 kg	**100,40** 120,48	204851
	Mäkká krycia výplň SE-DP SYS3 XXL pre Systainer³ XXL, chráni obsah	**31,80** 38,16	204947
	Mäkká výplň dna SE-BP SYS3 XXL pre Systainer³ XXL, chráni obsah	**35,40** 42,48	204948

MINI-Systainer T-LOC		Cena €*	Obj. č.
	MINI-Systainer T-LOC **Všetky varianty: pre prehľadné usporiadanie drobných dielov a ručného náradia, možno spojiť so SYS-MINI 1 a 3 TL, nemožno spájať s kontajnermi Systainer³, Systainer T-LOC, Systainer Classic**		
	SYS-MINI 1 TL rozmery (D x Š x V) 265 x 171 x 71 mm, vnútorný rozmer (D x Š x V) 255 x 155 x 53 mm, hmotnosť 0,4 kg	**17,90** 21,48	499622
	SYS-MINI 1 TL TRA Priehľadný kryt, rozmery (D x Š x V) 265 x 171 x 71 mm, vnútorný rozmer (D x Š x V) 255 x 155 x 53 mm, hmotnosť 0,4 kg	**21,60** 25,92	203813
	SYS-MINI 1 TL TRA UNI univerzálna vložka TZE-UNI SYS MINI TL, Priehľadný kryt, rozmery (D x Š x V) 265 x 171 x 71 mm, vnútorný rozmer (D x Š x V) 255 x 155 x 53 mm, hmotnosť 0,6 kg	**36,40** 43,68	203821
	SYS-MINI 3 TL rozmery (D x Š x V) 265 x 171 x 142 mm, vnútorný rozmer (D x Š x V) 255 x 155 x 124 mm, hmotnosť 0,6 kg	**23,60** 28,32	202544
	Mäkká krycia výplň SE-DP SYS-MINI TL pre SYS MINI TL, rozmery (D x Š x V) 247 x 134 x 15 mm	**6,40** 7,68	499619
	Univerzálna vložka TZE-UNI SYS MINI TL pre SYS MINI TL, rozmery (D x Š x V) 258 x 163 x 45 mm	**8,60** 10,32	499620

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Systainer T-LOC so zásuvkou v kryte	Cena €*	Obj. č.
Systainer T-LOC DF **Všetky varianty: vrátane krytu na políčko na popis**		
SYS 1 TL-DF 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 68 mm, hmotnosť 1,5 kg	**68,10** 81,72	497851
SYS 2 TL-DF 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 121 mm, hmotnosť 1,7 kg	**73,10** 87,72	497852
SYS 3 TL-DF 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 173 mm, hmotnosť 2 kg	**76,80** 92,16	498390

Príslušenstvo pre Systainer T-LOC s priehradkou vo veku	Cena €*	Obj. č.
Sortiment skrutkovacích hrotov DB CE 50/12-Set 1 pre všetky akumulátorové vŕtacie skrutkovače Festool s rozhraním CENTROTEC, pre SYS TL s priehradkou v kryte, 12-dielna, vo vložke v priehradke veka, skrutkovací hrot PH 1, skrutkovací hrot PH 2, hrot PH 3, skrutkovací hrot PZ 1, skrutkovací hrot PZ 2, skrutkovací hrot PZ 3, skrutkovací hrot TX 10, skrutkovací hrot TX 15, skrutkovací hrot TX 20, skrutkovací hrot TX 25, skrutkovací hrot TX 30, skrutkovací hrot TX 40, dĺžka 50 mm	**81,90** 98,28	205089
Kazeta s vrtákmi DB WOOD CE SET TL 6x špirálový vrták do dreva s dlhým strediacim hrotom, obsah balenia 6 ks., priemer 4, 2 x 5, 6, 8, 10 mm	**60,20** 72,24	769093
Sortiment skrutkovacích hrotov BITS + BHS 60 CE TL 24x pre SYS TL s priehradkou v kryte, 24-dielna, 2 x skrutkovací hrot PH 1, 2 x skrutkovací hrot PH 2, 2 x hrot PH 3, 2 x skrutkovací hrot PZ 1, 2 x skrutkovací hrot PZ 2, 2 x skrutkovací hrot PZ 3, 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, rýchlovýmenný držiak skrutkovacích hrotov CENTROTEC BHS 60 CE	**39,10** 46,92	769094
Súprava hrotov CENTROTEC BITS CE SET TL 6X pre SYS TL s priehradkou v kryte, s rozhraním CENTROTEC, vo vložke v priehradke veka, skrutkovací hrot PZ 2, skrutkovací hrot PZ 3, skrutkovací hrot TX 15, skrutkovací hrot TX 20, skrutkovací hrot TX 25, skrutkovací hrot TX 30, obsah balenia 6 ks., dĺžka 100 mm	**44,10** 52,92	769095
Vrtáky do kameňa DB STONE CE SET TL pre akumulátorové príklepové vŕtacie skrutkovače, príklepové vŕtačky s rozhraním FastFix, pre SYS TL s priehradkou v kryte, s rozhraním CENTROTEC, na opracovávanie kameňa a muriva, s ostrím zo spekaného karbidu, 6 vrtákov do kameňa CENTROTEC: Ø 4, 5, 2x6, 8, 10 mm	**56,50** 67,80	769096

Systainer T-LOC SYS-Combi	Cena €*	Obj. č.
Systainer T-LOC **Všetky varianty: flexibilne deliteľná zásuvka na príslušenstvo, spotrebný materiál, drobnosti a iné, vnútorné rozmery zásuvky (D x Š x V) 350 x 255 x 69 mm**		
SYS-COMBI 2 kombinácia Systainer T-LOC veľkosti 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	**108,70** 130,44	200117
SYS-COMBI 3 kombinácia Systainer T-LOC veľkosti 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	**116,80** 140,16	200118
Vkladacie boxy Set 60x60/120x71 3xFT 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	**20,70** 24,84	201124

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

SORTAINER	Cena €*	Obj. č.
SORTAINER SYS 4 TL-SORT/3 tri zásuvky s objemom 6,7 l sa môžu vkladacími boxmi a deliacimi priehradkami individuálne zostaviť a rozdeliť, kompatibilné a spájateľné so všetkými generáciami Systainerov, mobilnými vysávačmi a mnohým ďalším systémovým príslušenstvom, rozmery (D x Š x V) 396 x 296 x 322 mm, hmotnosť 5,95 kg	**120,10** 144,12	200119
Vkladacie boxy Set 60x60/120x71 3xFT 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	**20,70** 24,84	201124
SORTAINER **Všetky varianty: 2 deliace priečky v každej zásuvke, rozmery (D x Š x V) 395 x 295 x 210 mm**		
SYS 3-SORT/4 2 x malá zásuvka (D × Š × H) 255 × 75 × 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, 6 x rámčekov na štítky, 8 x popisných štítkov, hmotnosť 4 kg	**134,10** 160,92	491522
SYS 3-SORT/6 6 x veľká zásuvka (D x Š x H) 255 x 165 x 30 mm, 6 x rámčekov na štítky, 8 x popisných štítkov, hmotnosť 4,9 kg	**149,30** 179,16	491984
SYS 3-SORT/9 6 x malá zásuvka (D × Š × H) 255 × 75 × 30 mm, 3 x veľká zásuvka (D x Š x H) 255 x 165 x 30 mm, 9 x rámčekov na štítky, 16 x popisných štítkov, hmotnosť 5,1 kg	**149,30** 179,16	491985
SYS 3-SORT/12 12 x malá zásuvka (D × Š × H) 255 × 75 × 30 mm, 12 x rámčekov na štítky, 16 x popisných štítkov, hmotnosť 5,3 kg	**149,30** 179,16	491986

Systainer³ ToolBox M	Cena €*	Obj. č.
Systainer³ ToolBox **Všetky varianty: na praktickú prepravu ručného náradia, spotrebného materiálu alebo príslušenstva, vrátane krytu na políčko na popis, nosnosť 20 kg, nosnosť (spojená) 40 kg**		
SYS3 TB M 137 rozmer s nožičkami (D x Š x V) 396 x 296 x 137 mm, objem 10,4 l, hmotnosť 1,3 kg	**48,10** 57,72	204865
SYS3 TB M 237 rozmer s nožičkami (D x Š x V) 396 x 296 x 237 mm, objem 21,4 l, hmotnosť 1,7 kg	**54,70** 65,64	204866

Systainer³ ToolBox L	Cena €*	Obj. č.
Systainer³ ToolBox **Všetky varianty: so širokou základnou plochou pre ešte viac miesta, na praktickú prepravu ručného náradia, spotrebného materiálu alebo príslušenstva, vrátane krytu na políčko na popis, nosnosť 20 kg, nosnosť (spojená) 40 kg**		
SYS3 TB L 137 rozmer s nožičkami (D x Š x V) 508 x 296 x 137 mm, objem 13,2 l, hmotnosť 1,9 kg	**58,30** 69,96	204867
SYS3 TB L 237 objem 27,4 l, rozmer s nožičkami (D x Š x V) 508 x 296 x 237 mm, hmotnosť 2,4 kg	**66,60** 79,92	204868

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

SYS-StorageBox	Cena €*	Obj. č.
SYS-StorageBox SYS-SB plastová nádoba bez obsahu, s jednotlivo vyberateľnými vkladacími boxmi, s možnosťou spojenia s celým sortimentom Systainerov (okrem SYS-Mini), 2× box 60 × 60 × 71 SYS-SB, 2× box 60 × 120 × 71 SYS-SB, 1× box 180 × 120 × 71 SYS-SB, rozmery (D x Š x V) 396 x 296 x 167 mm, výška s rukoväťou 240 mm, hmotnosť 2,5 kg	**97,70** 117,24	499901
Vkladacie boxy **Všetky varianty: pre SYS-Storage Box SYS-SB**		
Box 60x60x71/6 SYS-SB obsah balenia 6 ks., rozmery (D x Š x V) 60 x 60 x 71 mm	**10,80** 12,96	500066
Box 60x120x71/4 SYS-SB obsah balenia 4 ks., rozmery (D x Š x V) 60 x 120 x 71 mm	**12,50** 15,00	500067
Box 180x120x71/2 SYS-SB obsah balenia 2 ks., rozmery (D x Š x V) 180 x 120 x 71 mm	**13,80** 16,56	500068

Stojan Systainer	Cena €*	Obj. č.
Stojan Systainer SYS-PORT 500/2 jednotlivé vysúvateľné zásuvky si pritom môžete individuálne výškovo nastaviť – na flexibilné vybavenie kontajnermi Systainer a SORTAINER rôznych veľkostí, nie je schválený pre montáž do vozidiel, bez Systainerov, stabilné telo z oceľového plechu, 5 x popisovacích etikiet pre teleskopické regály, s 3 zásuvkami na Systainer, rozmery (D x Š x V) 400 x 500 x 500 mm, hmotnosť 19 kg	**445,80** 534,96	491921
Stojan Systainer SYS-PORT 1000/2 jednotlivé vysúvateľné zásuvky si pritom môžete individuálne výškovo nastaviť – na flexibilné vybavenie kontajnermi Systainer a SORTAINER rôznych veľkostí, nie je schválený pre montáž do vozidiel, bez Systainerov, stabilné telo z oceľového plechu, 5 x popisovacích etikiet pre teleskopické regály, 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	**599,60** 719,52	491922
Súprava koliesok SYS-PORT R/2 pre SYS-Port, na mobilné použitie Systainer-Portu, priemer 75 mm	**79,40** 95,28	491932
Teleskopický plnovýsuv SYS-PORT/TA	**110,40** 132,48	491923

Výsuv pre Systainer	Cena €*	Obj. č.
Vysúvací prvok **Všetky varianty: pre Systainer³ M, T-LOC a Classic, na zostavenie individuálneho regálového systému, v rastri s 32 otvormi, rozmery (D x Š x V) 425 x 376 x 57 mm, max. záťaž 20 kg**		
SYS-AZ	**41,90** 50,28	500692
SYS-AZ-Set obsah balenia 5 ks.	**209,50** 251,40	500767
Zámok S-AZ pre SYS-AZ, zámok so systémom jedného kľúča, na dodatočnú montáž do vysúvacieho prvku SYS-AZ, uzatvára jednotlivý vysúvací prvok na strane tela (s použitím systému jedného kľúča)	**12,40** 14,88	500693

Prostriedky na prepravu SystainerOV	Cena €*	Obj. č.
Pojazdný vozík SYS-RB pre ľahšiu prepravu systému Systainer³ a T-LOC, 4 masívne rukoväti, 4 riadiace kolieska (z toho 2 aretovateľné), priechodky pre upínacie popruhy, základná plocha 508 x 396 mm, nosnosť 100 kg, Ø koliesok 100 mm, hmotnosť 2,9 kg	**84,40** 101,28	204869
SYS-Roll SYS-Roll 100 na prenášanie Systainer³, T-LOC a Classic, extra veľké kolieska (D 200 mm) na jednoduché 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 celková 100 kg, nosnosť 5 kg, Ø koliesok vpredu 75 mm, Ø koliesok vzadu 200 mm, hmotnosť 6,5 kg	**179,60** 215,52	498660
Mobilná dielňa Pozri stranu 318		

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Systainer T-LOC SYS-MFT	Cena €*	Obj. č.
Systainer T-LOC SYS-MFT vrátane krytu 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	**70,50** 84,60	500076
Používateľský Systainer s vložkami na ručné náradie		
Systainer³ SYS3 HWZ M 337 s drevenou vložkou na ručné náradie, obsah dodávky bez nástrojov (návrh usporiadania), rozmer s nožičkami (D x Š x V) 396 x 296 x 337 mm, vnútorný rozmer (D x Š x V) 389 x 275 x 296 mm, objem 32,4 l, nosnosť 20 kg, nosnosť (spojená) 40 kg, dovolené zaťaženie veka 100 kg, hmotnosť 4,4 kg	**158,10** 189,72	205518
Prázdny Systainer s vložkou		
NOVÉ **Systainer³ SYS3 M 187 ENG 18V** vhodné pre akumulátory BP 18 Li a nabíjačky TCL 6, TCL 6 DUO a SCA 8, nevhodné pre akumulátorové súpravy Ergo (ETSC, DTSC, RTSC), na praktické a riadne uloženie a prepravu až štyroch akumulátorov 18 V (okrem akumulátora Ergo) a dvoch lítiovo-iónových rýchlonabíjačiek (TCL 6, SCA) alebo 1 dvojitej nabíjačky TCL 6 DUO, počet priehradiek (akumulátorové súpravy) 4, počet priehradiek (nabíjačka) 2, Veľkosť Systainera SYS3 M 187, rozmer s nožičkami (D x Š x V) 396 x 296 x 187 mm, hmotnosť 1,8 kg	**71,20** 85,44	577133
Ostatné		
NOVÉ **SYS-PowerStation** Pozri stranu 312		
Reproduktor Bluetooth® Pozri stranu 315		
Kryt AB-BF SYS TL 55x85mm /10 priehľadný kryt na polia na popisy na Systainer³, Systainer³ organizér a T-LOC, chráni popisové polia pred poškodením a vlhkosťou, obsah balenia 10 ks.	**4,90** 5,88	497855

Elektrické rozvádzače
SYS-PowerHub

Prvý bubon na kábel s rohmi a hranami. A systémom. Pevne pripojený, 10 m dlhý kábel má vnútri dostatok miesta. Okrem toho SYS-PowerHub poskytuje priestor pre akumulátory a malé predmety a zásobuje súčasne prúdom až štyri náradia.

Technické parametre	SYS-PH
Stupeň ochrany krytom IP (so zatvorenými ochrannými krytmi)	IP44
Dĺžka kábla (m)	10
Príkon (W)	2.500
Počet zásuviek	5
Rozmery (D x Š x V) (mm)	396 x 296 x 157,5
Vnútorný rozmer (D x Š x V) (mm)	383 x 154 x 128
Hmotnosť (kg)	4,2

Rozsah dodávky	Cena €*	Obj. č.
SYS-PH FR/BE/CZ/SK/PL Systainer SYS 2 T-LOC	**168,80** 202,56	201682

Ochranná zóna
Do zásuvky vo vnútri sa dá pripojiť napríklad mobilný telefón – bude tak bezpečne chránený pred prachom a nečistotami. Integrovaná tepelná ochrana pred preťažením sa navyše postará o bezpečnosť.

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.
Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

17 Organizácia pracoviska

Zásuvka, ktorú si môžete zobrať so sebou. Nová SYS-PowerStation. Viac informácií nájdete na strane 312.

NOVÉ

312 SYS-PowerStation

314 Stavebné rádio SYSROCK

315 Reproduktor Bluetooth® TOPROCK

316 Multifunkčný stôl

318 Mobilná dielňa

320 Pílový a pracovný stôl

321 Uhlový doraz

NOVÉ

322 Vodiace lišty

326 Dvojitá vákuová rukoväť GECKO

326 Dýza s vákuovým upínaním CT WINGS

NOVÉ

327 Nabíjačka telefónov

328 Organizačné centrum

330 Príslušenstvo plug it

Zásuvka, ktorú si môžete zobrať so sebou.

SYS-PowerStation.

SYS-PowerStation dodáva prúd. Aj tam, kde inak žiadny nie je. Ako vysokovýkonný akumulátor zbavuje závislosti od klasických zdrojov energie, ako sú zásuvky, generátory alebo stavebné elektrické rozvádzače – na celý zaručene plánovateľný pracovný deň. Bez hľadania zdroja prúdu, otravného ťahania káblov, preplnených stavebných elektrických rozvádzačov alebo problémov s vyhodenými poistkami. Rovnako ako úplne normálna 230 V zásuvka.

NOVÉ

SYS-PowerStation
SYS-PST 1500

SYS-PowerStation napája náradie a stroje všetkých výrobcov, ktoré sa môžu naďalej všetky používať a môže sa pracovať v zaužívanom systéme. Vďaka vysokej kvalite prúdu je bez problémov možná aj prevádzka elektronicky citlivých prístrojov.

Prúd. Vždy a všade
SYS-PowerStation uloží 1 500 watthodín naakumulovanej energie, čo stačí na väčšinu prác na jeden celý deň.

Vysokovýkonná
S trvalým výkonom 3 680 W a krátkodobým 11 000 W poskytuje dostatočný výkon všetkému sieťovému náradiu a dokáže napájať dokonca aj vysávače, veľké píly a vŕtacie kladivá plynule a bez straty výkonu.

Kompaktný a mobilný
S hmotnosťou len 16 kg v praktickom formáte Systainer. Kompatibilný s celým systémom Systainer Festool a automobilovým zariadením bott.

Práca bez prachu
Z každého vysávača spraví akumulátorový a cez prístrojovú zásuvku napája súčasne ďalšie náradie. Hneď odteraz je tak možné pracovať s odsávaním kdekoľvek.

Plánovateľne
Odteraz sa dá každá práca na stavbe bezpečne plánovať. Dostupnosť prúdu už nie je faktorom neistoty.

Inovatívna
Vďaka úplne novej, svetovo jedinečnej technológii sa SYS-PowerStation stáva vysokovýkonným akumulátorom: Maximálne hodnoty výkonu, dlhá doba používania a krátka doba nabíjania, v kompaktnom formáte systému Systainer a s hmotnosťou len 16 kg.

Technické parametre	SYS-PST
Výstupné napätie	230 V ~ / 50 Hz pure sine
Trvalý výkon (W)	3.680
Špičkový výkon (<0,5 s) (W)	11.000
Špičkový výkon (<6,0 s) (W)	7.200
Kapacita (Wh)	1.555
Technológia batérie	Li–Ion

Technické parametre	SYS-PST
Čas nabíjania (v závislosti od teploty článkov) (h)	3
Rozmer s nožičkami (D x Š x V) (mm)	396 x 296 x 187
Stupeň ochrany krytom IP (so zatvorenými ochrannými krytmi)	IP 44
USB výstup	Typ–C, 5 – 20 V / 3A / 15 – 60 W
Hmotnosť (kg)	16,5

Rozsah dodávky	Cena €*	Obj. č.
SYS-PST		
SYS-PST 1500 Li HP adaptér s prúdovým chráničom (na zaistenie ďalšej zásuvky), 2 m nabíjací kábel	**2.915,00** 3.498,00	205721

Pre vašu bezpečnosť: Používanie výlučne s náradím, ktoré si nevyžaduje uzemnený zdroj energie (TKS 80 sa preto nemôže napájať zo SYS-PowerStation). V kombinácii s vysávačom sa musí použiť antistatická sacia hadica.
Jedinečné: Samozrejme, že kompletne poistená vďaka rozsiahlym servisným službám Festool Service (rovnako platí servisná služba „náhrada v prípade krádeže" – so zvýšenou spoluúčasťou).

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.
Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Znie vždy dobre. Pri práci. A pri telefonovaní.

Rádio na stavbu SYSROCK.

Rádio na stavbu SYSROCK sa zmestí na každú parapetnú dosku a spája kompaktné rozmery a nízku hmotnosť s perfektným zvukom. A vďaka rozhraniu Bluetooth® môžete okrem preferovaných rádiových staníc počúvať aj obľúbené skladby z vášho smartfónu v kvalite SYSROCK.

Rádio na stavbu
SYSROCK BR 10 DAB+

Digitálne rádio DAB+ s integrovaným USB rozhraním na nabíjanie externých zariadení, ako mobilné zariadenia.

Technické parametre	BR 10 DAB+
Príjem rádiového prenosu	FM / DAB+
Frekvenčný rozsah FM (UKW) (MHz)	87,5 – 108
Reproduktor (W)	10
Prevádzka so zásuvnými akumulátormi Festool (V)	18
Počet pamäťových miest staníc	2 x 4
Aux-in vstup (mm)	3,5
Bluetooth® štandard	4,1
USB výstup	5V/1,2A
Rozmery (D x Š x V) (mm)	95 x 102 x 149
Hmotnosť (kg)	0,7

Rozsah dodávky	Cena €*	Obj. č.
BR 10 DAB+ sieťový nabíjací adaptér 230 V, Aux-in kábel, taška	**186,00** 223,20	202111

Akumulátory od strany 28

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.
Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

The Sound of Systainer.

Reproduktor Bluetooth® TOPROCK.

Nový člen hudobnej skupiny Festool sa volá TOPROCK. Reproduktor Bluetooth® integrovaný do veka kontajnera Systainer³ spája všetky prednosti tohto systému so skvelým zvukom. Štyri vysokovýkonné reproduktory sa v kombinácii s inteligentne riešenou rezonančnou komorou postarajú o čistý a plný zvuk. Chcete ešte viac? Spojte teda jednoducho dva reproduktory TOPROCK so smartfónom a vychutnajte si plný stereozvuk.

Reproduktor Bluetooth®
TOPROCK

Reproduktor Bluetooth® vo formáte Systainer – dolu náradie, hore hudba.

Technické parametre	SYS3 BT 20
Reproduktor (W)	20
Počet reproduktorov	4
Bluetooth® štandard	V5
Max. dosah Bluetooth® (m)	50
Integrovaný akumulátor (V)	11
USB výstup	5 V / 1 A
Sieťový adaptér (DC-IN)	Ø 4,8 mm 19 V/1,2 A
Rozmery (D x Š x V) (mm)	396 x 296 x 137
Hmotnosť (kg)	2,8

Rozsah dodávky	Cena €*	Obj. č.
SYS3 BT20 M 137 sieťový nabíjací adaptér 230 V	**212,00** 254,40	205502

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.
Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

1 stôl. 1 000 možností.

Multifunkčný stôl MFT/3.

Vytvára profesionálne pracovné podmienky aj na montáži. S flexibilnými možnosťami upínania a opracovávania malých a veľkých obrobkov je multifunkčný stôl MFT/3 asi najvšestrannejším pracovným stolom na svete.

Multifunkčný stôl **MFT/3**

Pracovná výška 90 cm je ideálna pre prácu, ktorá vám nezaťaží chrbát. Okrem toho sa MFT/3 dá jednoducho sklopiť, aby sa dal prepravovať s malými nárokmi na priestor.

Technické parametre	MFT/3
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.
Všetky varianty: stôl s perforovanou doskou a sklápacími nohami		
MFT/3 otočná jednotka, príložná jednotka, uhlový doraz, dorazový jazdec, vodiaca lišta FS 1080/2, nábehový adaptér FS-AW, prídavný spevňovací mechanizmus	**718,00** 861,60	495315
MFT/3 Basic	**564,20** 677,04	500608

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.
Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Najväčšia presnosť
S celoobvodovým hliníkovým profilom na upnutie vodiacej lišty a uhlového dorazu.

Maximálne upevnenie
Flexibilné a bezpečné upnutie vďaka rastru s otvormi pomocou špeciálne vyvinutých upínacích prvkov a bežných skrutkových zvierok.

Príslušenstvo	Cena €*	Obj. č.
Priečna vzpera MFT 3-QT pre dodatočnú stabilizáciu MFT/3, obsah balenia 2 ks., priemer 20 mm, dĺžka 675 mm	**95,90** 115,08	495502
Prídavný spevňovací mechanizmus MFT/3-ZK na zafixovanie príložníka na V-drážke	**35,70** 42,84	495541
Upínacie prvky MFT-SP pre MFT, na bezpečné a presné upevnenie obrobku (rezanie, brúsenie, frézovanie, vŕtanie...), obsah balenia 2 ks.	**98,40** 118,08	488030
Páková svorka		
MFT-HZ 80 pre mobilnú dielňu MW 1000 a MFT/3, možné zafixovanie najrozličnejších materiálov do výšky až 80 mm, rozmery (D x Š x V) 130 x 40 x 155 mm, výška obrobku max. 80 mm	**39,70** 47,64	577132
FS-HZ 160 pre FS/2, MFT, vyhotovenie oceľ, upínacia šírka 160 mm	**53,90** 64,68	491594
Skrutkovacia svorka **Všetky varianty: pre FS/2, MFT, vyhotovenie oceľ, obsah balenia 2 ks.**		
FSZ 120 upínacia šírka 120 mm	**39,20** 47,04	489570
FSZ 300 upínacia šírka 300 mm	**48,30** 57,96	489571
Stôl TSB/1-MW 1000 pre mobilnú dielňu MW 1000 a MFT/3, zväčšenie pracovnej plochy, hliníkový profil a dierovaná doska umožňujú používanie veľkého množstva dostupného príslušenstva, pracovná výška 900 mm, rozmery (D x Š x V) 1.045 x 500 x 74 mm, hmotnosť 12,2 kg	**280,20** 336,24	203457
Predlžovací prípravok VS na montáž FST 660/85 alebo MFT 800 na Basis Plus, na spájanie viacerých MFT/3	**14,30** 17,16	484455
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	**238,70** 286,44	494977
Nastaviteľná zarážka MFT/3-AR na dorazenie obrobkov na uhlovom doraze, odklopná	**21,60** 25,92	495542

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Premení stavbu na vašu dielňu.

Mobilná dielňa.

Dielňa, ktorú si vezmete so sebou – pre ideálne pracovné podmienky na stavbe. Jednoduchá preprava medzi dielňou, autom a stavbou: Vďaka nízkej hmotnosti, kompaktným rozmerom a dobrým transportom po schodoch. A na mieste okamžitá pripravenosť na použitie – bez náročného zostavovania.

Mobilná dielňa
MW 1000

Ideálne pripojenie k svetu Festool Systainer – tu všetko do seba zapadá. Rovnako kompatibilné: Všetko príslušenstvo multifunkčného stola MFT.

Technické parametre	MW 1000 Basic	MW 1000
Pracovná výška (mm)	900	900
Rozmery (D x Š x V) (mm)	641 x 600 x 1.076	641 x 600 x 1.185
Rozmery stola (mm)	445 x 363	445 x 363
Nosnosť celková (kg)	100	100
Nosnosť zásuvky (kg)	20	20
Ø koliesok (mm)	200	200
Hmotnosť (kg)	19	31

Rozsah dodávky		Cena €*	Obj. č.
MW 1000			
	MW 1000 Basic vysúvací prvok SYS-AZ-MW 1000	**486,50** 583,80	203454
MW 1000 Set			
	MW 1000 vysúvací prvok SYS-AZ-MW 1000, stôl TSB/1-MW 1000	**766,70** 920,04	203802

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.
Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Komfortné
Kompaktné rozmery pre ľahkú montáž a demontáž. Systainer a stôl sa niekoľkými pohybmi uložia bezpečne na prepravu – nehrozí skĺznutie počas prepravy.

Perfektný ako systém
Kompatibilná s kompletným sortimentom príslušenstva MFT/3. Nájdete ho na strane 317.

Ľahká preprava
Jednoduché nakladanie do auta, ktoré zvládne aj len jedna osoba, vďaka uhlovo nastaviteľnému manipulačnému oblúku, úchopovým plochám a úchopovej priehlbni na základnom prvku.

Príslušenstvo	Cena €*	Obj. č.
Vysúvací prvok		
SYS-AZ-MW 1000 pre mobilnú dielňu MW 1000, beznástrojové upevnenie a individuálne výškové nastavenie, rozmery (D x Š x V) 493 x 373 x 118 mm, nosnosť zásuvky 20 kg, hmotnosť 3,2 kg	**68,90** 82,68	203456
SYS-AZ pre Systainer³ M, T-LOC a Classic, na zostavenie individuálneho regálového systému, v rastri s 32 otvormi, rozmery (D x Š x V) 425 x 376 x 57 mm, max. záťaž 20 kg	**41,90** 50,28	500692
SYS-AZ-Set pre Systainer³ M, T-LOC a Classic, na zostavenie individuálneho regálového systému, v rastri s 32 otvormi, obsah balenia 5 ks., rozmery (D x Š x V) 425 x 376 x 57 mm, max. záťaž 20 kg	**209,50** 251,40	500767
Stôl TSB/1-MW 1000 pre mobilnú dielňu MW 1000 a MFT/3, zväčšenie pracovnej plochy, hliníkový profil a dierovaná doska umožňujú používanie veľkého množstva dostupného príslušenstva, pracovná výška 900 mm, rozmery (D x Š x V) 1.045 x 500 x 74 mm, hmotnosť 12,2 kg	**280,20** 336,24	203457
Prídavný spevňovací mechanizmus MFT/3-ZK na zafixovanie príložníka na V-drážke	**35,70** 42,84	495541
Upínacie prvky MFT-SP pre MFT, na bezpečné a presné upevnenie obrobku (rezanie, brúsenie, frézovanie, vŕtanie...), obsah balenia 2 ks.	**98,40** 118,08	488030
Páková svorka		
MFT-HZ 80 pre mobilnú dielňu MW 1000 a MFT/3, možné zafixovanie najrozličnejších materiálov do výšky až 80 mm, rozmery (D x Š x V) 130 x 40 x 155 mm, výška obrobku max. 80 mm	**39,70** 47,64	577132
FS-HZ 160 pre FS/2, MFT, vyhotovenie oceľ, upínacia šírka 160 mm	**53,90** 64,68	491594
Skrutkovacia svorka **Všetky varianty: pre FS/2, MFT, vyhotovenie oceľ, obsah balenia 2 ks.**		
FSZ 120 upínacia šírka 120 mm	**39,20** 47,04	489570
FSZ 300 upínacia šírka 300 mm	**48,30** 57,96	489571

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Bezpečný a stabilný.

Mobilný pílový a pracovný stôl.

Vďaka dreveným podložkám dosadnú dosky a obrobky pri opracovávaní vždy optimálne. Mimoriadna výhoda: Dokonca aj dosky do rozmerov 3 100 × 2 150 mm môže bez problémov uchytiť len jedna osoba bez ďalšej pomoci a precízne ich opracovať.

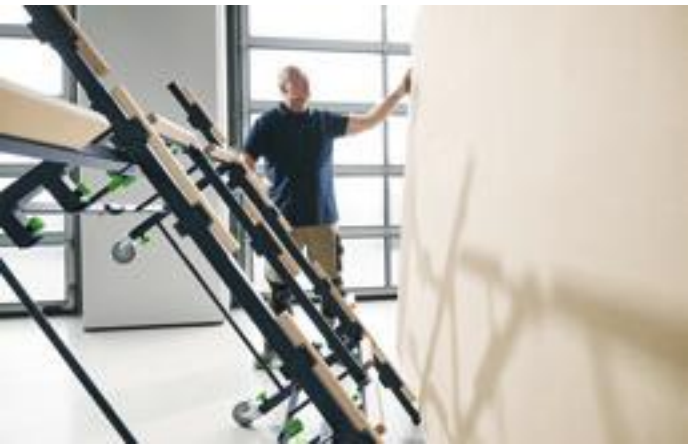
Pílový a pracovný stôl
STM 1800

V spojení s okružnou pílou a vodiacou lištou sa pílový a pracovný stôl premení na mobilnú veľkoplošnú pílu.

Technické parametre	STM 1800
Rozmery sklopeného stola (D×Š×V) (mm)	1.150 x 250 x 700
Min. dosadacia plocha (mm)	1.100 x 1.050
Max. dosadacia plocha (mm)	1.800 x 2.100
Nastaviteľná výška (mm)	700 – 900
Max. zaťaženie (kg)	150
Max. rozmery obrobku (so sklápacou funkciou) (mm)	3.100 x 2.150
Hmotnosť (kg)	34

Rozsah dodávky	Cena €*	Obj. č.
STM 1800 drevené dosadacie plochy namontované, 4 predlžovacie rúry s drevenými dosadacími plochami	**1.216,90** 1.460,28	205183

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.
Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration



Obsluha 1 osobou
Na veľkoplošný doskový materiál do 3 100 × 2 150 mm. Aby sa doska dala ešte ľahšie upnúť, stôl sa môže vyklopiť.

Nastavenie výšky
Na ergonomickú prácu šetrnú k vášmu chrbtu pri frézovaní, pílení, lepení obrobkov.

Mobilný a kompaktný
Pílový stôl je vybavený odolnými kolieskami a pred transportom sa dá sklopiť.

Presné prirezávanie dosiek
V kombinácii s vodiacou lištou, ručnou okružnou pílou a 90° uhlovým dorazom FS WA/90°.

90° uhlový doraz
FS-WA/90°

Vždy pravý uhol. Doraz vyfrézovaný z jedného kusa hliníka garantuje presné, opakovateľné pravouhlé rezy bez dodatočného nastavovania. Vďaka rýchloupínaciemu systému je uhlový doraz obratom ruky umiestnený na vodiacej lište.

Rozsah dodávky	Cena €*	Obj. č.
FS-WA/90°	**137,00** 164,40	205229

Presné 90° rezy
Uhlový doraz sa zafixuje na obrobok pomocou skrutkovacích svoriek.

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Najlepší originál pre presné výsledky práce.

Vodiace lišty.

Festool vynašiel a priviedol do dokonalosti: vodiace lišty. Pre rezy a drážky, ktoré presvedčia svojou presnosťou. S klznou vrstvou pre ľahký chod strojov, drážkou pre skrutkové a pákové zveráky alebo ochranou proti vytrhávaniu materiálu pre čisté rezy.

NOVÉ

Vodiace lišty s lepiacimi podložkami

FS/2-KP

Vodiace lišty s lepiacimi podložkami umožňujú presné rezy aj v zložitých polohách. Navyše sa dá vodiaca lišta prepravovať jednoducho na Systaineri. Vodiaca lišta FS/2-KP je dostupná v dĺžkach 1 400 mm a 1 900 mm.

Vodiace lišty

FS/2

Vodiace lišty sú dostupné v 8 rôznych dĺžkach, od 800 mm do 5 000 mm.

Vodiace lišty s radmi otvorov

FS/2 LR 32

Vzdialenosť otvorov 32 mm umožňuje rýchle a presné frézovanie radov otvorov pri výrobe nábytku.

Vodiace lišty s lepiacimi podložkami

Rozsah dodávky	Cena €*	Obj. č.
FS 1400/2-KP lepiaca podložka FS-KP/30	**115,60** 138,72	577043
FS 1900/2-KP lepiaca podložka FS-KP/30	**180,90** 217,08	577044
FS-KP/30	**20,10** 24,12	577042

Vodiace lišty s radmi otvorov

Rozsah dodávky	Cena €*	Obj. č.
FS 1400/2-LR 32	**116,20** 139,44	496939
FS 2424/2-LR 32	**283,10** 339,72	491622

Vodiace lišty

Rozsah dodávky	Cena €*	Obj. č.
FS 800/2	**63,40** 76,08	491499
FS 1080/2	**80,10** 96,12	491504
FS 1400/2	**94,70** 113,64	491498
FS 1900/2	**162,50** 195,00	491503
FS 2400/2	**233,20** 279,84	491502
FS 2700/2	**271,40** 325,68	491937
FS 3000/2	**291,40** 349,68	491501
FS 5000/2	**479,80** 575,76	491500

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Perfektne navzájom prispôsobené
Zanorovacie a ručné kotúčové píly sú presne vhodné na vodiacu lištu, Výsledok: rovné rezy bez vytrhávania materiálu.

Nenahraditeľný v nábytkárstve
Horná frézka a vodiace lišty s dierovým rastrom zjednodušujú prácu na regálových systémoch alebo kovaniach.

Vedie v každej polohe
Vodiaca lišta FS/2 KP umožňuje rovné a presné rezy pri horizontálnych prácach na podlahe alebo na pracovnej ploche, ale aj pri prácach na stene. Vodiacu lištu je pritom možné bezpečne upevniť pomocou lepiacich podložiek tak, aby neskĺzla.

Pripraviť Systainer, pozor, ide sa!
Vodiaca lišta FS/2 KP sa dá prepravovať jednoducho spolu so Systainerom. Vďaka výrezu v strede sa môže vodiaca lišta bez problémov nasadiť na rúčku všetkých Systainerov a prenášať spolu s nimi.

Nové príslušenstvo pre vodiacu lištu

Uhlový doraz na presné nastavenie
Uhlové rezy v rozsahu –60 až +60 stupňov presne a nekomplikovane: S rýchlym a jednoduchým nastavením sa dajú presne vykonať šikmé uhlové rezy. Prednastavené západkové body na nastavenie najčastejšie používaných uhlov uľahčujú maximálnu presnosť.

Spája vodiace lišty akoby z jedného kusa
Spojenie dvoch vodiacich líšt je vďaka samočinnému vyrovnávaciemu spájaciemu prvku rýchle a pohodlné. Na dlhé, rovné rezy a dokonalé výsledky práce bez odchýlok.

Rozsah dodávky	Cena €*	Obj. č.
FS-WA oporné čapy	**150,80** 180,96	577040

Rozsah dodávky	Cena €*	Obj. č.
FSV/2 kombinovaný inbusový kľúč veľ. 5/SW 3	**46,30** 55,56	577039

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Príslušenstvo vodiacich líšt	Cena €*	Obj. č.
Rýchloupínač **Všetky varianty: upínacie čeľuste, upevnenie**		
FS-RAPID/R na upnutie a nastavenie polohy vodiacej lišty FS, FS/2 a GRP/2	**46,80** 56,16	489790
FS-RAPID/L na použitie SSU 200, IS 330 s vodiacou lištou, na upínanie a nastavenie pozície vodiacich líšt Festool	**46,80** 56,16	768116
Páková svorka		
MFT-HZ 80 pre mobilnú dielňu MW 1000 a MFT/3, možné zafixovanie najrozličnejších materiálov do výšky až 80 mm, rozmery (D x Š x V) 130 x 40 x 155 mm, výška obrobku max. 80 mm	**39,70** 47,64	577132
FS-HZ 160 pre FS/2, MFT, vyhotovenie oceľ, upínacia šírka 160 mm	**53,90** 64,68	491594
Skrutkovacia svorka **Všetky varianty: pre FS/2, MFT, vyhotovenie oceľ, obsah balenia 2 ks.**		
FSZ 120 upínacia šírka 120 mm	**39,20** 47,04	489570
FSZ 300 upínacia šírka 300 mm	**48,30** 57,96	489571
Predlžovací prípravok FSV/2 pre FS/2, so samovyrovnávacou funkciou, na rovné spojenie dvoch vodiacich líšt pre dlhé obrobky, kombinovaný inbusový kľúč veľ. 5/SW 3	**46,30** 55,56	577039
Ochrana proti spätnému rázu FS-RSP pre TS 55, TS 55 R, TS 55 F, TSC 55, TSC 55 K, TS 75, HKC 55, HK 55, ATF 55, AP 55, AT 65, AP 65, AP 85, použiteľný aj ako doraz vedenia, slúži ako zadný a predný koncový doraz na vodiacej lište FS/2	**16,80** 20,16	491582
Odrazná lišta FS/2-AW pre FS/2, zabraňuje zachyteniu sacej hadice a kábla na konci vodiacej lišty	**20,60** 24,72	204787
Uhlový doraz FS-WA/90° pre FS/2, precízne 90° rezy s presným opakovaním do veľkoplošného materiálu bez potreby dodatočného nastavovania, plne samostatné a presné vyrovnanie vďaka frézovanému hliníkovému dorazu, jednoduché a rýchle spojenie s vodiacou lištou pomocou rýchloupínacej páčky	**137,00** 164,40	205229
Kombinovaná uhlová jednotka FS-KS pre FS/2, na uhlové rezy s vodiacou lištou v rozsahu 0° – 180°	**95,10** 114,12	491588
Uhlový doraz FS-WA pre FS/2, možnosť rozšírenia s predĺžením FS-WA-VL, oporné čapy, rozsah uhlov -60 – +60°	**150,80** 180,96	577040
Predĺženie FS-WA-VL pre uhlový doraz FS-WA, slúži na rozšírenie uhlového dorazu, presné opakované prirezávanie na potrebný rozmer s predĺžením so stupnicou a nastaviteľnou zarážkou, stabilné spojenie s uhlovým dorazom spájacími prvkami, dorazový jazdec, spájacie prvky, šírka obrobku 447 – 1.150 mm	**49,30** 59,16	577041

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Príslušenstvo vodiacich líšt	Cena €*	Obj. č.
Ochrana proti trieskam **Všetky varianty: náhradný chránič proti strapkaniu pre vodiacu lištu FS, FS/2 a FSK, transparentné**		
FS-SP 1400/T dĺžka 1.400 mm	**11,60** 13,92	495207
FS-SP 5000/T dĺžka 5.000 mm	**27,90** 33,48	495209
Klzné obloženie FS-GB 10M rolka, dĺžka 10 m, náhradná klzná páska pre vodiacu lištu FS/2	**35,30** 42,36	491741
Protišmyková podložka FS-HU 10M kotúč s 10 m, náhradná protišmyková páska pre vodiacu lištu FS, FS/2 a FSK	**19,80** 23,76	485724
Lepiaca podložka FS-KP/30 pre FS/2-KP, bezpečné upevnenie FS/2-KP na rôznych povrchoch, obsah balenia 30 ks.	**20,10** 24,12	577042
Paralelný doraz FS-PA pre FS/2, pre rezanie na šírku, opakovateľnosť nastaviteľná stupnicou a dorazovým jazdcom, montáž na vodiacu lištu bez použitia nástroja, vedenie dorazu s prídavnou fixáciou, dorazový jazdec, obsah balenia 2 ks., max. šírka obrobku 650 mm	**219,70** 263,64	495717
Predĺženie FS-PA-VL pre FS/2, použiteľné len v spojitosti s FS-PA, dlhé dorazové pravítko, mostíky, stupnica, obsah balenia 2 ks., max. šírka obrobku 195 mm, max. hrúbka materiálu 70 mm	**130,70** 156,84	495718
Taška FS-BAG taška s popruhom na rameno, do dĺžky FS 1400/2	**70,30** 84,36	466357
dvojitá vákuová rukoväť GECKO DOSH Pozri stranu 326		
Adaptér DOSH-FSAD adaptér na upevnenie vodiacej lišty FS/2 o dvojitú vákuovú rukoväť GECKO	**21,50** 25,80	492616
Súprava príslušenstva SYS3 M 137 FS/2-Set pre FS/2, Uhlový doraz FS-WA, 2 spájacie prvky FSV/2, deflektor FS/2-AW, skrutkovacie svorky FSZ 120 (2 kusy), doraz proti spätnému rázu FS-RSP, kombinovaný inbusový kľúč veľ. 5/SW 3, Systainer SYS3 M 137	**216,10** 259,32	577157
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.	**41,00** 49,20	496938
Príslušenstvo systému na vytváranie radov otvorov FS/2 Pozri stranu 215		
Vodiace dorazy pre horné frézky Pozri stranu 211		
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	**15,30** 18,36	490031
Stôl (konzola) 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	**15,50** 18,60	497303

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Dvojitá vákuová rukoväť
GECKO

Pracuje s podtlakom bez zanechávania stôp. Dvojitá vákuová rukoväť GECKO – pre jednoduchú a bezpečnú prepravu aj neobratných obrobkov alebo na zafixovanie vodiacich líšt na hladkých povrchoch.

Rozsah dodávky	Cena €*	Obj. č.
GECKO DOSH	**66,60** 79,92	492617
GECKO DOSH-Set adaptér DOSH-FSAD, dvojitá vákuová rukoväť GECKO DOSH	**87,80** 105,36	493507

Premyslené v systéme
S adaptérom vodiaceho vedenia možno GECKO namontovať priamo na vodiace lišty.

Dýza s vákuovým upínaním
CT Wings

Praktická montážna pomôcka na upínanie a zafixovanie obrobkov na horizontálnych a vertikálnych plochách. CT WINGS jednoducho nasuňte na 27 mm alebo 27/32 mm saciu hadicu s hrdlom pre náradie, zapnite mobilný vysávač a obrobok sa už pridržiava prísavnou silou.

Technické parametre	CT-W
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	**39,10** 46,92	500312

Tretia ruka
V mnohých prípadoch nahradí pomocníka, keď treba mať na chvíľu jednu ruku voľnú na nákres, označenie, zovretie, prechytenie.

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.
Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Akumulátor zmení na powerbanku.

Nabíjačka telefónov.

S vybitými akumulátormi smartfónov je koniec: Ako šikovný adaptér premení nabíjačka telefónov PHC 18 akýkoľvek 18 V akumulátor Festool na powerbanku (s výnimkou akumulátora Ergo s kapacitou 3,1 Ah). Už žiadne hľadanie voľnej zásuvky, už žiadne starosti s tým, či batéria smartfónu vydrží až do konca pracovného času: Váš mobil tak zostane vždy pripravený na použitie. A napriek svojej kompaktnej konštrukcii dokáže napájať prúdom až tri smartfóny – buď prostredníctvom vlastného nabíjacieho kábla, alebo aj indukčne.

Nabíjačka telefónov
PHC 18

Ako šikovný adaptér premení 18 V akumulátory Festool na powerbanku.

NOVÉ

Technické parametre	PHC 18
USB výstup kompatibilný s Typ A	5 V / 2,4 A / 12 W
USB výstup kompatibilný s Typ C	5 V / 2,4 A / 12 W
Indukčné nabíjanie kompatibilné s Qi-BPP/PPDE	5 W / 9 W

Rozsah dodávky	Cena €*	Obj. č.
PHC 18	46,00 55,20	577155

Akumulátory od strany 28

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.
Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Pre efektívne pracovné procesy.

Mobilné organizačné centrum.

Takto si zorganizujete svoje pracovisko najlepšie. Do jedného nástroja môžete uložiť všetky stroje, príslušenstvo a dokonca aj mobilný vysávač a budete ich mať okamžite poruke a pripravené. A keď budete musieť zmeniť miesto v rámci dielne, náš Center pôjde pohodlne s vami.

Universalcenter
UCR 1000

Súprava pozostávajúce z mulifunkčného stolčeka MFH 1000 a Workcenter WCR 1000.

Workcenter
WCR 1000

Workcenter sa dá spojiť nielen s multifunkčným stolčekom, ale aj so všetkými mobilnými vysávačmi Festool s T-LOC. Okrem toho poskytuje veľkú odkladaciu plochu pre SystainerY a množstvo hákov na príslušenstvo a náradie.

Multifunkčný stolček
MFH 1000

Multifunkčný stolček je nielen stabilný a pohodlnýna posedenie, ale aj základ pre Workcenter WCR 1000.

Technické parametre	WCR 1000	MFH 1000	UCR 1000
Rozmery (D x Š x V) (mm)	–	695 x 436 x 524	–
Šírka valčekov (mm)	–	32	32
Ø koliesok (mm)	–	100	100
Nastaviteľná výška (mm)	545 – 785	–	1.031 – 1.271
Veľká švorcová schéma otvorov (mm)	9,2 x 9,2	9,2 x 9,2	9,2 x 9,2
Vnútorná vzdialenosť otvorov štvorcového dierovania (mm) (mm)	38	38,1	38,1
Hmotnosť (kg)	10,2	27	37

Hodnoty vibrácií a emisií nájdete v návodoch na obsluhu na www.festool.sk/vibration

Rozsah dodávky	Cena €*	Obj. č.
UCR 1000		
UCR 1000 Workcenter WCR 1000, multifunkčný stolček MFH 1000 (bez podložky na sedenie)	**736,60** 883,92	498966
WCR 1000		
WCR 1000 plocha, odkladacia vanička, odkl. prieh. na stenu s otvormi, dvojitý hák na náradie/nástroje, 6 x štand. hákov (125 mm dlhé), 2 x stien s kvadr. otvormi, upínanie pre Systainer	**422,90** 507,48	497471
MFH 1000		
MFH 1000 podložka na sedenie MFH 1000 SK, Montážna sada	**349,90** 419,88	498967

Príslušenstvo	Cena €*	Obj. č.
Tesné pero WCR 1000 PF 2x pre WCR 1000, UCR 1000, lícovacie perá na pripevnenie individuálneho príslušenstva v profilovej drážke, 2x tesné perá vrátane skrutiek	**13,20** 15,84	497476
Hák(y) na stenu s otvormi 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	**35,10** 42,12	498968
Hák na náradie WCR 1000 WH pre WCR 1000, UCR 1000, na zavesenie druhého náradia, na použitie ako držiak na hadice	**60,60** 72,72	497474
Hák WCR 1000 SHQ pre WCR 1000, UCR 1000, štandardný hák na upevnenie na stenu s otvormi, obsah balenia 6 ks.	**22,60** 27,12	497475
Držiak na striekaciu pištoľ WCR 1000 LPH pre WCR 1000, držiak na lakovaciu pištoľ, na montáž v profilovej drážky pre Workcenter WCR 1000, 2x skrutka, 2x matica, rozmery (D x Š x V) 148 x 76 x 60 mm, hmotnosť 0,5 kg	**28,00** 33,60	498361
Spodná odkladacia priehradka WCR 1000 AB pre WCR 1000, UCR 1000, veľká odkl. priehradka na odloženie malých častí, schránky na brús. papier, skrutky atď.	**46,30** 55,56	497477
Držiak hadice TC-SH pre TC 2000, TC 3000, TC 3000/2, na dovybavenie TC 3000	**61,80** 74,16	487304
Napájacia jednotka VE-TC 3000 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	**470,70** 564,84	454808

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

plug it.

Jeden kábel na všetko náradie.

Systém plug it je nielen omnoho praktickejší, rýchlejší a pohodlnejší, ale aj hospodárnejší. Pri zlomení sieťovej šnúry – jednom z najčastejších dôvodov zlyhania elektrického náradia – skrátite prestoje, pretože sieťová šnúra pri náradí Festool nie je neoddeliteľnou súčasťou náradia: Do náradia jednoducho „pichnete“ druhú sieťovú šnúru – a ide sa ďalej. Bez drahých opráv, a dokonca bez prestojov. Určité typy náradia môžete bez plug it samozrejme nechať týmto systémom vybaviť dodatočne.

Príslušenstvo plug it		Cena €*	Obj. č.
	Kábel náhradného prvku (dielca)		
	H05 RN-F-4 gumový kábel 240 V plug it, dĺžka 4 m	**22,30** 26,76 **5,58 / 1 m** 6,69 / 1 m	203914
	H05 RN-F4/3 gumový kábel 240 V plug it, obsah balenia 3 ks., dĺžka 4 m	**43,30** 51,96 **3,61 / 1 m** 4,33 / 1 m	203935
	H05 RN-F-5,5 gumový kábel 240 V plug it, dĺžka 5,5 m	**24,40** 29,28 **4,44 / 1 m** 5,32 / 1 m	203899
	H05 RN-F-7,5 gumový kábel 240 V plug it, dĺžka 7,5 m	**27,20** 32,64 **3,63 / 1 m** 4,35 / 1 m	203920
	H05 RN-F-10 gumový kábel 240 V plug it, dĺžka 10 m	**35,00** 42,00 **3,50 / 1 m** 4,20 / 1 m	203937
	H05 RN-F-4 PLANEX pre brúsky s dlhým krkom PLANEX LHS 2 225(I), PLANEX 225 EQ, PLANEX LHS-E 225 easy, 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	**23,10** 27,72 **5,78 / 1 m** 6,93 / 1 m	203929
	H05 BQ-F-4 zelený PUR kábel 240 V plug it, dĺžka 4 m	**31,30** 37,56 **7,83 / 1 m** 9,39 / 1 m	203921
	H05 BQ-F-7,5 zelený PUR kábel 240 V plug it, dĺžka 7,5 m	**41,00** 49,20 **5,47 / 1 m** 6,56 / 1 m	203922

* Nezáväzná odporúčaná cena výrobcu. Ceny predajcov sa môžu líšiť.
Bez DPH. | S DPH.

Pre stavby, voľný čas, pracovisko – teraz sa môžete prehrabávať v našom Fanshope!

Lunchbox

2 kvalitné dózy na potraviny s praktickým zapínaním, „S" sa zmestia 2× do dózy „L". Koziol ORGANIC Collection pozostáva z prírodnej celulózy a je vhodný pre potraviny, chuťovo neutrálny, vhodný do umývačky riadu, má mimoriadne dlhú životnosť a je Made in Germany.

	Obj. číslo
Rozmery „S" (D × Š × V): 151 × 108 × 60 mm	576980
Rozmery „L" (D × Š × V): 232 × 166 × 62 mm	576981

Taška na jedlo

Izolačná taška vhodná pre Systainer SYS3 M 187. Uloženie v Systainer³, možnosť začlenenia do systému a dobrá ochrana tašky. Z odolného a vodoodpudivého polyesterového textilu 480D, s PU poťahom, s vysokou pevnosťou voči roztrhnutiu.

	Obj. číslo
Rozmery: 34 × 25 × 13 cm Objem: 11 l	576978

Fľaša 720 DGREE

Fľaša na pitie 720°DGREE. Neprepúšťa ani sýtené nápoje, inovatívny otvor na pitie s odvzdušňovaním.

	Obj. číslo
Fľaša 720 DGREE 1,0 l Rozmery: Priemer 7,8 cm, výška 28,5 cm, hmotnosť 225 g	576982
Fľaša 720 DGREE 1,5 l Rozmery: Priemer 9,8 cm, výška 28,7 cm, hmotnosť 265 g	576983

Príbor

To-Go príbor pekného tvaru na stavbu alebo na piknik, bežnej veľkosti, odolný a skladací do kompaktného tvaru, vhodný pre potraviny, chuťovo neutrálny, vhodný do umývačky riadu a mimoriadne trvanlivý. Koziol ORGANIC Collection pozostáva z prírodnej celulózy a je Made in Germany.

	Obj. číslo
To-Go príbor	576979

Systainer XXS

Zo stabilného ABS plastu, s možnosťou spojenia a s uzáverom T-LOC. Hroty, vizitky a všetky drobnosti tu nájdu svoje miesto. Made in Germany.

	Obj. číslo
Systainer XXS sivý Rozmery: 30 × 105 × 65 mm	205398
Systainer XXS modrý Rozmery: 30 × 105 × 65 mm	205399

Návleky

Návleky na topánky, aby sa pri práci udržiavala čistota, napr. pri montáži kuchynskej linky. Na opakované použitie, ručne umývateľné, prakticky zabalené vo vrecku so šnúrkou na ďalšie uskladnenie. S protišmykovou podrážkou.

	Obj. číslo
Univerzálna veľkosť: one size fits all	577003

TPC Keytool

Kompaktný Keytool vo forme Festool TPC, z kvalitnej, matnej nehrdzavejúcej ocele. Vhodný ako nenahraditeľný spoločník na každý zväzok kľúčov, ktorý spája 8 funkcií na minimálnom priestore.

	Obj. číslo
TPC Keytool	577221

Opasok na náradie

Odolný opasok na náradie, aby bolo náradie v dosahu. Opasok a popruh na rameno nastaviteľné pre vysoké pohodlie pri práci, taška na náradie s mnohými priehradkami a úložnými možnosťami, držiak na kladivo a akumulátorový skrutkovač pre najlepšie držanie.

	Obj. číslo
Opasok na náradie s popruhom na rameno	577154

Online

Ďalší tovar na našej webovej stránke

Mikina s kapucňou

Kapucňa so šnúrkou v zelenej farbe. Zdrsnená vnútorná strana a klokanie vrecko, pružný patent v páse a na rukávoch. Farba: tmavomodrá s potlačou loga na ľavej časti hrudníka a chrbte.

Materiál: 60 % bavlna, 40 % polyester
výroba podľa štandardu OEKO-TEX®

		Obj. číslo
Mikina s kapucňou	XS	202849
Mikina s kapucňou	S	201300
Mikina s kapucňou	M	201301
Mikina s kapucňou	L	201302
Mikina s kapucňou	XL	201303
Mikina s kapucňou	XXL	201304

Softshellová bunda

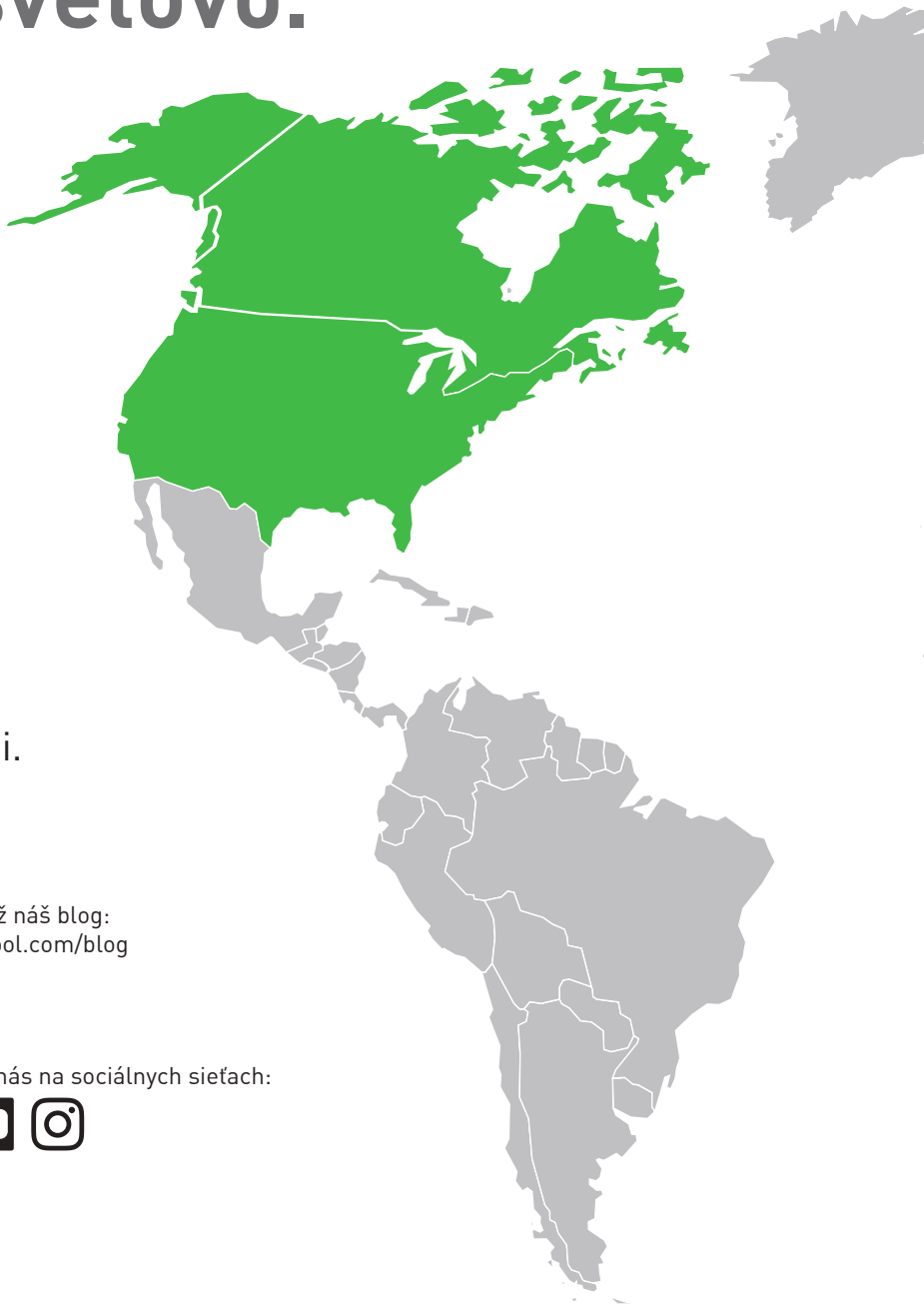
Moderná funkčná bunda na športové aktivity v prírode alebo počas bežného dňa. Pánska bunda je priedušná, odpudzuje vodu a veľmi flexibilná vďaka nastaviteľnej a odoberateľnej kapucni. Ergonomický tvar rukávov sa postará o optimálnu voľnosť pohybu.

Materiál: 100 % polyester – 300 g/m²
Vodotesnosť: 5 000 mm
Priedušnosť: 3 000 g/m²/24 h

		Obj. číslo
Softshellová bunda	S	204056
Softshellová bunda	M	204057
Softshellová bunda	L	204058
Softshellová bunda	XL	204059
Softshellová bunda	XXL	204060
Softshellová bunda	XXXL	204061

Festool celosvetovo.

Už viac ako 90 je našou nezlomnou vášňou kvalitné elektrické náradie. Túto záľubu zdieľame s našimi zákazníkmi a fanúšikmi po celom svete.



Online, mobilne alebo v predajni.
Tešíme sa na vašu návštevu.

Nájdite najbližšieho predajcu:
www.festool.sk/predajca

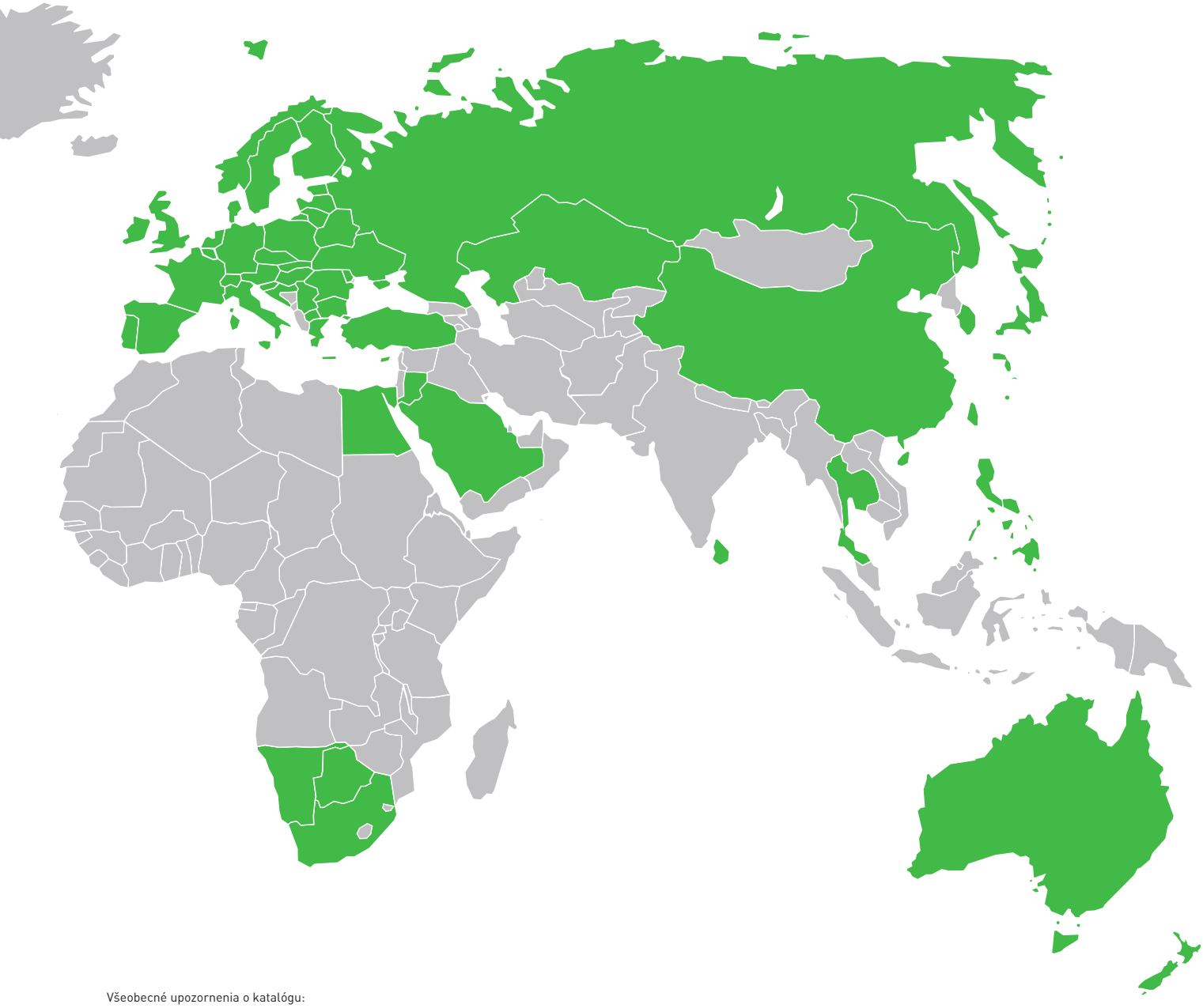
Poznáte už náš blog:
www.festool.com/blog

Stiahnite si našu aplikáciu v App Store:

Navštívte nás na sociálnych sieťach:

Rozpoznávací kľúč pre výrobok

Typ výrobku	Výkonová trieda	Variant výbavy	Zabalené v Systaineri	Ďalší obsah dodávky
RO	150	FEQ	Plus /	Set
	Ø taniera, objem zásobníka atď.	F Výmena nástrojov E Electronic B Rýchlobrzda CE CENTROTEC Q Plug it SG Držiak hadice LE Pneumatický variant I S funkciou Bluetooth®	so Systainerom	rozsiahle príslušenstvo je obsiahnuté v rozsahu dodávky



Všeobecné upozornenia o katalógu:

01 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. V prípade otázok sa obráťte na náš zákaznícky servis.

02 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 v jednotlivých prípadoch neručí za dosiahnutie uvedených hodnôt. V prípade otázok sú vám k dispozícii špecializovaní predajcovia firmy Festool.

03 Hmotnosti strojov udávané v katalógu sa zvyčajne vzťahujú na hmotnosť stroja pripraveného na používanie, vrátane sériového pracovného nástroja, ale bez kábla a príslušenstva, prípadne spotrebného materiálu. Pamätajte, že vykazované hmotnosti sa môžu odlišovať od údajov v katalógu v závislosti od použitého pracovného nástroja, akumulátora, príslušenstva alebo ostatných použitých prídavných dielcov.

04 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 zvláštneho špecifického označenia predpoklad na to, že by tieto názvy boli v zmysle práva na ochranné značky a známky považované za voľné, a preto by ich smel ktokoľvek použiť.

05 Zmeny bez predchádzajúceho oznámenia, zvlášť technických údajov alebo špecifikácií, sú vyhradené. Jednotlivé charakteristické znaky sa môžu odlišovať v závislosti od daností v jednotlivých krajinách.

06 Všetky vyobrazenia sú nezáväzné a môžu zobrazovať komponenty alebo dielce, ktoré nie sú súčasťou sériovej dodávky náradia. V prípade otázok sa obráťte na svojho špecializovaného predajcu značky Festool.

07 Bezpečnosť: Všetko elektrické a pneumatické náradie uvedené v tomto katalógu sa zhoduje – podľa typu náradia – s platnými a aplikovateľnými normami IEC, príp. bezpečnostnými 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).

08 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, smernica o sprístupňovaní rádiových zariadení na trhu 2014/53/EÚ, smernica o zariadeniach a ochranných systémoch určených na použitie v potenciálne výbušnej atmosfére 2014/34/EÚ).

09 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.

10 Značka Bluetooth® a logá sú registrované značky spoločnosti Bluetooth SIG, Inc. a v rámci licencie ich používa spoločnosť TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG a teda Festool.

FESTOOL

Kompletný katalóg
2022

Stav: 01/2022, nahrádza všetky predchádzajúce katalógy.

Festool GmbH
Wertstrasse 20
D-73240 Wendlingen

Zastúpenie:
Festool CZ s.r.o.
Chelčického 1932
470 37 Česká Lípa

Infolinka: +420 481 645 167

E-mail: customerservice-sk@festool.com

www.festool.sk

Zmeny a omyly vyhradené.
Všetky obrázky sú nezáväzné.
Nezáväzné odporúčané ceny výrobcu.
Ceny platné od 1. 1. 2022.
Ceny predajcu môžu byť odlišné.

Obj. číslo 069 939 SK/sk
4014549403396

MIX
From responsible sources
FSC™ C164884
FSC
www.fsc.org

Festool is dedicated to taking care of forests for future generations. The following materials are FSC™-certified: paper.