


FESTOOL



Souhrnný katalog **2020**

Nářadí pro nejnáročnější



**Veškeré naše novinky
najdete na str. 2 a 3**

Milí zákazníci firmy Festool,

ve volném čase a při práci nemůžete opomíjet jedno: své zdraví. Proto se na něj při vývoji našich výrobků vždy plně zaměřujeme.

Naše nová stolní okružní pila TKS 80 představuje převratnou událost v otázce bezpečnosti práce. Integrovaná technologie SawStop zastaví pilový kotouč při kontaktu s pokožkou za méně než 5 milisekund a zabrání tak těm nejtěžším řezným poraněním.

Společně s vámi jsme také dále zdokonalili náš katalog. Tak nyní příslušenství najdete vždy přímo u výrobku a získáte tím přehled o celém systému Festool.

Hezkou zábavu při objevování vám přeje vaše



Barbara Austel
jednatelka a vnučka zakladatele Gottlieba Stolla

01	Akumulátorová řešení Nářadí, akumulátory, nabíječky	006
02	Řezání a oscilace Přímočaré pily, ponorné a ruční okružní pily, kapovací pily, polostacionární pily, stolní pila TKS s technologií SawStop, oscilační nářadí	024
03	Broušení a kartáčování Elektrické a akumulátorové brusky, vibrační brusky RUTSCHER, kartáčovací bruska	084
04	Broušení pneumatickým pohonem Pneumatické brusky, pneumatické vibrační brusky RUTSCHER	120
05	Brusivo Brusivo pro nářadí a pro ruční broušení	130
06	Leštění a olejování Leštička a dávkovač oleje	146
07	Odsávání Mobilní vysavače, mobilní vysavače AUTOCLEAN, speciální a bezpečnostní vysavače	158
08	Vrtání a šroubování Akumulátorový vrtací šroubovák, akumulátorové vrtací kladivo, akumulátorový kombinovaný šroubovák, vrtačky, akumulátorový sádrokartonářský šroubovák	196
09	Frézování Horní frézky, stolní frézky, hranové frézky, frézky na deskové materiály	218
10	Spojování – spojovací systém DOMINO Frézky na kolíkové otvory DOMINO	258
11	Hoblování Elektrické hoblíky	268
12	Olepování hran Olepovačka hran CONTURO	274
13	Míchání Míchadla, míchadlo DUO	282
14	Příprava podkladu Diamantové brusky, sanační frézky	292
15	Řezání Akumulátorové úhlové brusky, (akumulátorové) diamantové dělicí systémy	300
16	Osvětlení Pracovní svítilny, stavební světlo, kontrolní svítlna	310
17	Organizace pracoviště Systainery, balicí systémy, systémy pro udržení pořádku a přepravní systémy, vodící lišty, rádia	314
18	Rejstřík	341

Novinky Festool 2020.



Tvoje prsty – k nezaplacení!

Ochrana vašeho zdraví představuje pro vývojové pracovníky ve firmě Festool nejdůležitější hnací faktor. Díky inovativní technologii SawStop u nové stolní okružní pily TKS 80 patří nejtěžší řezná poranění minulosti. Pilový kotouč se při kontaktu s pokožkou zastaví během pěti milisekund a zmizí v pracovní ploše. Řezání ještě nikdy nebylo bezpečnější.

>> Strana 62



Systainer³ spojuje dílnu a stavbu.

Obvyklý pořádek a kompatibilitu systému Systainerů můžete mít nyní zabezpečené také ve vozidle. Díky speciálnímu uchycení lze Systainer³ integrovat přímo do vestavby vozidel bott. Bezpečnější a mobilnější než kdykoli dříve – z dílny až na stavbu.

>> Strana 316



Plný výkon při malé hmotnosti.

Pro práci bez únavy jsme u akumulátoru Li-HighPower Compact ušetřili na hmotnosti, nikoli ale na výkonu: díky technologii článků Li-HighPower je dostatečně výkonný pro jakékoli použití. S hmotností méně než 600 gramů je zároveň o 20 % lehčí a o 50 % kompaktnější než standardní akumulátor 5,2 Ah.

>> Strana 22

Větší přesnost při maximálním výkonu.

Díky upínání nástroje StarlockMax a důmyslnému příslušenství pro nasazení a odsávání představuje VECTURO OSC 18 inteligentní systémové řešení pro nejvyšší nároky na výkon, komfort a přesnost při bezprašném řezání, dělení a škrábání.

>> Strana 80



Robustní řešení při dělení a broušení.

Výkonná akumulátorová úhlová bruska AGC 18 je odolná vůči prachu a vyznačuje se dlouhou životností díky zapouzdřenému, bezuhlíkovému motoru EC-TEC a chráněné elektronice. Plynule regulovatelné otáčky od 4 500 do 8 500 ot/min přitom zabezpečují dělení a broušení přizpůsobené druhu materiálu.

>> Strana 302

Pro přesné dělicí řezy bez prachu.

Akumulátorový dělicí systém s ručním vedením DSC-AGC 18 FH: bezprašné řezání minerálních materiálů ve vnitřním prostoru šetří zdraví a snižuje potřebu dodělávek – díky krytu odsávání se více než 95 % vznikajícího prachu odvádí přímo k mobilnímu vysavači. Otevřený design umožňuje volný výhled na místo řezu – pro jednoduchou orientaci podle nárysu.

>> Strana 304



Aplikace Work

- > Rychlá registrace záruky pro nové nářadí Festool
- > Podrobný přehled k zaregistrovanému nářadí: datum zakoupení, prodejce, záruční lhůta
- > Více informací o nářadí a akumulátorech s **Bluetooth®**: stav nabití, nabíjecí cykly, poslední kontakt

Aplikace Order

- > Jednoduché a rychlé vyhledávání příslušenství a spotřebního materiálu pro nářadí Festool
- > Sdílení, tisk nebo zaslání nákupních seznamů e-mailem přímo prodejci
- > Vytváření nákupních seznamů pro řemeslnou firmu společně v týmu



Služba bez kompromisů.

Přímý, praktický a rozsáhlý servis pro vás a vaše nářadí. Kromě excelentního nářadí vám nabízíme také služby vynikající kvality. Uděláme vše pro vaši spokojenost a důvěru ve firmu Festool. Protože jsme spokojení pouze tehdy, když jste spokojení i vy.



Záruka all-inclusive Vaše plus z hlediska výkonu.

Profitujte z rozsáhlých servisních služeb, které jsou součástí naší záruky all-inclusive. Po zaregistrování budete mít své nové nářadí Festool první tři roky kompletně zabezpečené a můžete se soustředit na to, co je podstatné: na svou práci.*

Kompletní bezplatná oprava

Rychle, důkladně a první tři roky zcela zdarma. Vyměníme vám dokonce i akumulátory a nabíječky a dále díly podléhající opotřebení, jako uhlíky, kuličková ložiska nebo těsnicí kroužky.**

Náhrada při krádeži

V případě krádeže nářadí vám po dobu prvních třech let dodáme za nepatrnou spoluúčasť zcela nové nářadí. Tak se budete moci co nejrychleji znovu pustit do práce.

Záruka originálních dílů

Zaručujeme vám po dobu minimálně deseti let po skončení výroby modelu nářadí dostupnost všech náhradních dílů. A pokud bychom některý díl výjimečně neměli na skladě, obdržíte zdarma nové nářadí.

Vrácení peněz

Pokud nebudete 100 % spokojeni, máte možnost nářadí do 15 dnů po zakoupení a zaregistrování vrátit. A obdržíte zpět 100 % kupní ceny.

! Rychlá registrace. Dlouhodobý profit.

Do 30 dnů od zakoupení zaregistrujte ve svém účtu MyFestool nebo přímo v aplikaci Festool Work a zajistěte si všechny služby: www.festool.cz/MyFestool

* Záruka all-inclusive platí pro veškeré nářadí Festool zaregistrované do 30 dnů od zakoupení. Platí záruční podmínky Festool, do kterých lze nahlédnout na www.festool.cz/sluzby

** „Kompletní bezplatná oprava“ neplatí pro poškození spotřebního materiálu a příslušenství, při nesprávném používání, pro škody při používání jiného než originálního příslušenství či náhradních dílů a dále v případě samostatně rozebraného nářadí nebo používání s trvale silným opotřebením.



MyFestool

Informace jedním kliknutím.

Díky osobnímu uživatelskému účtu máte kdykoli k dispozici individuální informace a přímý kontakt na Festool. Všechno proto, abyste mohli kdykoli využívat maximum služeb.

Přihlaste se zdarma: www.festool.cz/MyFestool

- › Osobní online oblast s individuálními informacemi a exkluzivními obsahy
- › Rychlá registrace nářadí pro záruku all-inclusive
- › Přehled zaregistrovaného nářadí a záručních lhůt
- › Přehled všech záručních certifikátů
- › Zjednodušené vyhledávání příslušenství a náhradních dílů
- › Online objednání opravy a přehled oprav
- › Neomezené použití aplikace Festool Work a Order



Kompletní oprava

Vaše nářadí opravené firmou Festool.

Naši odborníci se svědomitě, rychle a s velkým know-how postarají o vaše nářadí. Protože vám nabízíme mnohem více než pouhou opravu. V rámci naší záruky all-inclusive* jsou opravy po dobu prvních tří let dokonce zdarma.

- › Generální oprava vašeho nářadí vč. údržby, kontroly a seřízení
- › Záruka šesti měsíců na vyměněné náhradní díly
- › Zkušení servisní technici firmy Festool
- › Použití originálních náhradních dílů
- › Kompletní kontrola se zkouškou elektrické bezpečnosti



Jednoduše a pohodlně.

Oprava online.

Objednejte si opravu online na MyFestool a využijte krátké doby opravy, naší bezplatné přepravní služby, aktuálních zpráv o stavu a mnohého dalšího!



Haló, tady Hotline!

Váš kontakt pro všechny otázky.

Přímé spojení s firmou Festool představuje vždy nejlepší způsob, jak můžete rychle a jednoduše získat odpovědi na své otázky. Ať se jedná o poradenství, podporu, nebo opravu – vždy o vás rádi uslyšíme.

Telefon: 481 645 167

E-mail: info-cz@festool.com

01 Akumulátorová řešení



Připraveni.

S akumulátorovými řešeními na míru.



009 Akumulátorová
ruční okružní pila



010 Akumulátorová
ponorná pila



010 Akumulátorová
pila na izolační materiály



011 Akumulátorové přímočaré pily
CARVEX



011 Akumulátorové oscilační nářadí
VECTURO

NOVINKA



012 Akumulátorová bruska



014 Akumulátorový (příklepový)
vrtací šroubovák QUADRIIVE



015 Akušroubováky C 18, T 18+3



015 Akumulátorové vrtací kladivo



016 Akumulátorové sádkartonářské
šroubováky DURADRIIVE



017 Akumulátorový
vrtací šroubovák CXS, TXS



NOVINKA

018 Akumulátorové úhlové brusky



NOVINKA

019 Akumulátorový
diamantový dělicí systém



020 Akumulátorové svítidlo
SYSLITE

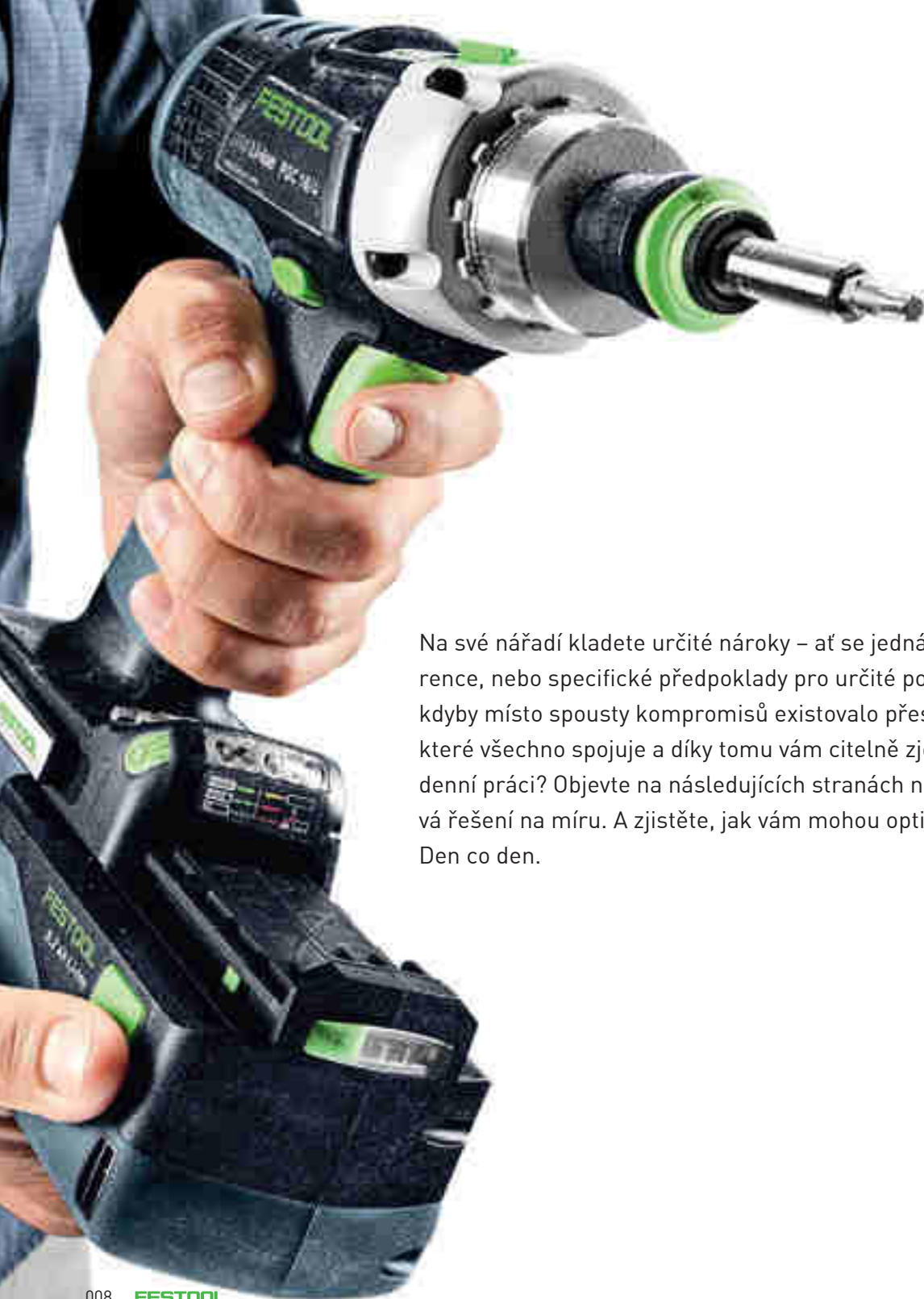


021 Rádio na stavbu SYSROCK



022 Akumulátorové články
a nabíječky

Pro jednodušší práci.



Na své nářadí kladete určité nároky – ať se jedná o osobní preference, nebo specifické předpoklady pro určité použití. A co takhle, kdyby místo spousty kompromisů existovalo přesně takové řešení, které všechno spojuje a díky tomu vám citelně zjednoduší každodenní práci? Objevte na následujících stranách naše akumulátorová řešení na míru. A zjistěte, jak vám mohou optimálně pomáhat. Den co den.

Připravení.

Pro suverénnější řezání.



Když se vyžadují přesné řezy, maximální výkon a izolace s přesnými rozměry, zpříjemní vám život při řezání mobilní akumulátorová řešení Festool.

Akumulátorová ruční okružní pila HKC 55

Díky vyváženému rozložení hmotnosti a kapovací liště FSK s dorazovým systémem představuje akumulátorová okružní pila HKC 55 mobilní řešení pro přesné řezání v každé poloze.



Technické údaje	HKC 55
Napětí akumulátoru (V)	18
Volnoběžné otáčky (min ⁻¹)	4.500
Průměr pilového kotouče (mm)	160
Rozsah úhlu [°]	0 – 50
Hloubka řezu 0°; 90° (mm)	0 – 55
Hloubka řezu při 45°/50° (mm)	42/38
Kapacita akumulátoru Li-Ion (Ah)	5,2
Hmotnost s lithium-iontovým akumulátorem (kg)	4,1

Více informací najdete na straně 46



Koncentrovaný výkon

Kombinace 18V lithium-iontového akumulátoru AIRSTREAM a bezkartáčového motoru EC-TEC s integrovaným řízením zabezpečuje imponující řezný výkon. Nezávisle na síťové zásuvce a kabelu.

Akumulátorová ponorná pila TSC 55

Akumulátorová ponorná pila TSC 55 se systémem dvou akumulátorů je perfektní pro přesné ponorné řezy bez otřepů s velkou průtažnou silou – při stejném výkonu jako při napájení ze sítě.



Technické údaje	TSC 55
Napětí akumulátoru (V)	18/36
Volnoběžné otáčky (min ⁻¹)	2.650 – 3.800/5.200
Průměr pilového kotouče (mm)	160
Rozsah úhlu (°)	-1 – 47
Hloubka řezu (mm)	0 – 55
Hloubka řezu při 45° (mm)	43
Kapacita akumulátoru Li-Ion (Ah)	5,2
Hmotnost 1x 18 V / 2x 18 V (kg)	4,6/5,3

Více informací najdete na straně 40



2x 18 V pro větší výdrž a dosah

Flexibilně osaditelný systém dvou akumulátorů pro použití jednoho (min. 18 V) nebo dvou akumulátorů (max. 36 V). Pro maximální výkon nebo minimální hmotnost.

Akumulátorová pila na izolační materiály ISC 240

Díky hmotnosti pouze 2,2 kg a hloubce řezu až 350 mm představuje akumulátorová pila na izolační materiály ISC 240 první volbu pro řezání izolačních materiálů bez námahy.



Technické údaje	ISC 240
Napětí akumulátoru (V)	18
Počet zdvihů (min ⁻¹)	3.000
Hloubka řezu (mm)	240
Délka zdvihu (mm)	26
Ø přípojky pro odsávání prachu (mm)	27
Kapacita akumulátoru Li-Ion (Ah)	3,1/5,2
Hmotnost s akumulátorem Li-Ion (kg)	2,2/2,5

Více informací najdete na straně 78



Rychle a flexibilně

Perfektně přizpůsobené řezací soupravy umožňují rychlé, čisté a přesné řezy v pružných izolačních materiálech z minerálních a přírodních vláken a PUR izolačních deskách.

Akumulátorové přímočaré pily

CARVEX PSC 420

CARVEX PSBC 420

Když záleží na perfektní manipulaci u každého zaoblení, přesvědčí akumulátorové přímočaré pily maximálním řezným výkonem a ideálním řezáním křivek. Buď s ergonomickou hlavicovou rukojetí Softgrip, nebo se šikvou obloukovou rukojetí.

Technické údaje	PSC 420	PSBC 420
Napětí akumulátoru (V)	18	18
Počet zdvihů (min ⁻¹)	1.500 – 3.800	1.000 – 3.800
Stupňovitá regulace kyvného zdvihu	4	4
Hloubka řezu ve dřevě (mm)	120	120
Hloubka řezu – ocel (měkká) (mm)	10	10
Kapacita akumulátoru Li-Ion (Ah)	5,2	5,2
Hmotnost s lithiem-iontovým akumulátorem (kg)	2,4	2,4

Více informací najdete na straně 26



Perfektní spojení síly a flexibility

S 3 800 zdvihy za minutu přitom energeticky efektivní, bezuhlíkový motor EC-TEC zabezpečuje neustále výkonné a rychlé řezání.

Akumulátorové oscilační nářadí

OSC 18

Díky upínání nástroje StarlockMax a důmyslnému příslušenství pro nasazení a odsávání představuje VECTURO OSC 18 inteligentní systémové řešení pro nejvyšší nároky na výkon, komfort a přesnost při bezprašném řezání, dělení a škrábání.

NOVINKA



Technické údaje	OSC 18
Napětí akumulátoru (V)	18
Vibrace (min ⁻¹)	10.000 – 19.500
Úhel kmitu	2 x 2°
Upínání nástrojů	StarlockMax
Kapacita akumulátoru Li-Ion (Ah)	3,1
Hmotnost s lithiem-iontovým akumulátorem (kg)	1,6

Více informací najdete na straně 80



Nejlepší výsledky

Přesné nasazení bez sklouznutí pomocí hloubkového dorazu a odsávacího adaptéru.

Připraveni.

Pro příjemnější práci při broušení.



Perfektní ergonomie patří k nejdůležitějším běžným vlastnostem nejen při řezání, vrtání a šroubování, aby vám nářadí smysluplně pomáhalo při každodenním použití. Stejně jako všechna akumulátorová řešení Festool se i naše brusky vyznačují ergonomickým provedením – a zabezpečují ničím neomezený pohyb a mobilitu.

Akumulátorová excentrická bruska ETSC 125

Broušení ve všech polohách, při kterém šetříte síly, umožňuje kompaktní akumulátorová excentrická bruska ETSC 125 s ergonomickou konstrukcí a hmotností pouze 1,4 kg.



Technické údaje	ETSC 125
Napětí akumulátoru (V)	18
Počet otáček – excentrický pohyb (min ⁻¹)	6.000 – 10.000
Brusný zdvih (mm)	2
Vyměnitelný brusný talíř Ø (mm)	125
Kapacita akumulátoru Li-Ion (Ah)	3,1
Hmotnost s lithium-iontovým akumulátorem (kg)	1,4

Více informací najdete na straně 94



Práce bez přerušování

Díky akumulátorům Bluetooth® s kapacitou 3,1 Ah, které umožňují delší dobu chodu, než je doba nabíjení.

Akumulátorová vibrační bruska RTSC 400

S mimořádně kompaktní a nízkou konstrukcí a úzkým 18V akumulátorem Ergo správná volba pro malé a úzké plochy.



Technické údaje	RTSC 400
Napětí akumulátoru (V)	18
Volnoběžné otáčky (min ⁻¹)	6.000 – 10.000
Brusný zdvih (mm)	2
Vyměnitelná brusná deska (mm)	80 x 130
Kapacita akumulátoru Li-Ion (Ah)	3,1
Hmotnost s lithium-iontovým akumulátorem (kg)	1,4

Více informací najdete na straně 102



Jedinečné: s akumulátorem nebo kabelem

Pro všechny druhy použití, které vyžadují ještě delší dobu chodu, lze Bluetooth® akumulátor 18 V Ergo vyměnit za síťový adaptér „plug it“ (součástí sady a dostupný jako příslušenství). A už vznikne v kombinaci s kabelem „plug it“ síťové nářadí s neomezenou dobou chodu – ideální v kombinaci s mobilním vysavačem Festool.

Akumulátorová delta bruska DTSC 400

Perfektní na rohy a hrany. Akumulátorová delta bruska DTSC s trojúhelníkovou brusnou deskou umožňuje ty nejlepší výsledky broušení i na úzkých místech. A 18V akumulátor Ergo s Bluetooth® v kombinaci s bezuhlíkovým motorem EC-TEC zabezpečuje stejně vysoký výkon jako při napájení ze zásuvky.



Technické údaje	DTSC 400
Napětí akumulátoru (V)	18
Volnoběžné otáčky (min ⁻¹)	6.000 – 10.000
Brusný zdvih (mm)	2
Vyměnitelná brusná deska (mm)	100 x 150
Kapacita akumulátoru Li-Ion (Ah)	3,1
Hmotnost s lithium-iontovým akumulátorem (kg)	1,4

Více informací najdete na straně 108



Méně dokončovacích prací

PROTECTOR pro šetrné broušení podél okenních skel, rámců a výplní.

Připraveni.

Pro větší klid při vrtání a šroubování.



Rychlé vrtání, výkonné šroubování nebo obojí v rychlém sledu: v programu Festool najdete řešení na míru. Chytré detaily, jako rychlovýměnný systém CENTROTEC a nástavce FastFix, vám pomůžou v každé poloze.

Akumulátorové (příklepové) vrtací šroubováky

QUADRIVE DRC 18/4

QUADRIVE PDC 18/4

Díky čtyřstupňové kovové převodovce s až 3 800 min⁻¹, zapínatelnému axiálnímu příklepu a chytrému rozhraní FastFix pro rychlé přestavení bez použití nástroje představuje akumulátorový příklepový vrtací šroubovák PDC 18/4 řešení pro požadovanou sílu a výdrž při vrtní a šroubování. Lze obdržet také bez příklepu jako výkonný akušroubovák DRC.



Technické údaje	DRC 18/4	PDC 18/4
Napětí akumulátoru [V]	18	18
Volnoběžné otáčky 1./2. rychlost (min ⁻¹)	0 – 400/0 – 850	0 – 400/0 – 850
Volnoběžné otáčky 3./4. stupeň (min ⁻¹)	0 – 1.850/0 – 3.800	0 – 1.850/0 – 3.800
Max. krouticí moment dřevo/ocel (Nm)	40/60	40/60
Průměr vrtání dřevo/ocel (mm)	50/13	50/13
Průměr vrtání do zdiva (pálená cihla) (mm)	–	10
Kapacita akumulátoru Li-Ion [Ah]	5,2	5,2
Hmotnost s akumulátorem Li-Ion [kg]	1,9	2

Více informací najdete na straně 200



Mnohostranné použití

Chytré rozhraní FastFix umožňuje rychlou výměnu nástavců. Například za úhlový nástavec pro pohodlnou práci na úzkých místech.

Akumulátorový vrtací šroubovák

C 18

T 18+3

Díky plně elektronickému nastavení krouticího momentu, rychlovýměnnému systému CENTROTEC a dále úhlovému nastavci, excentrickému nastavci a hloubkovému dorazu představují akušroubováky C 18 a T 18+3 řešení pro rychlý postup práce při veškerém vrtání a šroubování.

Technické údaje	C 18	T 18+3
Napětí akumulátoru (V)	18	18
Volnoběžné otáčky 1./2. rychlost (min ⁻¹)	0 – 450/0 – 1.500	0 – 450/0 – 1.500
Max. krouticí moment dřevo/ocel (Nm)	27/45	35/50
Průměr vrtání dřevo/ocel (mm)	40/13	45/13
Nastavení krouticího momentu 1./2. rychlost (Nm)	0,8 – 8/0,5 – 6	0,8 – 8/0,5 – 6
Kapacita akumulátoru Li-Ion (Ah)	3,1/5,2	3,1/5,2
Hmotnost s akumulátorem Li-Ion (kg)	1,5/1,8	1,5/1,8

Více informací najdete na straně 199



Přesvědčivá flexibilita

Rychlé přecházení mezi různými použitými díky rozhraní FastFix.

Akumulátorové vrtací kladivo

BHC 18

S tlumením vibrací a hmotností pouze 2,6 kg představuje akumulátorové vrtací kladivo BHC 18 řešení pro maximální komfort při vrtání. Pro bezprašnou, komfortní práci s hubicí na prach při vrtání spustí akumulátory s Bluetooth® automaticky vysavač.



Technické údaje	BHC 18
Napětí akumulátoru (V)	18
Max. počet přiklepů (min ⁻¹)	4.895
Max. průměr vrtáků v betonu (mm)	18
Energie jednotlivého úderu (J)	1,8
Upínání nástrojů	SDS-Plus
Kapacita akumulátoru Li-Ion (Ah)	3,1/5,2
Hmotnost s akumulátorem Li-Ion (kg)	2,3/2,6

Více informací najdete na straně 206



Silák

Nepřekonatelný poměr hmotnosti a výkonu díky kombinaci motoru EC-TEC a konstrukce C.

Akumulátorový stavební šroubovák DURADRIVE DWC 18

Díky své konstrukci a výměně za zásobník bez použití nástroje představuje akumulátorový sádrokartonářský šroubovák DWC 18 první volbu pro rychlé a přesné šroubování jednou rukou. Elektronická automatika pro šroubování přitom zabezpečuje při šroubování přesnou hloubku.



Technické údaje	DWC 18-2500	DWC 18-4500
Napětí akumulátoru (V)	18	18
Volnoběžné otáčky (min ⁻¹)	0 – 2.500	0 – 4.500
Maximální použitelná délka šroubů (mm)	55	55
Max. krouticí moment dřevo/ocel (Nm)	7/18	5/14
Kapacita akumulátoru Li-Ion (Ah)	3,1/5,2	3,1/5,2
Hmotnost s hloubkovým dorazem (kg)	1,6/1,9	1,6/1,9

Více informací najdete na straně 208



Rychlý postup práce díky zásobníku

Se zásobníkem máte jednu ruku zcela volnou, například pro přidržování sádrokartonových desek nebo pro práci na stropě. Zásobník lze bez použití nástroje během několika sekund rozebrat a díky tomu rychle a jednoduše vyčistit.

Akumulátor Li-HighPower Compact: Plný výkon při malé hmotnosti.

Pro práci bez únavy jsme u akumulátoru Li-HighPower Compact ušetřili na hmotnosti, nikoli ale na výkonu: díky technologii článků Li-HighPower je dostatečně výkonný pro jakékoli použití. S hmotností méně než 600 gramů je zároveň o 20 % lehčí a o 50 % kompaktnější než standardní akumulátor 5,2 Ah.

Absolutní spolehlivost

Díky akumulátorovým článkům odolným vůči vysokému proudu mají akumulátory Li-HighPower Compact mimořádně dlouhou životnost. A jsou samozřejmě kompletně zajištěné díky rozsáhlým servisním službám Festool SERVICE.

NOVINKA



Včetně komfortu

O vaše zdraví se postará varianta akumulátoru Li-HighPower s Bluetooth® a při zapnutí nářadí automaticky spustí spárovaný mobilní vysavač.

Akumulátorový vrtací šroubovák

CXS

TXS

10,8V akušroubováky XS s ergonomickým tvarem C a klasickým tvarem T přesvědčí nízkou hmotností pouze 0,9 kg. Jako skuteční siláci umožňují jednoduché a rychlé šroubování a vrtání bez ústupků ohledně síly nebo výkonu.



Technické údaje	CXS	TXS
Napětí akumulátoru (V)	10,8	10,8
Volnoběžné otáčky 1./2. rychlost (min ⁻¹)	0 – 430/0 – 1.300	0 – 430/0 – 1.300
Max. krouticí moment dřevo/ocel (Nm)	10/16	10/16
Průměr vrtání dřevo/ocel (mm)	12/8	12/8
Nastavení krouticího momentu 1./2. rychlost (Nm)	0,3 – 3,4	0,3 – 3,4
Kapacita akumulátoru Li-Ion (Ah)	2,6	2,6
Hmotnost s akumulátorem Li-Ion (kg)	0,9	0,9

Více informací najdete na straně 198



Extrémně mnohostranné

Rychlé střídání vrtání a šroubování zabezpečují rychlovýměnný systém CENTROTEC a nástavce FastFix.



Připraveni.

Pro absolutní spolehlivost při dělení a broušení.



S balíčkem pro kompletně bezstarostnou práci ohledně robustnosti, odolnosti vůči prachu a ideálního odsávacího výkonu usnadňují úhlové a dělicí brusky i dělení nejtvrdších materiálů.

Akumulátorové úhlové brusky **AGC 18**

Výkonná akumulátorová úhlová bruska AGC 18 je odolná vůči prachu a vyznačuje se dlouhou životností díky zapouzdřenému, bezuhlíkovému motoru EC-TEC a chráněné elektronice.



Technické údaje	AGC 18
Napětí akumulátoru (V)	18
Volnoběžné otáčky (min ⁻¹)	4.500 – 8.500
Ø kotouče (mm)	125
Závít na vřetenu/příruba	M14
Kapacita akumulátoru Li-Ion (Ah)	5,2
Hmotnost s lithium-iontovým akumulátorem (kg)	2,7

Více informací najdete na straně 302



Práce přizpůsobená druhu materiálu

Plynule regulovatelné otáčky od 4 500 do 8 500 ot/min zabezpečují řezání a broušení přizpůsobené druhu materiálu.

Akumulátorový diamantový dělicí systém

DSC-AGC 18 FH

Pro zdravou práci odvádí kryt odsávání více než 95 % prachu přímo do mobilního vysavače – ideální pro dělení minerálních materiálů ve vnitřním prostoru s minimální prašností. Akumulátor s Bluetooth® přitom spustí spárovaný mobilní vysavač automaticky.



Technické údaje	DSC-AGC 18 FH
Napětí akumulátoru (V)	18
Volnoběžné otáčky (min ⁻¹)	4.500 – 8.500
Ø kotouče (mm)	125
Hloubka řezu (mm)	27
Ø přípojky pro odsávání prachu (mm)	36/27
Závit v vřetenu/příruba	M14
Kapacita akumulátoru Li-Ion (Ah)	5,2
Hmotnost s lithiium-iontovým akumulátorem (kg)	3,2

Více informací najdete na straně 304



Přesné řezy v ruce

Důmyslný kryt umožňuje volný výhled na místo řezu – pro jednoduchou orientaci podle nárysu. Navíc lze kryt jednoduše otevřít pro práci blízko okraje.

Jedinečné: kompletní bezplatná oprava. I pro akumulátory.

Rychle, důkladně a první tři roky zcela zdarma. Náš opravárenský servis extra třídy. V rámci záruky all-inclusive vám zdarma vyměníme i akumulátory a nabíječky. To znamená opravu se stoprocentně nulovými náklady.*

Více informací najdete na straně 4



* Záruka all-inclusive platí pro veškeré nářadí Festool zaregistrované do 30 dnů od zakoupení. Platí záruční podmínky Festool, do kterých lze nahlédnout na www.festool.cz/sluzby. „Kompletní bezplatná oprava“ neplatí pro poškození spotřebního materiálu a příslušenství, při nesprávném používání, pro škody při používání jiného než originálního příslušenství či náhradních dílů a dále v případě samostatně rozebraného nářadí nebo používání s trvale silným opotřebením.

Připraveni.

Pro více světla a vydatný zvuk.



Ke každodenní práci s výrobky Festool patří – kromě vhodného nářadí – také správné pracovní prostředí. Protože prostě jednodušeji se pracuje s perfektním osvětlením a jedinečným zvukem.

Akumulátorová svítidla **SYSLITE UNI** **SYSLITE KAL II**

Šikovné svítidla SYSLITE UNI a KAL II jsou po ruce kdykoli, když je potřeba posvítit si v temných rozích. Se silnými, energeticky účinnými a vysoce výkonnými LED, kompaktní konstrukcí a malou hmotností představují oblíbené pomocníky. Lze používat všechny běžné akumulátory Festool.



Technické údaje	UNI	KAL II
Hodnota světelného toku 1./2. stupeň (lm)	30/43	310/769
Osvětlovací prostředky (W)	9	18
Doba svícení (interní akumulátor) 1./2. stupeň (min)	–	290/120
Provoz s externími akumulátory Festool (V)	10,8 – 18	10,8 – 18
Rozměr závitu pro stativ (")	–	1/4
Hmotnost (bez akumulátoru) (kg)	0,34	0,7

Více informací najdete na straně 312



Jako stvořená na stavbu

Kryt SYSLITE KAL II je vyrobený z pevného tlakového odlitku hliníku odolného proti nárazům. Velké držadlo je tepelně izolované kvůli ochraně uživatele i svítidla.

Rádio na stavbu

SYSROCK BR 10**SYSROCK BR 10 DAB+**

Robustní, kompaktní, výkonná: rádia na stavbu SYSROCK se vejdou na každý okenní parapet a spojují kompaktní rozměry a malou hmotnost s jedinečným zvukem. A s SYSROCK DAB+ patří rušení frekvence minulosti.



Technické údaje	BR 10	BR 10 DAB+
Provoz se zásuvnými akumulátory Festool [V]	18	18
Přijem rádia	FM	DAB+
Reproduktor [W]	10	10
Počet paměťových míst	4	2 x 4
USB výstup	–	5V/1,2A
Hmotnost (kg)	0,7	0,7

Více informací najdete na straně 338

**Pro poslech hudby a telefonování**

Díky rozhraní Bluetooth® lze SYSROCK spojit s chytrým telefonem – perfektní pro poslouchání vlastní hudby nebo přijímání telefonních hovorů.

Aplikace Festool Work Jednoduché síťové spojení nářadí a služeb

Aplikace Festool Work je perfektní nástroj pro zajištění podrobného přehledu o vlastním nářadí, využívání různých služeb Festool a síťové spojení akumulátorů a nářadí. Pro zcela jednoduchou digitální správu vlastního nářadí.

Stáhněte nyní zdarma a nainstalujte pro Android a iOS:



Připraveni.

Pro individuální a výkonná řešení.



NOVINKA

Přehled akumulátorů	2,6 Ah XS	3,1 Ah Ergo		3,1 Ah Compact		4,0 Ah Li-HighPower Compact
Napětí akumulátoru	10,8 Volt	18 V		18 V		18 V
AIRSTREAM						•
Vhodné nabíječky	MXC	TCL 3 TCL 6 SCA 8		TCL 3 TCL 6 SCA 8		TCL 3 TCL 6 SCA 8
Užitek	Speciálně vyvinuté pro TXS a CXS malý, lehký, kompaktní.	Speciálně vyvinuté pro akumulátorové jednoruční brusky ETSC 125, DTSC 400, RTSC 400 výkonné a vytrvalé.		Velmi lehký a tedy ideální pro vrtání a šroubování specialista na ergonomickou práci.		Nový kompaktní: plný výkon při malé hmotnosti dostatečná síla pro každou práci o 20 % lehčí a o 50 % kompaktnější než standardní akumulátor 5,2 Ah.
Ideální oblast použití	Lehké šroubování při montážních činnostech s absolutním zaměřením na ergonomii a malou hmotnost.	Broušení bez přerušování s RTSC 400, DTSC 400 nebo ETSC 125 díky delší době chodu akumulátorů, než je doba nabíjení.		Ideální pro lehké montážní práce s potřebou malého výkonu a zaměřením na malou hmotnost: např. lehké šroubování s akušroubováky, jako T 18, C 18, DWC 18 atd.		Pro všechny činnosti a 18V nářadí – když je v centru pozornosti kompaktnost a malá hmotnost. Například pro veškeré vrtání a šroubování s C 18, T 18, DWC 18, PDC 18, BHC 18, TID 18, ale také při použití s přímočarými pilami PSC / PSBC 420 atd.
Hmotnost	0,20 kg	0,40 kg		0,40 kg		0,60 kg
Varianta Bluetooth®			•		•	•
Obj. číslo	500184	202499	202497	201789	203799	205034
Cena v Kč*	2.300,00 2.783,00	1.891,00 2.288,11	2.416,00 2.923,36	1.891,00 2.288,11	2.416,00 2.923,36	2.575,00 3.115,75



	Nabíječka MXC	Rychlonabíječka TCL 6	Rychlonabíječka SCA 8
AIRSTREAM			•
Max. nabíjecí proud	2,8 A	6,0 A	8,0 A
Užitek	Speciálně vyvinuté pro akumulátor 2,6 Ah (10,8 V) (CXS a TXS).	LED ukazatel pro zobrazení zbývajících doby nabíjení a stavu nabití pro všechny 18V akumulátory Festool (včetně akumulátoru Ergo). Optimální použití u nářadí s velkým příkonem a dlouhou dobou chodu	
Hmotnost	0,50 kg	0,80 kg	1,10 kg
Obj. číslo	497495	201135	200178
Cena v Kč*	1.486,00 1.798,06	1.497,00 1.811,37	2.313,00 2.798,73



5,2 Ah		6,2 Ah	
18 V		18 V	
•		•	
TCL 3 TCL 6 SCA 8 (s AIRSTREAM)		TCL 3 TCL 6 SCA 8 (s AIRSTREAM)	
Silný všeučel pro všechny druhy použití.		Nejvýkonnější: pro řezání a náročné vrtání a šroubování.	
Pro všechny činnosti a 18V nářadí – se zaměřením na výkon a výdrž. Například pro vytrvalou práci s AGC 18, HKC 55, TSC 55 a dále pro mimořádně náročné vrtání a šroubování s PDC 18 / DRC 18.		Pro činnosti, při kterých záleží na síle a mimořádné výdrži – například pro velmi dlouhou dobu chodu ve spojení s ponornou nebo ruční okružní pilou TSC 55 / HKC 55 nebo akumulátorovou úhlovou bruskou AGC 18. Lze obdržet výhradně jako příslušenství.	
0,70 kg		0,70 kg	
•		•	
200181	202479	201774	201797
2.575,00 3.115,75	3.101,00 3.752,21	3.363,00 4.069,23	3.889,00 4.705,69



Jedinečné: kompletní bezplatná oprava** – i pro akumulátory.

Rychle, důkladně a první tři roky zcela zdarma. Náš opravárenský servis extra třídy. V rámci záruky all-inclusive*** bezplatně vyměníme dokonce i typické díly podléhající opotřebení, jako uhlíky, kuličková ložiska nebo těsnicí kroužky. To znamená opravu se stoprocentně nulovými náklady. A to nejlepší: tento slib platí také pro akumulátory a nabíječky.**

POWERSELECT

Díky PowerSelect dostanete vždy přesně to, co pro akumulátorový systém aktuálně potřebujete: např. jednotlivé nářadí, akumulátory a nabíječky.

Li-HighPower

NOVINKA: akumulátor HighPower Li-Ion.

Citelně lehčí při plném výkonu.

Pro práci bez únavy jsme u akumulátoru Li-HighPower Compact ušetřili na hmotnosti, nikoli ale na výkonu: díky technologii článků Li-HighPower je dostatečně výkonný pro jakékoli použití. S hmotností méně než 600 gramů je zároveň o 20 % lehčí a o 50 % kompaktnější než standardní akumulátor 5,2 Ah.

AIRSTREAM.

18V akumulátory rychleji znovu připravené k použití: Akumulátory s technologií AIRSTREAM jsou opatřené integrovaným chladičím kanálkem, díky kterému se doba vychladnutí, a tedy celý proces nabíjení zkracuje až o 65 %.

Bezprašná práce snadná věc.

S akumulátorem s Bluetooth® se při zapnutí akumulátorového nářadí automaticky spustí i mobilní vysavač. Všechny 18V akumulátory jsou dostupné s technologií Bluetooth® – a u mnoha akumulátorových nářadí jsou již součástí dodávky. Navíc s aplikací Festool Work získáte kdykoli další informace o stavu nabití, stavu, posledním kontaktu.

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. | Včetně daně z přidané hodnoty.

** „Kompletní bezplatná oprava“ neplatí pro poškození spotřebního materiálu a příslušenství, při nesprávném používání, pro škody při používání jiného než originálního příslušenství či náhradních dílů a dále v případě samostatně rozebraného nářadí nebo používání s trvale silným opotřebením.

*** Záruka all-inclusive platí pro veškeré nářadí Festool zaregistrované do 30 dnů od zakoupení. Platí záruční podmínky Festool, do kterých lze nahlédnout na www.festool.cz/sluzby

02 Řezání a oscilace





026 Přímochařá pily CARVEX



028 Přímochařá pily TRION



040 Ponorné pily



046 Ruční okružní pily



051 Vodicí systémy



052 Tesařská ruční okružní pila



054 Kapovací pily KAPEX



060 Pokosová pila na lišty SYMMETRIC

NOVINKA



064 Stolní okružní pila



066 Stolní pily PRECISIO



076 Tesařské řetězové pily



078 Akumulátorová pila na izolační materiály

NOVINKA



080 Akumulátorové oscilační nářadí VECTURO

Lehká. Šikovní. Nepřekonatelná v křivkách – také s akumulátorem.

Přímočaré pily CARVEX.

S pilou CARVEX budete pracovat pohodlně v jakékoli poloze. A rychle: s 3 800 zdvihy za minutu pro nedostižnou průtažnou sílu pomocí motoru EC-TEC a nepřekonatelné řezání křivek. A lze ji přizpůsobit každé pracovní situaci. To zabezpečuje mnohostranné příslušenství, jako je úhlový stůl, kružítko, vodicí lišta a různé pracovní desky.

Přímočaré pily **CARVEX PS 420** **CARVEX PSB 420**

Máte na výběr: CARVEX PS 420 se vede pomocí ergonomické hlavice rukojeti, zatímco CARVEX PSB 420 má šikvou obloukovou rukojeť. Rozhodněte se podle toho, čemu dáváte přednost – bez rozdílu v síle, komfortu a ergonomii.

Akumulátorové přímočaré pily **CARVEX PSC 420** **CARVEX PSBC 420**

Naše akumulátorové varianty: ergonomická práce bez kabelu – díky 18V akumulátoru nezávisle na síti a bez únavy ve všech oblastech použití.



Bezkartáčový motor EC-TEC



Výměna bez použití nástroje

Práce přizpůsobená druhu materiálu se vyplatí. Výsledky jsou přesnější a pilové nástroje vydrží výrazně déle. Proto se systém Festool i zde vyznačuje krátkými časy přípravy: díky výměně pilového nástroje jednou rukou bez použití klíče. Kromě toho se i výměna stolů a pracovních desek provádí bez použití nástroje.



Optimální manipulace a ovládání

S hmotností pouze 1,9 kg, štíhlou, ergonomickou konstrukcí, protiskluzovým povrchem Softgrip a vypínačem na obou stranách (u varianty s obloukovou rukojetí navíc také uprostřed) pro práci pravou i levou rukou.



Přesné řezání podle rysky

Díky stroboskopickému světlu pilový plátek opticky působí jako nehybný, odsávání prachu a funkce ofukování u pily CARVEX navíc udržují volný výhled na nárys.



Mnohostranné použití

Zcela jednoduché, dokonce i u těch nejmenších kruhů (poloměry od 34 mm do 1,5 m) – s řezačem kruhů a vhodným pilovým plátkem, např. S 75/4 FSG.

Všechno po ruce. Příslušenství pro SYSTAINER.

Různé pracovní desky, kružítko, úhlový stůl nebo adaptérový stůl či náhradní zábrana – se Systainerem s příslušenstvím ZH-SYS-PS budete mít po ruce vše pro veškeré práce, abyste mohli optimálně používat svou přímočarou pilu. A to čistě a kompaktně zabalené v praktickém Systaineru.

Více informací najdete na straně 31



Naše klasika – osvědčené nářadí pro univerzální použití.

Přímočaré pily TRION.

Maximálně robustní a silná. Trojitě vedení pilového plátku s paralelně nastavitelnými čelistmi z tvrdokovu zajišťuje přesné, kolmé řezy. Navíc ušetříte čas: Není nutná dodatečná práce díky jednoduché, ale účinné zábraně pro řezy bez otřepů a rychloupínacímu systému FastFix pro upínání pilových plátků bez použití nástroje.

Přímočará pila TRION PS 300

PS 300 s hlavicovou rukojetí se vyznačuje optimální manipulací, např. při ovládání jednou rukou. Ovládací prvky jsou bez přehmátnutí v dosahu v jakékoli situaci. Příznivá poloha těžiště se osvědčí v každé poloze.



Přímočará pila TRION PSB 300

PSB 300 se jako oblouková varianta PS 300 vyznačuje stejnými důmyslnými vlastnostmi. Každý si tak může zvolit takový tvar rukojeti, která mu lépe sedí v ruce. Zcela podle osobních preferencí.



Výkonné, trvale přesné

Trojité vedení pilového plátku s paralelně nastavitelnými čelistmi z tvrdokovu zajišťuje přesné, kolmé řezy. A díky jednoduchému natočení stolu se snadno podaří také pokosové řezy.



Rychlá výměna pilového plátku

Se systémem rychloupínání pilového plátku FastFix bez použití nástroje ušetříte čas – a tedy peníze. Uzávěr v provedení MIM (Metal Injection-Molding) a rychloupínací páčka z materiálu vyztuženého vlákny zabezpečují dlouhodobou spolehlivost.



Řezy bez otřepů

Bez časově náročné dodatečné práce díky jednoduchému, ale efektivnímu chrániči proti otřepům pro čisté řezy. A to dokonce i u dýhovaných povrchů. Typický Festool: přesnost v každém detailu.









Technické údaje	PS 420	PSB 420	PSC 420	PSBC 420	PS 300	PSB 300
Příkon (W)	550	550	–	–	720	720
Napětí akumulátoru (V)	–	–	18	18	–	–
Počet zdvihů (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 regulace kyvného zdvihu	4	4	4	4	4	4
Šikmá poloha (°)	–	–	–	–	0 – 45	0 – 45
Hloubka řezu ve dřevě (mm)	120	120	120	120	120	120
Hloubka řezu – neželezný kov (mm)	20	20	20	20	20	20
Hloubka řezu – ocel (měkká) (mm)	10	10	10	10	10	10
Kapacita akumulátoru Li-Ion (Ah)	–	–	5,2	5,2	–	–
Hmotnost (kg)	1,9	1,9	–	–	2,4	2,4
Hmotnost s lithium-iontovým akumulátorem (kg)	–	–	2,4	2,4	–	–

Použití

Práce nezávislá na elektrické síti	–	–	●	●	–	–
Výřezy pro dřezy a varné desky	●	●	●	●	●	●
Lícovací práce u nábytku, kuchyňských linek, budování interiérů	●	●	●	●	●	●
Řezání kruhů a zaoblení	●	●	●	●	○	○
Vyřezávání začíšťovacích lišt	●	●	●	●	●	●
Zkracování obrobků	●	●	●	●	●	●
Obloukové výřezy v trámech	●	●	●	●	●	●
Řezání zespodu	●	●	●	●	●	○

nejvhodnější ●
vhodný ○

Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
PS 420	Všechny varianty: 2 x pilový plátek, chránič proti otřepům, v Systaineru SYS 1 T-LOC		
	PS 420 EBQ-Plus	9.811,00 11.871,31	576619
	PS 420 EBQ-Set Systainer s příslušenstvím	14.961,00 18.102,81	576620
PSB 420	Všechny varianty: 2 x pilový plátek, chránič proti otřepům, v Systaineru SYS 1 T-LOC		
	PSB 420 EBQ-Plus	9.811,00 11.871,31	576630
	PSB 420 EBQ-Set Systainer s příslušenstvím	14.961,00 18.102,81	576631
PSC 420	Všechny varianty: 2 x pilový plátek, chránič proti otřepům		
	PSC 420 Li EB-Basic bez akumulátoru, bez nabíječky, v Systaineru SYS 2 T-LOC	8.884,00 10.749,64	574713
	PSC 420 Li 5,2 EBI-Plus akumulátor BP 18 Li 5,2 ASI, rychlonabíječka TCL 6, v Systaineru SYS 2 T-LOC	12.953,00 15.673,13	575683
	PSC 420 Li 5,2 EBI-Set akumulátor BP 18 Li 5,2 ASI, rychlonabíječka TCL 6, Systainer s příslušenstvím, v Systaineru SYS 2 T-LOC	18.077,00 21.873,17	575743
	T 18+3/PSC 420 Li I-Set akušroubovák T18+3, přímočará pila PSC 420 EB, 2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 ASI, rychlonabíječka TCL 6, sklíčidlo CENTROTEC, držák bitů CENTROTEC, rychloupínací sklíčidlo FastFix 13 mm, TwinBOX Mix, spona na opasek, v Systaineru SYS 3 T-LOC	21.502,00 26.017,42	575696
PSBC 420	Všechny varianty: 2 x pilový plátek, chránič proti otřepům, v Systaineru SYS 2 T-LOC		
	PSBC 420 Li EB-Basic bez akumulátoru, bez nabíječky	8.884,00 10.749,64	201379
	PSBC 420 Li 5,2 EBI-Plus akumulátor BP 18 Li 5,2 ASI, rychlonabíječka TCL 6	12.953,00 15.673,13	575679
	PSBC 420 Li 5,2 EBI-Set akumulátor BP 18 Li 5,2 ASI, rychlonabíječka TCL 6, Systainer s příslušenstvím	18.077,00 21.873,17	575741
PS 300			
	PS 300 EQ-Plus 2 x pilový plátek, chránič proti otřepům, v Systaineru SYS 1 T-LOC	7.906,00 9.566,26	576615
PSB 300			
	PSB 300 EQ-Plus 2 x pilový plátek, chránič proti otřepům, v Systaineru SYS 1 T-LOC	7.906,00 9.566,26	576627

Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Úhlový stůl WT-PS 420 pro PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, pro úhlové řezy od +45° do -45°, plynulé nastavení úhlu, balení pro samoobslužný prodej	3.121,00 3.776,41	496134
	adaptérový stůl ADT-PS 420 pro PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, pro použití PS na vodící liště, pro montáž do kompaktního modulového systému CMS, ve spojení s kružátkem KS-PS 400, balení pro samoobslužný prodej	392,00 474,32	497303
Kružátko Všechny varianty: pro PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, Ø kruhu od 120 mm do 3 m, balení pro samoobslužný prodej			
	KS-PS 420 ve spojení s adaptérovým stolem ADT-PS 400	1.303,00 1.576,63	497304
	KS-PS 420 Set včetně adaptérového stolu ADT-PS 420	1.690,00 2.044,90	497443
Pracovní deska Všechny varianty: pro PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, balení pro samoobslužný prodej			
	LAS-PS 420 plastová univerzální deska pro dřevo a materiály podobné dřevu	276,00 333,96	497297
	LAS-Soft-PS 420 deska s nopy pro optimální kluznost, pro dřevo a materiály podobné dřevu	276,00 333,96	497298
	LAS-HGW-PS 420 deska z tvrzené tkaniny s dlouhou životností pro dřevo a materiály podobné dřevu	412,00 498,52	497299
	LAS-St-PS 420 pro všechny kovové materiály	412,00 498,52	497300
	LAS-STF-PS 420 pro choulostivé povrchy	412,00 498,52	497301
	Náhradní plst EF-LAS-STF-PS 420 pro PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, 5x náhradní plst pro pracovní desku StickFix LAS-STF-PS 420, balení pro samoobslužný prodej	243,00 294,03	497444
	SYSTAINER s příslušenstvím ZH-SYS-PS 420 pro PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, 5 x chránič proti otřepům, Pracovní deska pro horní frézu měkká, Pracovní deska pro horní frézu tvrdá, Pracovní deska pro horní frézu ocel, pracovní deska StickFix, úhlový stůl, adaptérový stůl, kružítko, plst StickFix, v Systaineru SYS 2 T-LOC	6.265,00 7.580,65	497709
	Vodící doraz FS-PS/PSB 300 pro PS 200, PS 300, PSB 300, PS 2, pro použití přímočarých pil s vodícím systémem FS a FS/2, balení pro samoobslužný prodej	387,00 468,27	490031
	Paralelní doraz PA-PS/PSB 300 pro PS 300, PSB 300, PS200, PS2, max. šířka obrobku 200 mm, balení pro samoobslužný prodej	706,00 854,26	490119
	Kružátko KS-PS/PSB 300 pro PS 300, PSB 300, PS200, PS2, průměr kruhu 130 – 720 mm, balení pro samoobslužný prodej	706,00 854,26	490118
Chránič proti otřepům Všechny varianty: zabráňuje vytrhávání okraje na hraně řezu, balení pro samoobslužný prodej			
	SP-PS/PSB 300/5 pro PS 300, PSB 300, PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, obsah balení 5 kusů	173,00 209,33	490120
	SP-PS/PSB 300/20 pro PS 300, PSB 300, PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, obsah balení 20 kusů	322,00 389,62	490121
	SP-PS/5 pro PS1, PS 2, PS200, obsah balení 5 kusů	173,00 209,33	483372
	Akumulátorová a nabíjecí technologie viz strana 22		

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. I včetně daně z přidané hodnoty.

Nová mnohostrannost pro perfektní řezy.

Ať se jedná o rychlost u přímých řezů, nebo přesnost v úzkých křivkách. Do dřeva, plastu, stavebních materiálů nebo kovu. S rozšířenými, nebo broušenými zuby, velkou, nebo malou roztečí zubů, z nástrojové oceli HCS, nebo osazené tvrdokovem. Ať už chcete řezat cokoli – v novém sortimentu pilových plátků Festool najdete ihned ten správný – jediným pohledem na optimalizovaný přehled použití.

WOOD

Dřevo

Pro vynikající výsledky zpracování dřeva s použitím kvalitní nástrojové oceli HCS.

PLASTICS

Plasty

Dimenzovaný speciálně na velmi dobré výsledky řezání u téměř všech druhů plastu.

METAL

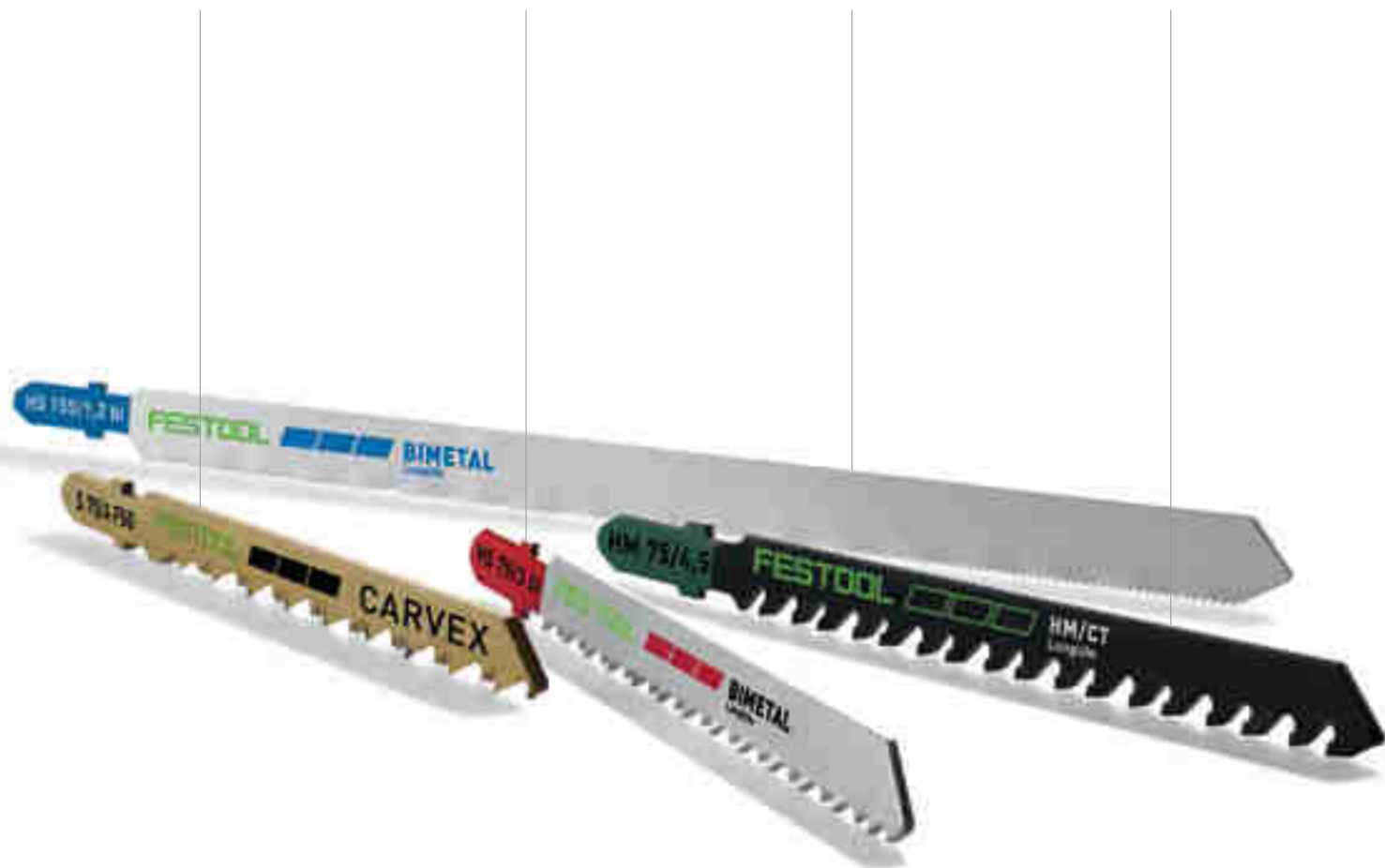
Kov

Zvlněný základní tvar z bimetalu HCS – ideální pro práci s kovem, např. hliníkem a ocelí.

BUILDING MATERIALS

Stavební materiály

Osazení tvrdokovem pro maximální životnost i u abrazivních materiálů.



Tipy pro správné nastavení přímočaré pily podle použití.

Regulace otáček

Vysoké otáčky na stupně 4–6 jsou optimální pro řezání měkkých materiálů, kterým nevaří vysoké teploty, jako je např. dřevo. Stupně s nízkými otáčkami 1–3 doporučujeme u plastů, které jsou choulostivé vůči vysokým teplotám, např. na akrylátové sklo nebo PET, aby se zabránilo mazání, a dále u kovů a stavebních materiálů, aby se minimalizovalo opotřebení pilových plátek, resp. snížila prašnost.

Nastavení kyvného zdvihu

Čím vyšší je kyvný zdvih, tím rychleji a s menší námahou řeže přímočará pila materiál, ovšem většinou s velkými otřepů. Menší, resp. vypnutý kyvný zdvih zabezpečuje přesné řezy bez otřepů při nižší pracovní rychlosti, a je tedy optimální pro přesné přizpůsobování a křivkové řezy.



Materiál	Pilový plátek	Použití	Doporučené otáčky	Doporučený kyvný zdvih
WOOD	Basic	Pro rychlé řezy ve dřevě bez nároku na vysokou přesnost.	4-6	Min. pro vysokou přesnost Max. pro vysokou rychlost
	Universal	Univerzální nástroj pro pravoúhlé řezy důkladně pokrývá všechna relevantní použití při řezání dřeva. Optimální i v kombinaci s vodící lištou Festool.	4-6	
	Straight Cut	Pro pravoúhlé, velmi přesné řezy díky extrémně ostrému japonskému ozubení – vlákna se nejprve zahřejí a potom čistě oddělí.	4-6	
	Curves	Ideální pro křivky – možnost i extrémně malých poloměrů.	4-6	
	Fine Cut	Pro přesně řezané povrchy bez otřepů.	4-6	
PLASTICS	Solid Materials	Na náročné materiály, jako plný plastový materiál nebo plasty vyztužené vlákny.	1-3	Vypnutý
	Profile	Na plastové profily, akrylátové sklo (např. Plexiglas®) a měkké plasty.	1-3	
	Laminate	Na laminát a melaminové desky (např. Trespa®).	1-3	
METAL	Steel/Stainless Steel	Pro práci s hliníkem, neželeznými kovy a ocelí.	1-3	Vypnutý
	Sandwich Materials	Na sendvičové materiály.	1-3	
BUILDING MATERIALS	Abrasive Materials	Na dřevotřískové a vláknité desky se sádrovým a cementovým pojivem.	1-3	Min. pro vysokou přesnost Max. pro vysokou rychlost
	Ceramics	Pro práci s cihlami a keramikou.	1-3	
	Insulation	Na měkké izolační materiály, karton a polystyren.	1-3	

Rozteč zubů, broušení a materiál

































































Rozšířené zuby pro rychlý řez

kónicky broušené plátky
pro čistý řezNástrojová ocel HCS:
standardní kvalita na všechny
dřevěné materiályHS bimetal: odolný vůči
působení vysokých teplot
a opotřebení

Výkonové parametry

Tvrdokov: odolný vůči působení
vysokých teplot a opotřebeníNatvrdo pájené kousky
tvrdokovu, jemnéHrubý nebo jemný pilový
plátek. Empirické pravidlo:
nejméně tři zuby v jednom
záběruZvlněný plátek,
frézované zuby

Basic		Přímé řezy	Křivkové řezy	Pravouhlé řezy	Čisté řezy bez otřepů	Délka ozubení	Dělení zubů
WOOD						75 mm	4 mm
	S 75/4/25					75 mm	4 mm
	S 75/4/100					75 mm	4 mm
						105 mm	4 mm
	Univerzální						
						75 mm	4 mm
	S 75/4 FSG/20					75 mm	4 mm
						105 mm	4 mm
	S 105/4 FSG/20					105 mm	4 mm
						145 mm	4 mm
	Straight Cut						
						75 mm	2,8 mm
	S 75/2,8/20					75 mm	2,8 mm
						105 mm	2,8 mm
	S 105/2,8/20					105 mm	2,8 mm
						145 mm	2,8 mm
	Curves						
						75 mm	1,4 mm
						75 mm	4 mm
	S 75/4 K/20					75 mm	4 mm
	Fine Cut						
						75 mm	2,5 mm
	S 75/2,5/25					75 mm	2,5 mm
	S 75/2,5/100					75 mm	2,5 mm
						75 mm	2,5 mm

[nesouměrné ozubení]

	Max. tloušťka obrobku	Obsah balení	Cena v Kč*	Obj. číslo	Masivní dřevo	Dřevotřískové desky / latvky ze surové překližky	Dřevotřískové desky s povrchovou úpravou, dýhované latvky	Melaminové desky (Trespa® , Resopal®), laminát	Plasty vyztužené vlákny, GFK	měkké plasty, PVC	Plně plasty, akrylátové sklo (Plexiglas®)	Plastové profily, akrylátové sklo (Plexisklo®)
	30 mm	5 kusů	250,00 302,50	204305	●	●	●					
	30 mm	25 kusů	971,00 1.174,91	204306	●	●	●					
	30 mm	100 kusů	3.392,00 4.104,32	204346	●	●	●					
	60 mm	5 kusů	397,00 480,37	204315	●	●	●					
	30 mm	5 kusů	541,00 654,61	204316	●	●	●					
	30 mm	20 kusů	1.824,00 2.207,04	204317	●	●	●					
	60 mm	5 kusů	719,00 869,99	204327	●	●	●					
	60 mm	20 kusů	2.341,00 2.832,61	204332	●	●	●					
	100 mm	5 kusů	837,00 1.012,77	204335	●	●	●					
	30 mm	5 kusů	446,00 539,66	204260	●	●	●					
	30 mm	20 kusů	1.507,00 1.823,47	204261	●	●	●					
	60 mm	5 kusů	598,00 723,58	204262	●	●	●					
	60 mm	20 kusů	1.988,00 2.405,48	204263	●	●	●					
	100 mm	5 kusů	698,00 844,58	204264	●	●	●					
	10 mm	5 kusů	315,00 381,15	204267	●	●	●					
	30 mm	5 kusů	335,00 405,35	204265	●	●	●					
	30 mm	20 kusů	1.128,00 1.364,88	204266	●	●	●					
	30 mm	5 kusů	356,00 430,76	204256	●	○	●			○	○	
	30 mm	25 kusů	1.455,00 1.760,55	204257	●	○	●			○	○	
	30 mm	100 kusů	4.687,00 5.671,27	204258	●	○	●			○	○	
	30 mm	5 kusů	361,00 436,81	204259	●	○	●			○	○	

nejvhodnější ●
vhodný ○

02 Řezání a oscilace

Rozteč zubů, broušení a materiál



Rozšířené zuby pro rychlý řez



kónicky broušené plátky pro čistý řez



Nástrojová ocel HCS: standardní kvalita na všechny dřevěné materiály



HS bimetal: odolný vůči působení vysokých teplot a opotřebení

Výkonové parametry



Tvrdkov: odolný vůči působení vysokých teplot a opotřebení



Natvrdo pájené kousky tvrdokovu, jemné



Hrubý nebo jemný pilový plátek. Empirické pravidlo: nejméně tři zuby v jednom záběru

























































Zvlněný plátek, frézované zuby

Solid Materials		Přímé řezy	Křivkové řezy	Pravouhlé řezy	Čisté řezy bez otřepů	Délka ozubení	Dělení zubů
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
Ocel / nerezová ocel							
METAL	 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
Abrasive Materials							
BUILDING 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 pilových plátek Wood							
	 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. tloušťka obrobku	Obsah balení	Cena v Kč*	Obj. číslo	Melaminové desky (Trespa®, Resopal®), laminát	Plasty vyztužené vlákny, GFK	měkké plasty, PVC	Plně plasty, akrylátové sklo (Plexiglas®)	Plastové profily, akrylátové sklo (Plexisklo®)	Hliník, kompozitní hliníkové desky	Neželezné kovy, barevné kovy	Železo, ocel	Vícevrstvé desky	Ušlechtilá ocel	Cihly, keramika	Vláknocement, sádkartonové desky	Karton, izolační materiály
	30 mm	5 kusů	580,00 701,80	204336													
	30 mm	5 kusů	356,00 430,76	204268													
	30 mm	1 kus	796,00 963,16	204269													
	20 mm	5 kusů	487,00 589,27	204270													
	20 mm	20 kusů	1.643,00 1.988,03	204271													
	40 mm	5 kusů	606,00 733,26	204272													
	110 mm	5 kusů	773,00 935,33	204337													
	30 mm	1 kus	541,00 654,61	204343													
	8 mm	1 kus	240,00 290,40	204344													
	110 mm	3 kusy	428,00 517,88	204345													
	30 mm	25 kusů	1.525,00 1.845,25	204275													

nejvhodnější 
vhodný 

Pro přesné řezání.

Ponorné pily TS 55, TSC 55 a TS 75.



Vysoce přesné pracovní výsledky

Ten, kdo chce dosáhnout čistých řezů bez otřepů, pracuje s vodící lištou. Ponorná pila, upevněná pomocí vodících čelistí, které lze nastavit bez použití nástroje, běží absolutně bez vůle.



Vyzkoušejte náš systém

Systém skládající se z ponorné pily s vodící lištou a multifunkčního stolu MFT umožňuje mnohostranné použití v dílně i na montáži. Obrobky můžete bezpečně přiložit k úhlovému dorazu a vyrovnat je pro práci pod přesným úhlem.

Perfektní výřezy

Např. u kuchyňských pracovních desek je nutné řezy zanořením začít přesně u rýsky. Průhledný průzor přitom navíc umožňuje perfektní výhled na koncovou značku, například v rozích.



Bezprašná práce

Nastavitelné odsávací hrdlo s objímkou Cleantec zabezpečuje spolehlivé upevnění sací hadice na náradí. V kombinaci s mobilním vysavačem Festool jsou tak třísky odsávány přímo tam, kde vznikají. Pro čistou a zdravou práci.

Pro rychlé a přesné kapovací řezy.

Ruční okružní pily HK 55, HKC 55 a HK 85.

Rychlé a úhlově přesné řezy

Zacvaknout – a hotovo: ruční okružní pily lze zcela snadno spojit s kapovací lištou FSK. Pomocí několika pohybů tak vznikne mobilní a jednoduše použitelný kapovací systém. Díky tomu je zkracování latí a prken rychlé a jednoduché.



Všeumělové pro práci se dřevem

Zkracování masivního dřeva, vazba krovů, řezání palubek, dřevěných hranolů nebo prken – s ručními okružními pilami Festool se v kombinaci s kapovací lištou, vodící lištou, paralelním dorazem nebo s ručním vedením podaří řezání zcela bez námahy.



Jedinečné: HK 85 s drážkovacím zařízením

Stačí několik pohybů a s nasaženým drážkovacím zařízením je možné – z ruční okružní pily HK 85 udělat výkonnou drážkovací frézku. Ideální pro podélné a příčné drážky, zákrytová prkna a trámové stropy.



Větší nezávislost

Pro větší mobilitu při práci se dřevem: akumulátorová ruční okružní pila s kapovací lištou FSK ukáže, co dneska dokáže pila na stavbě – i bez zásuvky a tahání kabelu.

Maximální přesnost při řezání – také s akumulátorem.

Ponorné pily s hloubkou řezu 55 mm.

Ponorné pily v kombinaci s vodící lištou umožňují precizní a přesné řezy bez časově náročných dodávek. Vybavené volitelně s průzorem nebo zábranou pro ještě větší kontrolu a perfektní výsledky. Nebo rozšířené nastavení úhlu a dvojitý ukazatel pro nastavení hloubky řezu jako záruka ještě větší přesnosti a jednoduchého ovládání.



Ponorná pila TS 55

Přesné ponorné řezy do tloušťky materiálu 55 mm. Kabelová varianta.

Akumulátorová ponorná pila TSC 55

Přesné ponorné řezy do tloušťky materiálu 55 mm. Koncepce dvou akumulátorů. Se dvěma 18V akumulátory (36 V) pro maximální výkon a motorem EC-TEC s vysokými otáčkami pro perfektní kvalitu řezu a rychlý postup práce.



Bezkartáčový motor EC-TEC





Větší bezpečnost, větší komfort

Pružně uložený vodící klín vystupuje před pilovým kotoučem, zabraňuje zaseknutí a zjednodušuje opětovné nasazení do již existující spáry řezu.

Výměna pilového kotouče FastFix

Rychle, jednou rukou a bez použití nástroje. Šetří čas. A zvyšuje kvalitu. Protože práce s pilovým kotoučem odpovídajícím materiálu se tak stane samozřejmostí.



Čisté řezy na obou stranách

S nasazovací zábranou budete v kombinaci s vodící lištou řezat bez otřepů dokonce na obou stranách. Výhoda: není nutná dodatečná práce a výsledkem je výrazně menší počet zmetků.

Přesné nastavení hloubky

Snadné odečítání a nastavování: dvojité stupnice hloubky řezu pro práci s vodící lištou a bez ní. S mimořádně velkými písmeny a možností jemného nastavení.



Pohodlné odsávání. S Bluetooth®.

Akumulátor komunikuje přes Bluetooth® s modulem Bluetooth® mobilního vysavače CLEANTEC (u CT 26/36/48 možnost dovybavení jako příslušenství, u CT MINI I a MIDI I přímo integrovaný) a automaticky spustí mobilní vysavač při zapnutí TSC 55.

* Více informací o automatickém spuštění přes Bluetooth® na straně 23



Velikán s ponorem.

Ponorná pila s hloubkou řezu 75 mm.

Věrná linii. Na milimetr přesné řezy bez otřepů. S nezbytnou silou pro každý materiál, přitom lehká a snadno ovladatelná. A s motorem s trojitým uložením včetně MMC Electronic pro vynikající životnost. TS 75 přitom představuje spojení velké síly a snadné manipulace v kompaktním nářadí.



Ponorná pila TS 75

Přesné ponorné řezy do tloušťky materiálu 75 mm.



Maximální kvalita řezu

Pro vysoce kvalitní pracovní výsledky: ten, kdo chce dosáhnout čistých řezů bez otřepů, pracuje s vodicí lištou. TS 75, upevněná vodicími čelistmi nastavitelnými bez použití nástroje, na ní běží absolutně bez vůle.



Bezpečné a čisté zanoření

Rozvírací klín je pružně uložený a při nasazení na obrobek se samočinně zasune do krytu. Po zanoření nářadí zajede rozvírací klín do řezu a zabráňuje sevření pilového kotouče. To znamená, že rozvírací klín je vždy na pile a trvale zajišťuje bezpečnost.






Technické údaje	TS 55 REBQ	TS 55 RQ*	TSC 55	TS 75
Příkon (W)	1.200	1.050	–	1.600
Napětí akumulátoru (V)	–	–	18/36	–
Volnoběžné otáčky (min ⁻¹)	2.000 – 5.800	6.500	2.650 – 3.800/5.200	1.350 – 4.400
Průměr pilového kotouče (mm)	160	160	160	210
Rozsah úhlu [°]	–1 – 47	–1 – 47	–1 – 47	0 – 47
Hloubka řezu (mm)	0 – 55	0 – 55	0 – 55	0 – 75
Hloubka řezu při 45° (mm)	43	43	43	55
Ø přípojky pro odsávání prachu (mm)	27/36	27/36	27/36	27/36
Kapacita akumulátoru Li-Ion (Ah)	–	–	5,2	–
Hmotnost (kg)	4,5	4,4	–	6,2
Hmotnost 1x 18 V / 2x 18 V (kg)	–	–	4,6/5,3	–






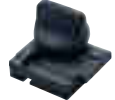




* Bez elektroniky MMC.

Použití

Výřezy v kuchyňských pracovních deskách	●	●	●	●
Přířezávání dveří na délku	●	●	●	●
Přířezávání dřevotřískových desek	●	●	●	●
Přířezávání domovních dveří do 75 mm	○	○	○	●
Prosvětlovací výřezy pro skleněné výplně	●	●	●	●
Vyřezávání starých dřevěných podlah	●	●	●	●
Přířezávání dýhovaných nebo plastem polaminovaných desek	●	●	●	●
Omitání a zkracování fošen	○	○	○	●

nejvhodnější ●
vhodný ○

Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
TS 55 R	Všechny varianty: chránič proti otřepům, průzor, klíč na vnitřní šestihran vel. 5, v Systaineru SYS 4 T-LOC		
	TS 55 RQ-Plus univerzální pilový kotouč z tvrdokovu W28	10.764,00 13.024,44	561579
	TS 55 REBQ-Plus pilový kotouč s jemnými zuby z tvrdokovu W48	12.438,00 15.049,98	561551
	TS 55 REBQ-Plus-FS pilový kotouč s jemnými zuby z tvrdokovu W48, vodící lišta FS 1400/2	14.832,00 17.946,72	561580
TSC 55	Všechny varianty: pilový kotouč s jemnými zuby z tvrdokovu W48, chránič proti otřepům, průzor, vak na prach, klíč na vnitřní šestihran vel. 5, v Systaineru SYS 5 T-LOC		
	TSC 55 Li REB-Basic bez akumulátoru, bez nabíječky	12.850,00 15.548,50	201395
	TSC 55 Li 5,2 REBI-Plus-SCA 2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 ASI, rychlonabíječka SCA 8	20.163,00 24.397,23	575687
	TSC 55 Li 5,2 REBI-Plus/XL-SCA 2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 ASI, 2 x rychlonabíječka SCA 8	22.429,00 27.139,09	575689
	TSC 55 Li 5,2 REBI-Set-SCA-FS 2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 ASI, rychlonabíječka SCA 8, vodící lišta FS 1400/2	22.120,00 26.765,20	575745
TS 75	Všechny varianty: univerzální pilový kotouč z tvrdokovu W36, doraz proti zpětnému rázu FS-RSP, klíč na vnitřní šestihran vel. 5		
	TS 75 EBQ v kartonu	17.459,00 21.125,39	561184
	TS 75 EBQ-Plus chránič proti otřepům, v Systaineru SYS 5 T-LOC	18.463,00 22.340,23	561436
	TS 75 EBQ-FS vodící lišta FS 1400/2, v kartonu	19.854,00 24.023,34	561185
	TS 75 EBQ-Plus-FS vodící lišta FS 1400/2, chránič proti otřepům, v Systaineru SYS 5 T-LOC	20.472,00 24.771,12	561512

Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
Paralelní doraz Všechny varianty: použitelný i jako rozšíření stolu, oboustranně vedený paralelní doraz, max. šířka obrobku 100 mm, v kartonu			
	PA-TS 55 pro TS 55, TS 55 R, TSC 55	1.218,00 1.473,78	491469
	PA-TS 75 pro TS 75	1.396,00 1.689,16	492243
	Kryt uzav. ABSA-TS 55 pro TS 55, TS 55 R, TSC 55, použitelný i jako drážkovací doraz, kryt pro lepší odsávání prachu, šířka drážek TS 55 15 – 46 mm, v kartonu	1.206,00 1.459,26	491750
Chráníč proti otřepům Všechny varianty: použitelný s vodící lištou i bez lišty, pro řezy bez vytrhávání vpravo od pilového listu, obsah balení 5 kusů, balení pro samoobslužný prodej			
	SP-TS 55 R/5 pro TS 55 R, TSC 55	364,00 440,44	499011
	SP-TS 55/5 pro TS 55, TS 75	364,00 440,44	491473
	Doraz proti zpětnému rázu FS-RSP pro TS 55, TS 55 R, TSC 55, TS 75, HKC 55, HK 55, ATF 55, AP 55, AT 65, AP 65, AP 85, použitelná i jako omezení vedení, slouží jako zadní a přední zarážka na vodící liště FS/2, balení pro samoobslužný prodej	425,00 514,25	491582
	Vodící lišty viz strana 51		
	Akumulátorová a nabíjecí technologie viz strana 22		
	Vak na prach SB-TSC pro TSC 55, HKC 55, skládací pro prostorově úspornou přepravu, pro všechny dřevěné materiály, s uzavírací krytkou, balení pro samoobslužný prodej	879,00 1.063,59	500393
	Pilové kotouče do okružních pil viz strana 70		

Nyní ještě lepší řezání. Se systémem.

To, co vás přesvědčí už jako samostatné zařízení, vás nadchne v systému. Ať vodící lišta, kombinovaná úhlová jednotka, paralelní doraz, multifunkční stůl, nebo snadné připojení k odsávání. Vše do sebe pasuje a optimalizuje vaši práci.

Více informací najdete na straně 328



Mnohostrannost pro práci se dřevem – také s akumulátorem.

Ruční okružní pily s hloubkou řezu 55 mm.

Kapovací systém pro větší nezávislost spojuje přesnost a efektivitu s vysokou uživatelskou přívětivostí, optimalizovanou ergonomií a jednoduchým ovládáním. Vlastnosti jako například nastavení hloubky řezu s funkcí zanoření, dálkové ovládání kyvného krytu, vodící klín a výměna pilového kotouče FastFix přitom poskytují nejlepší možné pracovní podmínky. A kapovací lišta FSK precizní řezy s přesným opakováním.

Ruční okružní pila HK 55

Kabelová varianta. Pro podélné a příčné řezy do tloušťky materiálu 55 mm. Silný motor 1 200 W s elektronikou pro regulaci výkonu zabezpečuje při řezání konstantní sílu.



Bezkartáčový motor EC-TEC

Akumulátorová ruční okružní pila HKC 55

Mobilita a nezávislost v každé poloze s bezuhlíkovým motorem EC-TEC v kombinaci s výkonným 18V lithium-iontovým akumulátorem pro maximální řezný výkon. Pro podélné a příčné řezy do tloušťky materiálu 55 mm.





Přesné opakování

Rychlé, úhlově přesné a mobilní provádění kapovacích řezů s kapovací lištou FSK.



Vodící klín pro vysokou bezpečnost

Vodící klín umožňuje nerušené řezání bez pnutí, které je tím pádem bezpečné. Protože je integrovaný v pružně uloženém kyvném krytu, jsou možné i bezproblémové a bezpečné ponorné řezy.



Dálkové ovládání kyvného krytu

Pro volný výhled na pilový kotouč lze kyvný ochranný kryt pomocí ovládání na přední rukojeti přesunout dozadu a tak uvolnit pilový kotouč. A ruce přitom zůstanou v bezpečné vzdálenosti od pilového kotouče.



Nárys = řez

Přesná práce také při pokosových řezech až 50°. Při řezání v kombinaci s vodící nebo kapovací lištou je nakreslená hrana i při pokosovém řezu stále shodná s řeznou hranou.

Přesné opakování. Kapovací lišta FSK.

HK 55, HKC 55 a HK 85 lze hravě spojit s kapovací lištou FSK, která se dodává ve třech délkách. Obratem tak vznikne mobilní, snadno ovladatelný kapovací systém pro rychlé a úhlově přesné kapovací řezy.

Více informací najdete na straně 51



Všeuměl pro práci se dřevem.

Ruční okružní pila s hloubkou řezu 85 mm.

Nezáleží na tom, zda se jedná o přiřezávání masivního dřeva, vazbu krovů, přířez palubek, dřevěných hranolů nebo prken, řezání čepů nebo přiřezávání deskových materiálů všeho druhu – robustní HK 85 představuje s 2 300 W ideální kombinaci výkonu a komfortu s četnými detaily vybavení a jedinečným příslušenstvím. Díky nastavení hloubky řezu s funkcí zanoření, dálkovému ovládání kyvného krytu a vodícímu klínu je manipulace bezpečná a komfortní.



Ruční okružní pila HK 85

Silná ruční okružní pila s hloubkou řezu 85 mm.



Z ruční okružní pily je drážkovací frézka

Nasazením drážkovacího zařízení se z mnohostranné HK 85 stane drážkovací frézka pro příčné a podélné drážky, a je tedy hotový všeuměl. Pro drážky o šířce od 16–25 mm a hloubce 0–35 mm.



Nárys = řez

Přesná práce také při pokosových řezech až 60°. Při řezání v kombinaci s vodící nebo kapovací lištou je nakreslená hrana i při pokosovém řezu stále shodná s řeznou hranou.



Technické údaje	HK 55	HKC 55	HK 85
Příkon (W)	1.200	–	2.300
Napětí akumulátoru (V)	–	18	–
Volnoběžné otáčky (min ⁻¹)	2.000 – 5.400	4.500	1.500 – 3.300
Průměr pilového kotouče (mm)	160	160	230
Rozsah úhlu [°]	0 – 50	0 – 50	0 – 60
Hloubka řezu 0°; 90° (mm)	0 – 55	0 – 55	0 – 85
Hloubka řezu při 45°/50° (mm)	42/38	42/38	–
Hloubka řezu při 45°/60° (mm)	–	–	62/47
Ø přípojky pro odsávání prachu (mm)	27/36	27/36	27/36
Kapacita akumulátoru Li-Ion (Ah)	–	5,2	–
Hmotnost (kg)	4,4	–	7
Hmotnost s lithium-iontovým akumulátorem (kg)	–	4,1	–













Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
HK 55	Všechny varianty: standardní pilový kotouč z tvrdokovu W18, klíč na vnitřní šestihran vel. 5, v Systaineru SYS 4 T-LOC		
	HK 55 EBQ-Plus	9.502,00 11.497,42	561731
	HK 55 EBQ-Plus-FS vodicí lišta FS 1400/2	11.433,00 13.833,93	574673
	HK 55 EBQ-Plus-FSK 420 kapovací lišta FSK 420	13.313,00 16.108,73	574678
HKC 55	Všechny varianty: standardní pilový kotouč z tvrdokovu W18, klíč na vnitřní šestihran vel. 5, v Systaineru SYS 4 T-LOC		
	HKC 55 Li EB-Basic bez akumulátoru, bez nabíječky	9.425,00 11.404,25	201358
	HKC 55 Li EB-Basic-FSK 420 kapovací lišta FSK 420, bez akumulátoru, bez nabíječky	13.287,00 16.077,27	575739
	HKC 55 Li 5,2 EBI-Plus-SCA 2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 ASI, rychlonabíječka SCA 8	16.892,00 20.439,32	575675
	HKC 55 Li 5,2 EBI-Set-SCA-FSK 420 2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 ASI, rychlonabíječka SCA 8, kapovací lišta FSK 420	20.755,00 25.113,55	575735
HK 85	Všechny varianty: standardní pilový kotouč z tvrdokovu W24, paralelní doraz, klíč na vnitřní šestihran vel. 5		
	HK 85 EB v kartonu	15.141,00 18.320,61	767692
	HK 85 EB-Plus v Systaineru SYS 5 T-LOC	16.094,00 19.473,74	767694
	HK 85 EB-Plus-FS vodicí lišta FS 1400/2, v Systaineru SYS 5 T-LOC	18.000,00 21.780,00	574661
	HK 85 EB-Plus-FSK420 kapovací lišta FSK 420, v Systaineru SYS 5 T-LOC	19.905,00 24.085,05	574665

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. | Včetně daně z přidané hodnoty.
 Hodnoty vibrací a emisí najdete v návodech k obsluze na www.festool.cz/vibration.

02 Řezání a oscilace

Použití	HK 55	HKC 55	HK 85
Zkracování střešních latí	●	●	-
Přířezávání prken	●	●	○
Řezání deskových materiálů	●	●	○
Vyřezávání čepů na trámech	●	●	●
Řezání trámů	-	-	●
Ztenčování hranolů a krokví	-	-	●
Řezání sendvičových prvků	-	-	●

nejvhodnější ●
vhodný ○

Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Kapovací lišta Všechny varianty: pro HKC 55, HK 55, HK 85, v kartonu		
	FSK 250 délka řezu 250 mm, rozsah úhlu -45 – +60°, hmotnost 0,98 kg	3.734,00 4.518,14	769941
	FSK 420 délka řezu 420 mm, rozsah úhlu -60 – +60°, hmotnost 1,26 kg	4.311,00 5.216,31	769942
	FSK 670 délka řezu 670 mm, rozsah úhlu -60 – +60°, hmotnost 1,63 kg	4.885,00 5.910,85	769943
	Ochranný vak Všechny varianty: transportní pouzdro s ramenním popruhem, v kartonu		
	FSK420-BAG pro FSK 250, FSK 420	1.412,00 1.708,52	200160
	FSK670-BAG pro FSK 670	1.697,00 2.053,37	200161
	Doraz proti zpětnému rázu FS-RSP pro TS 55, TS 55 R, TSC 55, TS 75, HKC 55, HK 55, ATF 55, AP 55, AT 65, AP 65, AP 85, použitelná i jako omezení vedení, slouží jako zadní a přední zarážka na vodící liště FS/2, balení pro samoobslužný prodej	425,00 514,25	491582
Paralelní doraz Všechny varianty: v kartonu			
	PA-HKC 55 pro HKC 55, HK 55, použitelný i jako rozšíření stolu, oboustranně vedený paralelní doraz	1.190,00 1.439,90	500464
	PA-HK 85 pro HK 85, použitelný i jako rozšíření stolu, oboustranně vedený paralelní doraz	1.381,00 1.671,01	500645
	PA-A-HK 85 pro HK 85, oboustranně vedený zahnutý paralelní doraz	2.243,00 2.714,03	574670
	Drážkovací zařízení VN-HK85 130x16-25 pro HK 85, pro frézování příčných a podélných drážek; hloubka frézování 0–35 mm a šířka frézování nastavitelná od 16 do 25 mm, vyměnitelné břitové destičky HW-WP 14x14x2, nastavovací drážkovací fréza Ø 130 x 16–25 mm, ochranný kryt (pevný), ochranný kryt (pohyblivý), upínací příruba, protipříruba, distanční kroužky, Ø přípojky pro odsávání prachu 36 mm, hmotnost 0,9 kg, v Systaineru SYS 1 T-LOC	13.501,00 16.336,21	200163
	Výměnná břit. destička HW-WP 14x14x2/12 pro nastavovací drážkovací frézu HK 85, rozměry [D × Š × V] 14 x 14 x 2 mm, obsah balení 12 kusů, balení pro samoobslužný prodej	1.672,00 2.023,12	574671
	Vodící lišty viz strana 51		
	Akumulátorová a nabíjecí technologie viz strana 22		
	Vak na prach SB-TSC pro TSC 55, HKC 55, skládací pro prostorově úspornou přepravu, pro všechny dřevěné materiály, s uzavírací krytkou, balení pro samoobslužný prodej	879,00 1.063,59	500393
	Pilové kotouče do okružních pil viz strana 70		

Vodicí lišta FS.

Bezpečné a dokonale rovné vedení nářadí.



Pohodlné spojování

Pomocí spojky lze pohodlně spojit a vyrovnat dvě vodicí lišty.



Nevznikají otřepy

Gumová lišta přímo na nárysu chrání jako zábrana před vytrháváním třísek na hranách – i u úhlových řezů.



Aby se nic neposunulo

Přilnavý potah zabezpečuje, že lišta zůstává stabilně ležet. Pro ještě lepší upevnění existují různé možnosti upínání, jako svěrky a rychloupínač FS-Rapid.

Kapovací lišta FSK.

Rychlé a úhlově přesné kapovací řezy s vedením.



Dorazový systém

Pevné příložné čepy a nastavitelný doraz umožňují přesně opakovatelné úhlové řezy od -60° do $+60^\circ$. Pro jednoduchou práci nejpoužívanější nastavení úhlů v liště zaskočí.



Rychlozávěr

Ruční okružní pily lze obratem spojit s kapovací lištou a zase je odpojit. Záleží na tom, zda chcete řezat s vedením, nebo v ruce.



Funkce zpětného pohybu

Pro nepřetržitou připravenost k použití je kapovací lišta vybavená dorazovým jezdcem a integrovanou stahovací gumou, která pily vrátí do výchozí polohy.

Troje nářadí v jednom.

Tesařská okružní pila.










HK 132 představuje mnohostranné kombinované nářadí. Přesvědčí jako prvotřídní ruční okružní pila s hloubkou řezu 132 mm, stejně jako vynikající sedlová frézka nebo spolehlivá zámková frézka. Ve spojení se soupravami sedlové nebo zámkové hlavy lze na jinou funkci přejít obratem ruky. V kombinaci se speciálním sendvičovým pilovým kotoučem je kromě toho vhodná také jako pila na stavební materiály pro řezání sendvičových desek.

Tesařská ruční okružní pila HK 132



Technické údaje

	HK 132
Příkon (W)	2.300
Volnoběžné otáčky (min ⁻¹)	2.200
Hloubka řezu 0°; 90° (mm)	50 – 132
Hloubka řezu při 45°/60° (mm)	85/50
Pokosové řezy (°)	0 – 60
Hmotnost (kg)	18

Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
	HK 132 Všechny varianty: standardní pilový kotouč z tvrdokovu W24, vodičko s funkcí paralelního dorazu a rozšíření vodicí desky, 10 m přívodní kabel, v kartonu		
	HK 132 E odsávací hrdlo, speciální klíč, očkový klíč 19 mm	53.818,00 65.119,78	769531
	HK 132/RS-HK zařízení se sedlovou hlavou RS-HK 160 x 80	77.611,00 93.909,31	561755
	HK 132/NS-HK zařízení s hoblovací hlavou NS-HK 250 x 50	76.864,00 93.005,44	561754
Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Paralelní doraz PG-HK 132 pro HK 132, CSP 132, pro použití HK 132 s vodicími lištami typu GC 2000/3000, v kartonu	3.353,00 4.057,13	769538
	Vodicí lišta Všechny varianty: pro HK 132, CSP 85/60, CSP 132, CSP 165, CCP 380, NRP 90, v kartonu		
	GC 2000 délka 2 000 mm	6.544,00 7.918,24	769669
	GC 3000 délka 3000 mm	9.075,00 10.980,75	769670
	Úhlový doraz GC 1000-WA pro HK 132, CSP 85/60, CSP 132, CSP 165, CCP 380, NRP 90, úhlová jednotka s vodicí lištou o délce 1 000 mm a ukazatelem řezu, Úhlový doraz, plynule nastavitelný na obou stranách do 90°, S ukazatelem řezu pro nastavení podle nárysu pro každý pokosový úhel, v kartonu	8.179,00 9.896,59	769671
	Zámková hlava NS-HK 250x50 pro HK 132, CSP 132, předřezávací nůž HM 14 x 14 x 2,0 mm, otočný nůž HM 50 x 12 x 1,5 mm, ochranný kryt, 1 pohyblivý ochranný kryt s dálkovým ovládáním, upínací svěrky, Ø hoblovací hlavy 250 mm, šířka hoblovacího záběru 50 mm, hloubka hoblování 0-80 mm, otvor 30 mm, hmotnost 6,8 kg, v kartonu	28.552,00 34.547,92	769539
	Sedlová hlava RS-HK 160x80 pro HK 132, CSP 132, sedlová hlava Ø 160 x 80 mm, 3 x otočný nůž HM 80 x 13 x 2,2 mm, předřezávací nůž HM 14 x 14 x 2,0 mm, ochranný kryt, 1 pohyblivý ochranný kryt s dálkovým ovládáním, upínací svěrky, Ø hoblovací hlavy 160 mm, šířka hoblovacího záběru 80 mm, hloubka hoblování 0-38 mm, otvor 30 mm, hmotnost 7,1 kg, v kartonu	29.304,00 35.457,84	769540
Otočný nůž Všechny varianty: obsah balení 3 kusy, balení pro samoobslužný prodej			
	CT-HK HW 50x12x1,5/3 pro hoblovací hlavu NS-HK 250 x 50 a zámkovou hlavu Ø 260 x 50, NS-CSP 250 x 50, HK 132, NRP 90, rozměry 50 x 12 x 1,5 mm	894,00 1.081,74	769544
	CT-HK HW 80x13x2,2/3 pro sedlovou hlavu RS-HK 160 x 80, RS-CSP 160 x 80, HK 132, CSP 132 E, rozměry 80 x 13 x 2,2 mm	3.438,00 4.159,98	769543
	Předřezávací nůž HM CT-HK HW 14x14x2/6 pro zámkovou a sedlovou hlavu, pro HK 132, CSP 132, NRP 90, obsah balení 6 kusů, rozměry 14 x 14 x 2 mm, balení pro samoobslužný prodej	927,00 1.121,67	769542
	Pilové kotouče do okružních pil viz strana 70		

Přesnost na druhou.

Kapovací pily KAPEX.

Dvě kapovací pily – jeden společný cíl: perfektní řezy. Kompaktní, lehké, s nepřekonatelným komfortem a nepopsatelně mnohostranné. Pro přesné výsledky v dílně nebo na montáži. S oboustrannými kuličkovými pouzdry, která hned dvakrát udržují saně na mimořádně velkých sloupcích přesně ve správném směru.



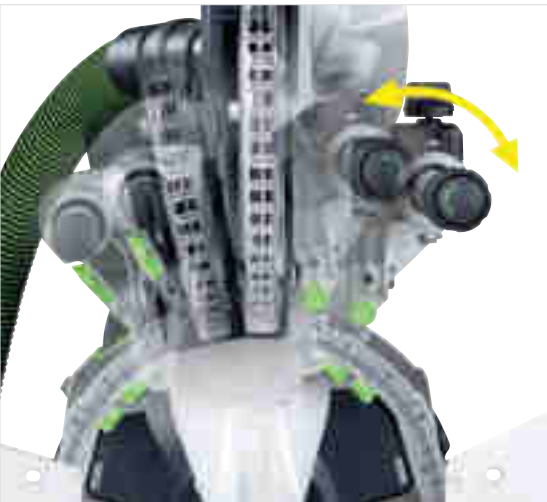
Kapovací pila KAPEX KS 120

Dvoučárový laser pro přesné vyznačení, pohodlně přístupné jemné nastavení úhlu pilového kotouče s milimetrovou přesností a integrovaná speciální kapovací poloha pro hloubku řezu max. 120 mm.

Kapovací pila KAPEX KS 88

Řezná kapacita 88 mm v kombinaci s kompaktní a lehkou konstrukcí.





Ještě větší komfort

KS 120 je vybavená jemným nastavením úhlu řezu s milimetrovou přesností. Stejně jako všechny důležité ovládací prvky pohodlné a rychlé nastavení zepředu.



Dimenzovaný na mimořádně silné namáhání a se dvěma kuličkovými ložisky

Dvojitý vodící sloupek Festool zaručuje bezpečné a plynulé vedení pilového kotouče a zajišťuje vysokou přesnost.

Extratřída do posledního detailu

KS 120 je vybavená dvoučárovým laserem pro přesné vyznačení řezu.



Pracovní a transportní podstavec v jednom

S podstavcem je KAPEX mobilní a třemi pohyby ruky ji lze změnit na řezací stanici. S délkou kapování 2,40 m (včetně kapovacího dorazu).

Chytré příslušenství: Šetří čas, zabraňuje chybám.

Úhlová jednotka pro rychlé snímání vnitřních a vnějších úhlů a poté jednoduché a přesné přenesení na pilu.

Více informací najdete na straně 59



Mobilita, mnohostranné použití a nejlepší výsledky – perfektní kombinace.

Kompaktní kapovací pila KAPEX.

Zřídí se všeho, co je na montáži zbytečné. Například každého zbytečného gramu hmotnosti. A ohledně přesnosti a rozmanitosti použití nedělá žádné kompromisy: s oboustranným pokosovým úhlem až 60 stupňů a oboustranným úhlem sklonu až 46, resp. 47 stupňů. A vyznačuje se četnými dalšími důmyslnými detaily, jako je LED stínové světlo, výsuvný rozšiřovací díl stolu, přídatná drážkovací funkce nebo úhlová jednotka.



Neomezená mobilita

S ergonomicky umístěnými držadly, navijákem kabelu a přepravní pojistkou. Navíc mimořádně kompaktní konstrukce díky zarovnaným vodicím tyčím a malá hmotnost.



Optimální výhled na nárys

LED stínové světlo (u všech verzí SET součástí dodávky) přenáší stín, který vrhá pilový kotouč, na materiál jako přesné vyznačení linie řezu.



Kapovací pila KAPEX KS 60



Ještě mobilnější s podstavcem

Podstavec pro KS 60 plní opěrnou a transportní funkci v jednom – pro ještě snadnější transportování pily KAPEX KS 60. KAPEX KS 60 se na něm nachází v pracovní výšce, která je šetrná k zádkům, a promyšlená sklápěcí mechanika umožňuje rychlé a jednoduché sestavení. Přídatné kapovací dorazy umožňují přesnou práci s ramenem pro délku řezu až 2,4 m.






Technické údaje	KS 120	KS 88	KS 60
Příkon (W)	1.600	1.600	1.200
Volnoběžné otáčky (min ⁻¹)	1.400 – 3.400	1.400 – 3.400	1.300 – 3.500
Průměr pilového kotouče (mm)	260	260	216
Hloubka řezu 90°/90° (mm)	305 x 88	305 x 88	305 x 60
Hloubka řezu při 45°/90° (mm)	215 x 88	215 x 88	215 x 60
Zvláštní hloubka řezu 90°/90° (mm)	60 x 120	–	–
Hloubka řezu 45°/45° (vlevo) (mm)	215 x 55	215 x 55	215 x 40
Profil věnce, diagonální řez při 45°/90° (mm)	168	168	–
Úhel sklonu (°)	47/47	47/47	47/46
Úhel úkosu (°)	50/60	50/60	60/60
Rozměry (Š x H x V) (mm)	713 x 500 x 470	713 x 500 x 470	661 x 475 x 430
Ø přípojky pro odsávání prachu (mm)	27/36	27/36	27/36
Hmotnost (kg)	23,1	22,3	17,8






Použití








Řezání panelů a laminátů	●	●	●
Přířezávání plastových a ocelových kabelových kanálů	●	●	○
Vyřezávání drážky se stanovenou hloubkou	●	●	●
Kapování/zkracování hliníkových a jiných neželezných profilů	●	●	●
Přířezávání soklových a stropních lišt vysokých až 120 mm	●	–	–
Přířezávání soklových lišt podle osy úhlu	○	○	○
Přesné přířezávání lišt	●	●	●
Zkracování trámů a prken do tloušťky 60 mm	●	●	●
Zkracování trámů a hranolů do tloušťky 88 mm	●	●	–




nejvhodnější ●
vhodný ○

Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
KS 120	Všechny varianty: univerzální pilový kotouč z tvrdokovu W60, úhlová jednotka, svěrka obrobku, klíč na vnitřní šestihran vel. 6, v kartonu		
	KS 120 REB	34.222,00 41.408,62	575302
	KS 120 REB-Set-UG podvozek, dorazový jezdec, teleskopický výsuv se stupnicí, výklopná opěrná noha	51.655,00 62.502,55	575313
	KS 120 REB-Set-MFT multifunkční stůl MFT KAPEX, upínací sada, kapovací doraz vpravo, kapovací doraz vlevo, 2 x Úhlová opěrka	57.680,00 69.792,80	575309
KS 88	Všechny varianty: univerzální pilový kotouč z tvrdokovu W60, svěrka obrobku, klíč na vnitřní šestihran vel. 6, v kartonu		
	KS 88 RE	26.034,00 31.501,14	575317
	KS 88 RE-Set-UG podvozek, dorazový jezdec, teleskopický výsuv se stupnicí, výklopná opěrná noha	43.750,00 52.937,50	575322
KS 60	Všechny varianty: univerzální pilový kotouč z tvrdokovu W36, truhlářské svěrky FSZ 120, klíč na vnitřní šestihran vel. 6, v kartonu		
	KS 60 E	17.639,00 21.343,19	561683
	KS 60 E-Set LED stínové světlo, úhlová jednotka, zvýšení	20.420,00 24.708,20	561728
	KS 60 E-UG-Set LED stínové světlo, úhlová jednotka, zvýšení, podvozek	28.274,00 34.211,54	574788
	KS 60 E-UG-Set/XL LED stínové světlo, úhlová jednotka, zvýšení, podvozek, kapovací doraz KS-UG-KS R/L, dorazový jezdec, teleskopický výsuv se stupnicí, výklopná opěrná noha	38.213,00 46.237,73	574789

Příslušenství pro kapovací pilu KS 88 a KS 120		Cena v Kč*	Obj. číslo
Kapovací doraz Všechny varianty: pro KS 120, KS 88, pro použití ve spojení s podstavcem Festool UG-KAPEX KS 120, měřicí stupnice, dorazový jezdec, teleskopický výsuv se stupnicí, výklopná opěrná noha, délka výložníku (bez teleskopu) 1.480 mm, max. délka 2.400 mm, v kartonu			
	KA-UG-KS 120-L hmotnost 4,6 kg	5.928,00 7.172,88	497353
	KA-UG-KS 120-R hmotnost 4,6 kg	5.928,00 7.172,88	497352
	KA-UG-KS 120-R/L skládá se z KA-UG-L a KA-UG-R	11.843,00 14.330,03	497514
	Úhlová opěrka AB-KA-UG/2 pro KS 120, KS 88, KS 60, opěrka k pokládání korunových profilů v šikmé poloze, pouze kompatibilní s kapovacím dorazem podvozku KA-UG, obsah balení 2 kusy, v kartonu	2.496,00 3.020,16	203356
Podvozek Všechny varianty: pro KS 120, KS 88, jednoduché sklopení při přepravě, transportní kolečka, pracovní výška 900 mm, v kartonu			
	UG-KAPEX KS 120 hmotnost 10,1 kg	9.708,00 11.746,68	497351
	UG-KA-KS 120-Set Kapovací doraz KA-UG-KS 120-R, Kapovací doraz KA-UG-KS 120-L, hmotnost 21 kg	19.689,00 23.823,69	497354

Příslušenství pro kapovací pilu KS 88 a KS 120		Cena v Kč*	Obj. číslo
Kapovací doraz Všechny varianty: pro KS 120, KS 88, snadné vytažení měřicího pásma díky teleskopickému výsuvnému mechanismu, kompatibilní jen s úhlovou opěrkou AB-KS, pro použití ve spojení s multifunkčním stolem Festool (MFT) nebo pracovním stolem o výšce 790 mm, měřicí stupnice, dorazový jezdec, dosedací plocha, stojan, celková délka 1.280 – 2.070 mm, délka řezu 380 – 2.300 mm, v kartonu			
	KA-KS 120-L	8.493,00 10.276,53	495969
	KA-KS 120-R	8.493,00 10.276,53	495968
	Multifunkční stůl MFT KAPEX pro použití jako podstavec pro KAPEX, pro upevnění nutná upínací sada SZ-KS, stůl s děrovanou pracovní deskou a sklápěcími nohama, rozměry stolu 869 x 581 mm, pracovní výška/se sklopnými nohama 180 mm, pracovní výška s nohama 790 mm, zatížitelnost 120 kg, hmotnost 19 kg, v kartonu	9.901,00 11.980,21	495465
	Nastavení dorazu KA-AR pro CS 50, CS 70, pro KA-KS 120-L a KA-KS 120-R, k doražení obrobků ke kapovacímu dorazu CS 70 KA, Basis KA 100/200 a KA-KS L/R, balení pro samoobslužný prodej	873,00 1.056,33	488560
	Úhlová opěrka AB-KS 120 pro KS 120, KS 88, opěrka k pokládání korunových profilů v šikmé poloze, slouží k upevnění kapovacího dorazu KA-KS, kompatibilní jen s KA-KS, úhlová opěrka s rozšířením stolu, balení pro samoobslužný prodej	1.782,00 2.156,22	494369
	Sværka KL-KS 120 pro KS 120, KS 88, může být nasazena vlevo nebo vpravo, svěrka k upevnění obrobku, je součástí dodávky KS 120, max. výška obrobku 120 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.303,00 1.576,63	494391

Příslušenství pro kapovací pilu KS 60		Cena v Kč*	Obj. číslo
Kapovací doraz Všechny varianty: pro KS 60, pro použití ve spojení s podstavcem Festool UG-KAPEX KS 60, dorazový jezdec, teleskopický výsuv se stupnicí, výklopná opěrná noha, měřicí stupnice, délka výložníku (bez teleskopu) 1.480 mm, max. délka 2.400 mm, v kartonu			
	KA-UG-KS 60-L hmotnost 4,6 kg	5.928,00 7.172,88	201907
	KA-UG-KS 60-R hmotnost 4,6 kg	5.928,00 7.172,88	201908
	KA-UG-KS 60-R/L skládá se z KA-UG-L a KA-UG-R	11.843,00 14.330,03	201909
	Deska adaptéru UG-AD-KS 60 pro KS 60, adaptérová deska včetně držáku na pilové kotouče pro upevnění KS 60 na podstavec UG-KAPEX KS 60, v kartonu	2.897,00 3.505,37	202056
Podvozek Všechny varianty: pro KS 60, jednoduché sklopení při přepravě, pracovní výška 900 mm, v kartonu			
	UG-KS 60 hmotnost 13 kg	9.708,00 11.746,68	200129
	UG-KA-KS 60 Set (kapovací dorazy KA-UG-R a KA-UG-L jsou součástí dodávky), hmotnost 21 kg	19.689,00 23.823,69	202055
	Zvýšení A-SYS-KS 60 pro KS 60, nožičky pro zvýšení KS 60 na výšku Systaineru SYS 1 T-LOC a Classic, Výška stolu = Systainer: umožňuje pohodlné podepření dlouhých obrobků při práci na podlaze, pro dovybavení KS 60, je součástí dodávky variant KS 60 Set, v kartonu	801,00 969,21	500121
	Stínové světlo SL-KS 60 pro KS 60, LED paprskové světlo pro přesné vyznačení čáry řezu a optimální výhled na nárys, pro dovybavení KS 60, je součástí dodávky variant KS 60 Set, balení pro samoobslužný prodej	1.352,00 1.635,92	500120

Ostatní příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Upínání SZ-KS pro KS 120, KS 88, KS 60, pro upevnění KS na multifunkční stůl, balení pro samoobslužný prodej	371,00 448,91	494693
	Úhlová jednotka SM-KS pro KS 60, KS 120, skládací úhelník k přenosu úhlu na zkracovací pilu, pro vnitřní a vnější úhly, úhlová půlící čára se vytvoří automaticky, není nutný žádný výpočet, balení pro samoobslužný prodej	2.856,00 3.455,76	200127
	Pilové kotouče do okružních pil viz strana 70		

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. | Včetně daně z přidané hodnoty.

Lišta za lištou stále snadnější. Pokosová pila na lišty SYMMETRIC.

Přesnost ještě nikdy nebyla jednodušší: sejmout úhel, přenést, kdykoli uříznout podle osy úhlu bez vypočítávání a hotovo. S pilou SYMMETRIC SYM 70 je díky symetrickému dorazovému systému práce výrazně rychlejší. Tak lze nyní jednoduše řezat vnější úhly až 60° a vnitřní úhly až 68°.



Pokosová pila na lišty
SYMMETRIC SYM 70

Technické údaje	SYM 70
Příkon (W)	1.150
Volnoběžné otáčky (min ⁻¹)	2.700 – 5.200
Průměr pilového kotouče (mm)	216
Vnitřní úhel (°)	0 – 68
Vnější úhel (°)	0 – 60
Max. výška lišty (mm)	70
Max. šířka lišty (mm)	80
Ø přípojky pro odsávání prachu (mm)	27/36
Hmotnost (kg)	9,6



Řezání bez počítání

Jednodušeji už to nejde – úhel stěny nebo výřezu se sejme pomocí úhlové jednotky, přenesse se na systém dorazů a už lze řezat.



Pevná aretace

Aby se nastavený úhel při práci neposunul, lze ramena dorazu pily SYMMETRIC zaaretovat. Ať se jedná o vnitřní úhel až 68°, nebo vnější úhel až 60°, všechno zde zůstává ve správné poloze.



Chytré příslušenství

Přídavné nožičky umožňují zvýšení pracovního stolu SYM 70 přesně na výšku Systaineru SYS 1. Ten tak lze použít jako pracovní stůl a k bezpečnému podepření dlouhých obrobků.

Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
SYM 70			
	SYM 70 RE		
	pilový kotouč s jemnými zuby z tvrdokovu W48, přesný úhломěr, zvýšení EH-SYS-SYM 70, svěrka obrobku, klíč na vnitřní šestihran vel. 5, v kartonu	21.167,00 25.612,07	574927
Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Zařízení stolu TE-SYM 70 pro SYMMETRIC 70 E, obsah balení 3 kusy, balení pro samoobslužný prodej	544,00 658,24	491054
	Přídavný doraz ZA-SYM 70 E pro SYMMETRIC 70 E, pro řezání lišt se zadním řezem, obsah balení 2 kusy, v kartonu	1.208,00 1.461,68	491886
	Přesný úhломěr SM-SYM 70 pro SYMMETRIC 70 E, balení pro samoobslužný prodej	778,00 941,38	491053
	Zvýšení EH-SYS-SYM 70 pro SYMMETRIC 70 E, nožičky pro zvýšení SYM 70 na výšku Systaineru SYS 1 T-LOC a Classic, výška stolu = Systainer: umožňuje pohodlné podepření dlouhých obrobků při práci, SYM 70 RE je již součástí dodávky (pro dovybavení SYM 70 E), v kartonu	763,00 923,23	203425
	Pilové kotouče do okružních pil viz strana 70		

Tvoje prsty – k nezaplacení!

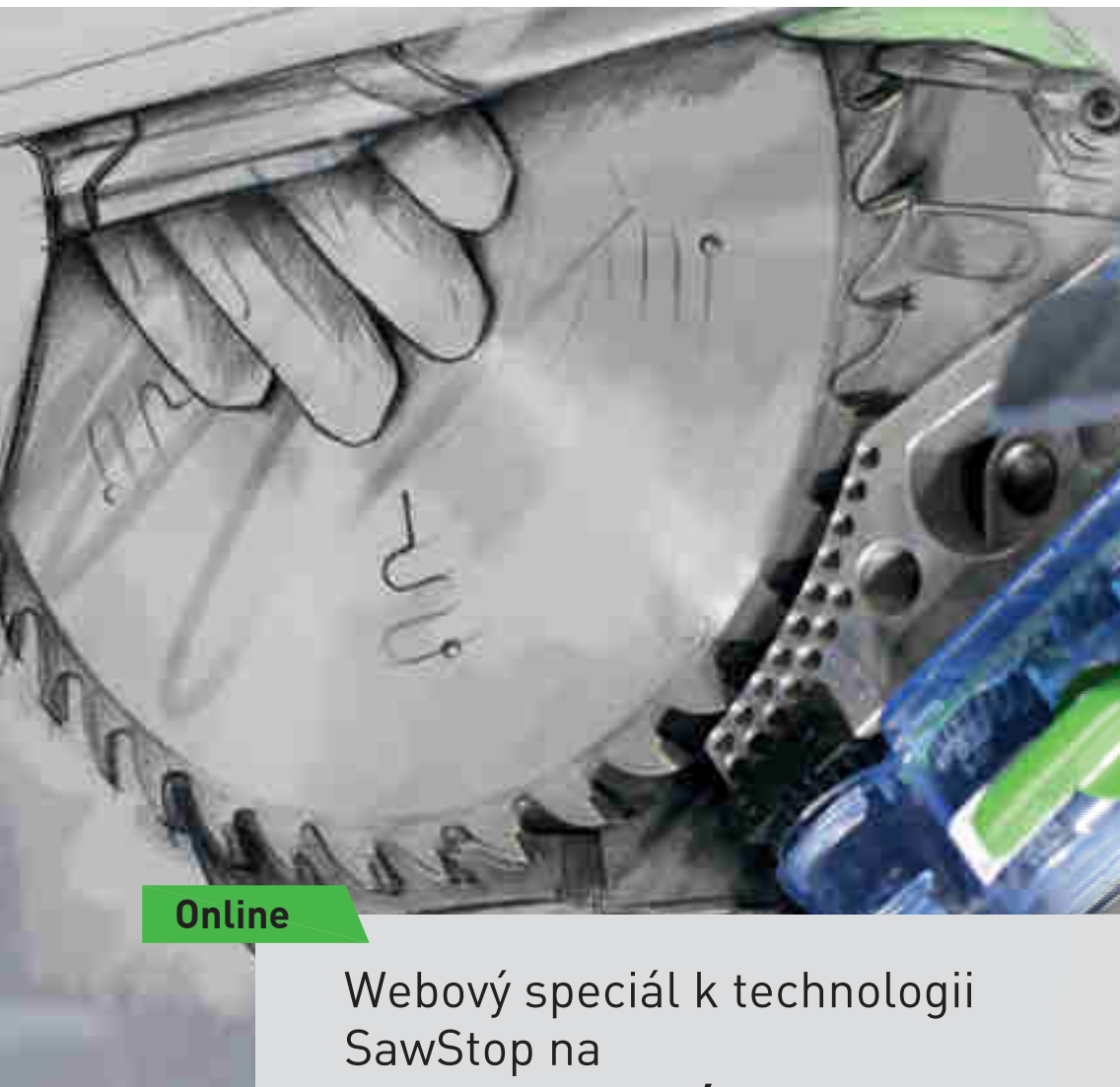
NOVINKA

Již nikdy nejtěžší řezná poranění – nová technologie SawStop.



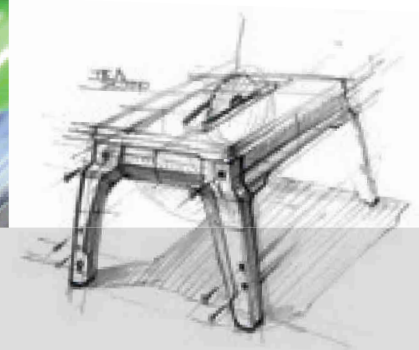
Profesní sdružení ve stavebnictví BG BAU uděluje cenu EuroTest za vynikající výkony v oblasti bezpečnosti práce a ochrany zdraví – v roce 2019 také firmě Festool.

Nakreslete tužkou čáru. Vyložte nářadí z vozidla. Zvedněte šroub ze země. Kolik prstů byste přitom mohli postrádat? Nejtěžší řezná poranění při řezání budou již patřit minulosti. Zatímco vy se můžete soustředit na práci, my chráníme vaše nejcennější nástroje – vaše prsty.



Online

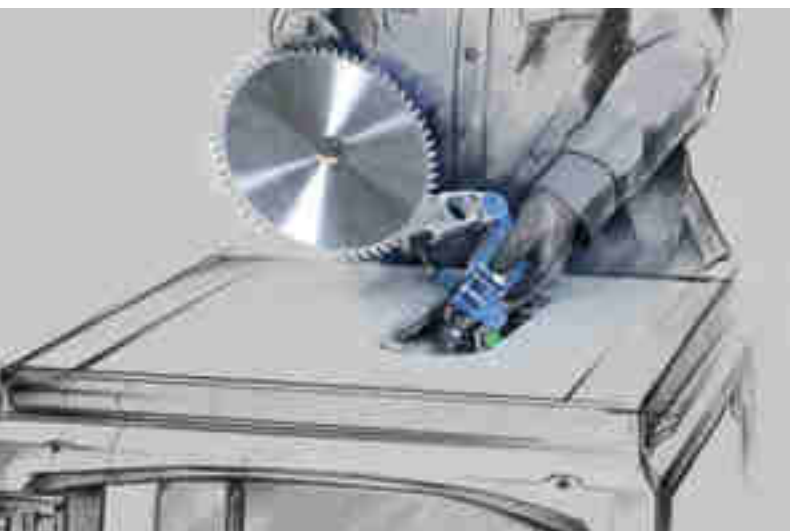
Webový speciál k technologii
SawStop na
www.festool.cz/sawstop





265 pracovních úrazů od roku 2010 7 % těžkých poranění*

S novou technologií SawStop můžete
i nadále počítat se všemi svými prsty.



Spolehlivé

Srdcem technologie je patrona, která pomocí pružiny zatlačí silou 500 N hliníkový blok do pilového kotouče, pokud dojde za provozu ke kontaktu s lidskou pokožkou. Během 5 milisekund se pilový kotouč zastaví a zmizí z nebezpečné oblasti ve stole nářadí. Zabrání se tak vážným řezným poraněním.



Důmyslné řešení

Inteligentní elektronika v řízení SawStop nepřetržitě sleduje provozní stav celého systému: Je zasunutý klíč? Je předepnutá patrona? A je správně namontovaný také pilový kotouč? Je správná vzdálenost mezi hliníkovým blokem a pilovým kotoučem?



Flexibilní

Pokud potřebujete řezat vodivý materiál, lze technologii SawStop přechodně deaktivovat. Teď si ale musíte dávat na prsty pozor sami!

Tvoje prsty – k nezaplacení!

Stolní okružní pila TKS 80 s technologií SawStop.

Řezání patří k vaší každodenní práci. Velký důraz kladete na maximální přesnost a nejlepší výsledky řezání. Také u velkých obrobků dbáte na bezvadnou kvalitu. Pro vaše požadavky jsme vyvinuli odpovídající pilu – novou stolní okružní pilu TKS 80. Ze všeho nejdůležitější je, že si díky inteligentní technologii SawStop již nemusíte dělat starosti o své prsty. Zatímco vy se soustředíte na svou práci, my chráníme vaše nejcennější nástroje – vaše prsty.

Stolní okružní pila TKS 80

Citlivé senzory integrované technologie SawStop zajišťují bezpečné řezání.



K dispozici
od léta 2020





Maximální přesnost

Méně vytrhávání třísek na horní straně materiálu u podélných pokosových řezů díky natočení pilového kotouče doleva. Více místa pro ruku a volný výhled na obrobek. Řezy bez otřepů na spodní straně materiálu při použití zábrany.



Flexibilní výška řezu

Až 80 mm pro větší příčné řezy.

Deaktivace SawStop

Technologii SawStop lze v případě potřeby deaktivovat. Tak lze řezat s pilou i vodivé materiály.



Bohaté systémové příslušenství

Možnost rozšíření pracovní plochy do délky i šířky. Posuvný stůl pro kapovací řezy až 920 mm.



Úhlově přesné řezy

Úhlový doraz s aretačními body a jemným nastavením lze použít pro kapovací a podélné řezy.



Zdravá práce v systému

Kryt odsávání s odsávací objímkou CLEANTEC zabezpečuje bezprašnou práci a volný výhled na obrobek.

Mnohostrannost – snadná věc.

Kapovací pily se spodním vedením PRECISIO.

Kapovací nebo podélné řezy. Mobilní nebo stacionární. Výstavba interiérů, výroba nábytku nebo zařizování veletrhů. Mnohostranné úkoly, jedno řešení: PRECISIO CS 50 a CS 70 s malou hmotností a důmyslnými funkcemi.



Stolní pila **PRECISIO CS 50**

Kapovací řezy do šířky 300 mm s 90°, u kapovacích řezů v úhlu 45° do šířky 200 mm a výšky řezu 52 mm.



Stolní pila **PRECISIO CS 70**

Kapovací řezy do šířky 320 mm s 90°, u kapovacích řezů v úhlu 45° do šířky 226 mm a výšky řezu 70 mm.



Rychlé přecházení z kapovacích na podélné řezy

Úhlový doraz otočný o 180° lze nasadit na jakoukoli stranu. Obratem ruky tak CS 50 přestavíte z kapovacích na podélné řezy.



Jedna rukojeť pro všechny funkce

Vypínač, nastavení otáček, krátkodobé zapnutí, rychlé vypnutí a mechanismus spodního vedení – v multifunkční rukojeti pily CS 50 jsou integrované a přehledně uspořádané všechny důležité ovládací prvky.



Mobilní i stacionární



Díky bohatému systémovému příslušenství lze CS 70 bez velkých nákladů rozšířit na hodnotnou řezací stanici. Tak lze provádět i větší kapovací řezy s mimořádnými rozměry.














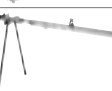






Technické údaje	CS 50	CS 50 Set	CS 70	CS 70 Set
Příkon (W)	1.200	1.200	2.100	2.100
Volnoběžné otáčky (min ⁻¹)	1.600 – 4.200	1.600 – 4.200	2.000 – 4.200	2.000 – 4.200
Průměr pilového kotouče (mm)	190	190	225	225
Výška řezu 90°/45° (mm)	0 – 52/0 – 37	0 – 52/0 – 37	0 – 70/0 – 48	0 – 70/0 – 48
Šikmá poloha (°)	0 [–2]° – 45 [+47]	0 [–2]° – 45 [+47]	0 [–2]° – 45 [+47]	0 [–2]° – 45 [+47]
Řezná vzdálenost (mm)	304	304	320	320
Rozměry stolu (mm)	585 x 400	585 x 400	690 x 500	690 x 500
Výška stolu (nevyklopené nohy) (mm)	316	316	375	375
Výška stolu (vyklopené nohy) (mm)	900	900	900	900
Ø přípojky pro odsávání prachu (mm)	27/36	27/36	27/36	27/36
Hmotnost (kg)	21,9	42,9	37	68,5






02 Řezání a oscilace

Použití	CS 50	CS 50 Set	CS 70	CS 70 Set
Řezání panelů a laminátů	●	●	●	●
Podélný řez prken a desek	●	●	●	●
Přířezávání plastových a ocelových kabelových kanálů	○	○	●	●
Vyřezávání drážky se stanovenou hloubkou	○	○	○	○
Kapování/zkracování hliníkových a jiných neželezných profilů	●	●	●	●
Přesné přiřezávání lišt	○	○	○	○
Zkracování trámů a prken do tloušťky 60 mm	–	–	●	●
Podélné řezy do výšky řezu 52 mm	●	●	○	○
Podélné řezy do výšky řezu 70 mm	–	–	●	●

Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
CS 50	Všechny varianty: univerzální pilový kotouč z tvrdokovu W32, úhlový doraz, 3 x chránič proti otřepům, pomůcka pro posun materiálu, garáž pro příslušenství, klíč na vnitřní šestihran vel. 6, v kartonu		
	CS 50 EBG-FLR	28.171,00 34.086,91	574770
	CS 50 EBG sklopné nohy, odsávací sada, podpěra s transportním kolečkem	33.759,00 40.848,39	574765
	CS 50 EBG-Set podélný doraz, Posuvný stůl (support), prodloužení stolu, rozšíření stolu, sklopné nohy, odsávací sada, podpěra s transportním kolečkem	55.543,00 67.207,03	574772
CS 70	Všechny varianty: univerzální pilový kotouč z tvrdokovu W32, úhlový doraz, pomůcka pro posun materiálu, garáž pro příslušenství, podpěra s transportním kolečkem, klíč na vnitřní šestihran vel. 6, v kartonu		
	CS 70 EG	39.269,00 47.515,49	574778
	CS 70 EBG 3 x chránič proti otřepům, odsávací sada	46.402,00 56.146,42	574776
	CS 70 EBG-Set Posuvný stůl (support) CS 70 ST 650, rozšíření CS 70 VB, prodloužení CS 70 VL, podélný doraz, 3 x chránič proti otřepům, odsávací sada	73.542,00 88.985,82	574782

Příslušenství pro stolní pilu CS 50		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Prodloužení stolu VL pro CS 50, CMS-GE, jednoduchá montáž, sklopné, pro podepření dlouhých obrobků při řezání na šířku, zvětšuje opěrnou plochu o 405 mm, rozměry 375 x 454 mm, rozměry délka x šířka 375 x 454 mm, v kartonu	5.647,00 6.832,87	492092
	Rozšíř. díl stolu VB pro CS 50, s pevně nastavitelnou stupnicí, zvětšuje opěrnou plochu o 410 mm, max. šířka řezu u podélného řezu 610 mm, rozměry délka x šířka 664 x 438 mm, v kartonu	7.257,00 8.780,97	492090
	Podpěra AF pro CS 50, CMS-GE, opěrná plocha nasaditelná z obou stran, podpírá obrobky při pokosovém řezu, zvětšuje opěrnou plochu o 300 mm, rozměry délka x šířka 662 x 390 mm, v kartonu	2.424,00 2.933,04	492242
	Rozšíření VB-CMS/CS 50 pro CS 50, CMS-GE, prázdná zapojovací deska, sklopné nohy, rozměry délka x šířka 664 x 480 mm, v kartonu	10.849,00 13.127,29	495531
	Podélný doraz LA-CS 50/CMS pro CS 50, CMS-GE, s jemným nastavením, obsluhou na přední straně a přidavnou aretací na zadní straně, přestavitelným dorazovým profilem pro přesné a bezpečné podélné řezy, v kartonu	5.848,00 7.076,08	574796
	Posuvný stůl ST pro CS 50, CMS-GE, pro MFT 3-VL, max. šířka řezu při kapování 830 mm, v kartonu	8.065,00 9.758,65	492100
	Chránič proti otřepům CS 50 SP/10 pro CS 50, pro řezání bez otřepů na obou stranách řezu, obsah balení 10 kusů, balení pro samoobslužný prodej	472,00 571,12	492241
	Sklopné nohy CS 50 KB pro CS 50, umožňuje dvě pracovní výšky, sklopné nohy pro rozšíření varianty CS 50 FLR, v kartonu	4.844,00 5.861,24	575671
	Držák na pilové kotouče SGA pro CS 50, CMS-GE, k bezpečné a místo šetřící úschově až 4 pilových kotoučů, v kartonu	1.180,00 1.427,80	492228

Příslušenství pro stolní pilu CS 70		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Prodloužení stolu CS 70 VL pro CS 70, jednoduchá montáž, sklopné, pro podepření dlouhých obrobků při řezání na šířku, zvětšuje opěrnou plochu o 580 mm, rozměry délka x šířka 525 x 522 mm, v kartonu	6.917,00 8.369,57	488061
	Rozšiř. díl stolu CS 70 VB pro CS 70, s pevně nastavitelnou stupnicí, snadná a rychlá montáž a demontáž, pro bezpečné a přesné řezání na šířku, zvětšuje opěrnou plochu o 411 mm, max. šířka řezu u podélného řezu 680 mm, rozměry délka x šířka 773 x 435 mm, v kartonu	9.719,00 11.759,99	488060
	Kapovací doraz CS 70 KA pro CS 70 a CS 50, teleskopicky vysouvateľný, se stojinou, materiálovou podložkou, měřicím pásmem a jezdcem, snadné vytažení měřicího pásma díky teleskopickému výsuvnému mechanismu, délka 1.200 – 2.050 mm, v kartonu	8.398,00 10.161,58	488063
	Podélný doraz CS 70 LA pro CS 70, MFT/3-VL, s jemným nastavením, obsluhou na přední straně a přidavnou aretací na zadní straně, přestavitelným dorazovým profilem pro přesné a bezpečné podélné řezy, v kartonu	6.819,00 8.250,99	488062
Posuvný stůl Všechny varianty: pro CS 70, snadná a rychlá montáž a demontáž, v kartonu			
	CS 70 ST k řezání desek, 2 x stojinami, dlouhým dorazovým pravítkem s přidavnou fixací, max. šířka řezu při kapování 920 mm	22.668,00 27.428,28	488059
	CS 70 ST 650 max. šířka řezu při kapování 650 mm	11.982,00 14.498,22	490312
	Transportní kolečka CS 70 TR pro CS 70, jako alternativní dodatečná výbava sklápěcích nohou, sloužící pro jednoduchou a pohodlnou přepravu kompletu, v kartonu	2.465,00 2.982,65	488064
	Chránič proti otřepům CS 70 SP /10 pro CS 70, pro řezání bez otřepů na obou stranách řezu, obsah balení 10 kusů, balení pro samoobslužný prodej	472,00 571,12	490340
	Odsávací sada CS 70 AB pro CT/CTM, složená z: sací hadice D 27x2,0 m, sací hadice D 36x1,0 m, spojovací kus ve tvaru Y, lze použít s Basis, CS 70, CS 50 a CMS, Odsávání s MINI / MIDI možné jen ve spojení s adaptérovou hadicí 499196, průměr 27 /36 mm, v kartonu	2.465,00 2.982,65	488292

Ostatní příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Nastavení dorazu KA-AR pro CS 50, CS 70, pro KA-KS 120-L a KA-KS 120-R, k doražení obrobků ke kapovacímu dorazu CS 70 KA, Basis KA 100/200 a KA-KS L/R, balení pro samoobslužný prodej	873,00 1.056,33	488560
	Úhlový doraz WA pro CS 70, CS 50, CMS-GE, pro práci se 2 dorazy, v kartonu	3.935,00 4.761,35	574797
	Nastavení dorazu WA-AR pro CS 50, CS 70, k doražení obrobků na úhlový doraz CS 70 WA a doraz Basis WRA 500, balení pro samoobslužný prodej	873,00 1.056,33	491712
	Podpěrný válec RB pro veškeré polostacionární nářadí (CS/KS/CMS), lze použít s CS 50, CS 70, CB 120, se systémem Basis Plus, CMS-GE, multifunkčním stolem, pro podepření dlouhých obrobků při podélných i příčných řezech, při frézování a broušení, nastavitelná výška 630 – 1.000 mm, v kartonu	4.303,00 5.206,63	488711
	Pilové kotouče do okružních pil viz strana 70		

S kvalitou obстоjíte lépe.

Odolnost a přesnost i v těch nejnáročnějších podmínkách. Přesně uzpůsobené pro příslušné použití a materiál. Z vysoce kvalitní oceli a s pilovými zuby z nejjemnějšího tvrdokovu. Protože pouze tehdy, když je pilový kotouč stejně dobrý jako nářadí, vznikne perfektní řez.



Barevné kódování



Dřevo/měkké plasty

Na tvrdé a měkké dřevo, masivní dřevo a stavební desky.



Plasty/minerální materiály

Jemnozrnny tvrdokov zabezpečuje perfektní řezy u desek s povrchovou úpravou a u minerálních materiálů.



Hliník

Na hliníkové profily a desky.



Ocel/sendvičové desky

Mírně zkosené zuby jsou vhodné pro řezání kabelových lišt, plechů a profilů z oceli.



Stavební materiály

Materiál a zuby jsou dimenzované speciálně pro práci s abrazivními materiály.



Perfektní přizpůsobení

Pro perfektní řezy a dlouhou životnost jsou pilové kotouče vyrobené z vysoce kvalitního materiálu. Řezný úhel a tvary zubů jsou přizpůsobeny příslušnému použití a nářadí.

Dlouhodobá přesnost

Pomalý řez diamantovými kotouči zaručuje dlouhou životnost a perfektní výsledky řezání. Bez dlouhých dokončovacích prací vznikají čisté pracovní výsledky.

Jednoduchý výběr

Pomocí praktického barevného kódování lze rychle najít správný pilový kotouč pro příslušné použití.

Malé zahřívání

Pomalé zahřívání pilových kotoučů díky laserem řezaným tělům nástrojů s tepelnou úpravou.

Optimální postup řezání

Klidné a bezpečné řezání díky vysoce kvalitní oceli a optimálním vyrovnávacím drážkám.

Robustní kvalita

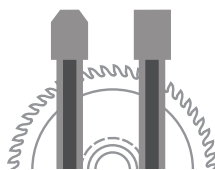
Prvotřídní poměr ceny a výkonu díky dlouhé životnosti a dobrému ostření zubů.

Tvary zubů



Pilový kotouč se střídavými zuby (W/PW)

Zuby tohoto kotouče jsou zkosené střídavě vlevo a vpravo a řežou střídavě. Pilový kotouč se střídavými zuby je univerzální pilový kotouč pro všechny dřevěné materiály.



Pilový kotouč s trapézovými plochými zuby (TF)


Střídá se trapézový zub a plochý zub. Tento kotouč se používá k řezání hliníku, tvrdých plastů a materiálů opatřených tvrdou povrchovou vrstvou.




Pilový kotouč s plochými zuby (F)

Hrany zubů jsou přímé, nejsou zkosené. Každý zub řeže stejně. Tento druh zubů se používá k řezání oceli a stavebních materiálů.


Barevné kódování				
Materiál				
Doporučený stupeň otáček	3-6	3-5	2-4	3-6

Standardní pilový kotouč	Průměr	Šířka řezu / tloušťka kotouče	Ø otvoru	Počet zubů	Úhel čela	Tvar zubů	Cena v Kč*	Obj. číslo
 160x1,8x20 W18	160 mm	1,8 mm	20 mm	18	25°	W	979,00 1.184,59	500458
160x2,2x20 W18	160 mm	2,2 mm	20 mm	18	25°	W	1.064,00 1.287,44	768129
210x2,6x30 W18	210 mm	2,6 mm	30 mm	18	20°	W	1.625,00 1.966,25	493197
230x2,5x30 W24	230 mm	2,5 mm	30 mm	24	20°	W	2.040,00 2.468,40	500647
350x3,5x30 W24	350 mm	3,5 mm	30 mm	24	10°	W	2.421,00 2.929,41	769667

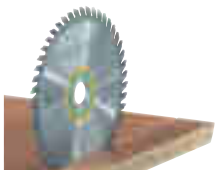
Pilový kotouč Panther

 160x1,8x20 PW12	160 mm	1,8 mm	20 mm	12	25°	W	1.342,00 1.623,82	500460
160x2,2x20 PW12	160 mm	2,2 mm	20 mm	12	20°	PW	1.442,00 1.744,82	496301
190x2,6 FF PW16	190 mm	2,6 mm	FF **	16	28°	PW	1.849,00 2.237,29	492049
210x2,6x30 PW16	210 mm	2,6 mm	30 mm	16	28°	PW	2.058,00 2.490,18	493196
225x2,6x30 PW18	225 mm	2,6 mm	30 mm	18	28°	PW	2.066,00 2.499,86	496303
230x2,5x30 PW18	230 mm	2,5 mm	30 mm	18	28°	PW	1.983,00 2.399,43	500646
254x2,4x30 PW24	254 mm	2,4 mm	30 mm	24	20°	PW	K dispozici od léta 2020	575974

Univerzální pilový kotouč

 160x2,2x20 W28	160 mm	2,2 mm	20 mm	28	15°	W	1.651,00 1.997,71	496302
190x2,6 FF W32	190 mm	2,6 mm	FF **	32	10°	W	2.060,00 2.492,60	492048
210x2,4x30 W36	210 mm	2,4 mm	30 mm	36	15°	W	2.122,00 2.567,62	493198
216x2,3x30 W36	216 mm	2,3 mm	30 mm	36	-5°	W	2.457,00 2.972,97	500124
225x2,6x30 W32	225 mm	2,6 mm	30 mm	32	20°	W	2.066,00 2.499,86	488288
254x2,4x30 W40	254 mm	2,4 mm	30 mm	40	15°	W	K dispozici od léta 2020	575975
260x2,5x30 W60	260 mm	2,5 mm	30 mm	60	-5°	W	3.938,00 4.764,98	494604

Pilový kotouč s jemnými zuby

 160x1,8x20 W32	160 mm	1,8 mm	20 mm	32	5°	W	1.620,00 1.960,20	500459
160x2,2x20 W48	160 mm	2,2 mm	20 mm	48	5°	W	2.055,00 2.486,55	491952
190x2,4 FF W48	190 mm	2,4 mm	FF **	48	8°	W	2.470,00 2.988,70	492050
210x2,4x30 W52	210 mm	2,4 mm	30 mm	52	5°	W	2.879,00 3.483,59	493199
216x2,3x30 W48	216 mm	2,3 mm	30 mm	48	-5°	W	2.995,00 3.623,95	491050
216x2,3x30 W60	216 mm	2,3 mm	30 mm	60	-5°	W	3.585,00 4.337,85	500125
225x2,6x30 W48	225 mm	2,6 mm	30 mm	48	10°	W	2.892,00 3.499,32	488289
230x2,5x30 W48	230 mm	2,5 mm	30 mm	48	10°	W	2.792,00 3.378,32	500648
254x2,4x30 W60	254 mm	2,4 mm	30 mm	60	10°	W	K dispozici od léta 2020	575976
260x2,5x30 W80	260 mm	2,5 mm	30 mm	80	-5°	W	4.723,00 5.714,83	494605

Doporučený stupeň otáček

Barevné kódování				
Materiál				
Doporučený stupeň otáček	3-6	3-5	2-4	3-6

	Speciální pilový kotouč	Průměr	Šířka řezu / tloušťka kotouče	Ø otvoru	Počet zubů	Úhel čela	Tvar zub	Cena v Kč*	Obj. číslo
	160x2,2x20 TF52	160 mm	2,2 mm	20 mm	52	-5°	TF	3.101,00 3.752,21	496306
	190x2,6 FF TF58	190 mm	2,6 mm	FF **	58	-5°	TF	3.922,00 4.745,62	492051
	210x2,4x30 TF72	210 mm	2,4 mm	30 mm	72	-5°	TF	4.633,00 5.605,93	493201
	216x2,3x30 W60	216 mm	2,3 mm	30 mm	60	-5°	W	4.386,00 5.307,06	491051
	216x2,3x30 TF64	216 mm	2,3 mm	30 mm	64	0°	TF	4.386,00 5.307,06	500122
	225x2,6x30 TF68	225 mm	2,6 mm	30 mm	68	-5°	TF	4.548,00 5.503,08	488291
	230x2,5x30 TF76	230 mm	2,5 mm	30 mm	76	-5°	TF	4.468,00 5.406,28	500649
	254x2,4x30 TF80 A	254 mm	2,4 mm	30 mm	80	-5°	TF	K dispozici od léta 2020	575978
	260x2,4x30 TF68	260 mm	2,4 mm	30 mm	68	0°	TF	4.620,00 5.590,20	494607

	Speciální pilový kotouč	Průměr	Šířka řezu / tloušťka kotouče	Ø otvoru	Počet zubů	Úhel čela	Tvar zub	Cena v Kč*	Obj. číslo
	160x2,2x20 TF48	160 mm	2,2 mm	20 mm	48	4°	TF	3.101,00 3.752,21	496308
	190x2,6 FF TF54	190 mm	2,6 mm	FF **	54	4°	TF	3.922,00 4.745,62	492052
	210x2,4x30 TF60	210 mm	2,4 mm	30 mm	60	4°	TF	4.633,00 5.605,93	493200
	216x2,3x30 WZ/FA60	216 mm	2,3 mm	30 mm	60	-5°	WZ/FA	4.386,00 5.307,06	500123
	225x2,6x30 TF64	225 mm	2,6 mm	30 mm	64	4°	TF	4.548,00 5.503,08	489459
	254x2,4x30 TF80 L	254 mm	2,4 mm	30 mm	80	4°	TF	K dispozici od léta 2020	575977
	260x2,5x30 WZ/FA64	260 mm	2,5 mm	30 mm	64	-5°	WZ/FA	4.620,00 5.590,20	494606

	Pilový kotouč s plochými zuby	Průměr	Šířka řezu / tloušťka kotouče	Ø otvoru	Počet zubů	Úhel čela	Tvar zub	Cena v Kč*	Obj. číslo
	210x2,2x30 F36	210 mm	2,2 mm	30 mm	36	1°	F	3.235,00 3.914,35	493351
	230x2,5x30 F48	230 mm	2,5 mm	30 mm	48	0°	F	3.129,00 3.786,09	500651
	350x2,9x30 TF60	350 mm	2,9 mm	30 mm	60	0°	TF	6.536,00 7.908,56	769668

	Diamantový pilový kotouč	Průměr	Šířka řezu / tloušťka kotouče	Ø otvoru	Počet zubů	Úhel čela	Tvar zub	Cena v Kč*	Obj. číslo
	160x2,2x20 DIA4 Pilový kotouč je vhodný výhradně pro TS 55 R a TSC 55	160 mm	2,2 mm	20 mm	4	-5°	F	4.216,00 5.101,36	201910

Doporučený stupeň otáček

Inovativní multitalenti. Tesařské řetězové pily.

Ať se jedná o dřevo, nebo o izolační materiály, tesařská řetězová pila UNIVERS SSU 200 řeže všechny běžné materiály používané u dřevěných staveb. IS 330 je specialista na řezání izolačních materiálů. Kombinuje přednosti řetězové pily a ruční okružní pily v jedinečném mobilním systému. Díky vodící liště se vám bez problémů podaří naprosto rovné kapovací, podélné, pokosové i dvojité pokosové řezy bez otřepů.

Tesařská řetězová pila UNIVERS SSU 200

Dřevo a izolační materiály do tloušťky 200 mm.



Tesařská řetězová pila IS 330

Pevné izolační materiály do tloušťky 330 mm.*

Technické údaje	SSU 200	IS 330
Příkon (W)	1.600	1.600
Volnoběžné otáčky (min ⁻¹)	4.600	4.600
Hloubka řezu 0°; 90°/45°/60° (mm)	200/140/100	330/230/165
Pokosové řezy (°)	0 – 60	0 – 60
Rychlost řetězu (naprázdno) (m/s)	10,6	12
Nastavení lišty (°)	0 – 10	0 – 10
Hmotnost (kg)	6,5	7





Výměna řetězu bez použití nástroje











Díky FastFix lze výměnu řetězu provést několika málo pohyby. Také napnutí řetězu se provádí bez použití nástroje otáčením kolečka.



Práce přizpůsobená druhu materiálu

Pila SSU 200 je vybavená MMC Elektronik: regulace otáček v závislosti na materiálu a pilovém řetězu, pozvolný rozběh, ochrana proti přetížení a bezpečnostní brzda zaručují perfektní výsledky při všech druzích použití, chrání nářadí a materiál.

Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
SSU 200	Všechny varianty: univerzální pilový řetěz Uni SC 3/8"-91 U-39E, olej na mazání řetězu 250 ml, přívodní kabel 7,5 m, ochranný kryt, v Systaineru SYS 5 T-LOC		
	SSU 200 EB-Plus	26.034,00 31.501,14	575980
	SSU 200 EB-Plus-FS vodící lišta FS 800	27.012,00 32.684,52	575982
IS 330	Všechny varianty: pilový řetěz Iso SC 3/8"-90 I-57E, pilový řetěz Iso Hard SC 3/8"-91 IH-57E, olej na mazání řetězu 250 ml, přívodní kabel 7,5 m, ochranný kryt, v kartonu		
	IS 330 EB	29.793,00 36.049,53	575979
	IS 330 EB-FS vodící lišta FS 1400/2	31.235,00 37.794,35	575983

Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
Paralelní doraz Všechny varianty: pro SSU 200, IS 330, SSP 200, ISP 330, v kartonu			
	PA-SSU 200 oboustranně vedený paralelní doraz	1.072,00 1.297,12	769098
	PA-A SSU 200 oboustranně vedený zahnutý paralelní doraz	1.862,00 2.253,02	769099
Pilový řetěz Všechny varianty: rozteč řetězu 3/8", balení pro samoobslužný prodej			
	SC 3/8"-91 U-39E pro SSU 200, SSP 200, Řetěz Uni, pro podélné a příčné řezy	804,00 972,84	769101
	SC 3/8"-91 L-39E pro SSU 200, SSP 200, pilový řetěz na podélný řez, pro podélné řezy	1.007,00 1.218,47	769103
	SC 3/8"-91 F-39E pro SSU 200, SSP 200, Řetěz Fein, pro jemné a příčné řezy	1.007,00 1.218,47	769102
	SC 3/8"-90 I-39E pro SSU 200, SSP 200, pilový řetěz ISO, pro pružné až pevné izolační materiály	1.630,00 1.972,30	769100
	SC 3/8"-90 I-57E pro IS 330, ISP 330, pilový řetěz ISO, pro pružné až pevné izolační materiály	2.444,00 2.957,24	769088
	SC 3/8"-91 IH-57E pro IS 330, ISP 330, na mimořádně pevné izolační materiály, pilový řetěz ISO Hard	2.444,00 2.957,24	769090
	Olej na mazání řetězu CO 1 L pro SSU 200, IS 330, SSP 200, ISP 330, CCP 380, balení 1 l, v plastové lahvi	258,00 312,18 258,00 / 1 l 312,18 / 1 l	769038
Lišta Všechny varianty: balení pro samoobslužný prodej			
	GB 10"-SSU 200 pro SSU 200, SSP 200	1.499,00 1.813,79	769066
	GB 13"-IS 330 pro IS 330, ISP 330	2.248,00 2.720,08	769089
	Vodící lišty viz strana 51		
	úhlový doraz viz kapitola Organizace pracoviště od strany 331		

Revoluce v řezání izolačních materiálů.

Akumulátorová pila na izolační materiály.

Nezáleží na tom, zda se jedná o řezání v ruce, nebo s vedením s vodící lištou a dorazovým systémem, ať na střeše, na lešení, nebo na zemi, ať jsou to izolační materiály z minerálních či přírodních vláken, nebo polyuretanové izolační desky – ISC 240 přesvědčí mobilitou, mnohostranným použitím a efektivitou. S výkonným akumulátorem 18 V Li-Ion a bezuhlíkovým motorem EC-TEC pro rychlé a mobilní řezání izolačních materiálů do hloubky řezu 350 mm.



Bezkartáčový motor EC-TEC

Akumulátorová pila na izolační materiály ISC 240


Izolační materiály s minerálními vlákny, s přírodními vlákny a PUR izolační desky do tloušťky 350 mm.

Technické údaje	ISC 240
Napětí akumulátoru (V)	18
Počet zdvihů (min ⁻¹)	3.000
Hloubka řezu (mm)	240
Délka zdvihu (mm)	26
Ø přípojky pro odsávání prachu (mm)	27
Kapacita akumulátoru Li-Ion (Ah)	3,1/5,2
Hmotnost s akumulátorem Li-Ion (kg)	2,2/2,5



Více informací k automatickému spuštění s Bluetooth® na straně 23

Rozsah dodávky

	Cena v Kč*	Obj. číslo
ISC 240 Všechny varianty: řezací souprava se zvlněným výbrusem SG-240/W-ISC, adaptérový stůl, saně pro vodící lištu, v Systaineru SYS 3 T-LOC		
 ISC 240 Li EB-Basic	10.506,00 12.712,26	574821
ISC 240 Li 3,1 EBI-Compact 2 x akumulátor BP 18 Li 3,1 Cl, rychlonabíječka TCL 6	15.785,00 19.099,85	575733
ISC 240 Li 5,2 EBI-Plus 2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 ASI, rychlonabíječka TCL 6	17.150,00 20.751,50	574819
ISC 240 Li 5,2 EBI-Set-FS 2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 ASI, rychlonabíječka TCL 6, úhlový doraz, vodící lišta FS 1400/2	21.682,00 26.235,22	575592



Flexibilní použití

Pro pružné izolační materiály, jako minerální vaty a přírodní vlákna, s řezací soupravou se zvlněným výbrusem, pro izolační materiály jako PUR a styropor s řezací soupravou s rozšířenými zuby. Ve dvou délkách (240 mm/350 mm) pro různé tloušťky materiálu.














Čistá řezná plocha

S vodící lištou a úhlovým dorazem (součástí sady nebo jako příslušenství) se podaří naprosto rovné a úhlově přesné opakované řezy.

Rychlá a vytrvalá práce

Řezací soupravy se speciálními pilovými plátky zabezpečují rychlý postup práce s mimořádně dlouhou životností dokonce i u izolačních materiálů do 350 mm. Rychlovýměnný systém umožňuje jednoduchou výměnu řezací soupravy obratem a bez použití nástroje.

Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
Souprava na řezání Všechny varianty: pro ISC 240 EB, balení pro samoobslužný prodej			
	SG-240/G-ISC řezací souprava s pilovým plátkem s rozšířenými zuby, na polyuretanové a polystyrenové izolační desky, tvrdou kamennou a skleněnou vatu, délka řezu 240 mm	1.479,00 1.789,59	575409
	SG-350/G-ISC řezací souprava s pilovým plátkem s rozšířenými zuby, na polyuretanové a polystyrenové izolační desky, tvrdou kamennou a skleněnou vatu, délka řezu 350 mm	2.014,00 2.436,94	575410
	SG-240/W-ISC řezací souprava s pilovým plátkem se zvlněným výbrusem, na pružné izolační materiály s minerálními a přírodními vlákny, délka řezu 240 mm	2.014,00 2.436,94	575411
	SG-350/W-ISC řezací souprava s pilovým plátkem se zvlněným výbrusem, na pružné izolační materiály s minerálními a přírodními vlákny, délka řezu 350 mm	2.550,00 3.085,50	575412
Pilový plátek Všechny varianty: pro ISC 240 EB, materiál pilového plátku HCS, balení pro samoobslužný prodej			
	DSB 240/G náhradní pilový plátek pro řezací soupravu s rozšířenými zuby SG-240/G-ISC, délka řezu 240 mm	539,00 652,19	575414
	DSB 350/G náhradní pilový plátek pro řezací soupravu s rozšířenými zuby SG-350/G-ISC, délka řezu 350 mm	806,00 975,26	575415
	DSB 240/W Náhradní pilový plátek (pohyblivý) pro řezací soupravu se zvlněným výbrusem SG-240/W-ISC, délka řezu 240 mm	539,00 652,19	575416
	DSB 350/W Náhradní pilový plátek (pohyblivý) pro řezací soupravu se zvlněným výbrusem SG-350/W-ISC, délka řezu 350 mm	806,00 975,26	575417
	Úhlový doraz FS-WA-ISC pro FS/2 s ISC 240, možnost nastavení opakovaného rozměru pomocí stupnice a dorazového jezdce, montáž na vodící lištu bez použití nástroje, transportní poloha pro kompaktní transport úhlového dorazu ve spojení s vodící lištou, dlouhé dorazové pravítko, dorazový jezdec, max. šířka obrobku 900 mm, rozsah úhlu -47° – +47°, v kartonu	4.028,00 4.873,88	575413
	Akumulátorová a nabíjecí technologie viz strana 22		
	Vodící lišty viz strana 51		

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. | Včetně daně z přidané hodnoty.

Větší přesnost při maximálním výkonu.

Akumulátorové oscilační nářadí VECTURO.

Díky důmyslnému příslušenství pro nasazení a odsávání představuje VECTURO OSC 18 inteligentní systémové řešení pro nejvyšší nároky na výkon, komfort a přesnost při řezání, dělení a škrábání s minimální prašností.

Akumulátorové oscilační nářadí **VECTURO OSC 18**

S tlumením vibrací a hluku pro optimální komfort při práci a s bezuhlíkovým motorem EC-TEC s plynulým nastavením otáček pro maximálně rychlou práci.

STARLOCK MAX



NOVINKA

Technické údaje	OSC 18
Napětí akumulátoru (V)	18
Vibrace (min ⁻¹)	10.000 – 19.500
Úhel kmitu	2 x 2°
Upínání nástrojů	StarlockMax
Kapacita akumulátoru Li-Ion (Ah)	3,1
Hmotnost s lithium-iontovým akumulátorem (kg)	1,6



Hlubkový doraz

Pro přesně definované hloubky zanoření – kvůli ochraně pilového kotouče a materiálu.



Rychloupínací systém s upínáním nástrojů StarlockMax

Krátké doby nasazení pilových nástrojů a příslušenství díky výměně bez použití nářadí. Maximální přenos síly na pilový nástroj.








Vodící stojánek

Pro přesně vedené zanořovací řezy. S integrovaným hloubkovým dorazem a odsávacím hrdlem.

Odsávací zařízení

Pro bezprašné řezání a volný výhled na obrobek. Ideální pro řezání nad hlavou.

Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
OSC 18	Všechny varianty: univerzální pilový nástroj USB 78/32/Bi/OSC, v Systaineru SYS 2 T-L0C		
	OSC 18 Li E-Basic bez akumulátoru, bez nabíječky	8.009,00 9.690,89	574848
	OSC 18 Li E-Basic Set odsávací zařízení OSC-AV, vodící stojánek OSC-AH, hloubkový doraz OSC-TA, adaptér OSC-A, univerzální pilový nástroj USB 50/35/Bi/OSC, pilový nástroj na dřevo HSB 100/Bi/OSC, bez akumulátoru, bez nabíječky	13.648,00 16.514,08	574849
	OSC 18 Li 3,1 E-Compact akumulátor BP 18 Li 3,1 C, rychlonabíječka TCL 6	11.408,00 13.803,68	575385
	OSC 18 Li 3,1 E-Set odsávací zařízení OSC-AV, vodící stojánek OSC-AH, hloubkový doraz OSC-TA, adaptér OSC-A, univerzální pilový nástroj USB 50/35/Bi/OSC, pilový nástroj na dřevo HSB 100/Bi/OSC, akumulátor BP 18 Li 3,1 C, rychlonabíječka TCL 6	17.047,00 20.626,87	574851









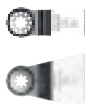





Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Vodící stojánek OSC-AH pro OSC 18, umožňuje přesně vedené zanořovací řezy, vybavené hloubkovým dorazem pro definovanou hloubku zanoření a odsávacím nástavcem pro bezprašné řezání, obsahuje adaptér pro montáž příslušenství bez použití nářadí, použitelné s lomenými pilovými nástroji, adaptér OSC-A, max. hloubka zanoření vodící stojánek 42 mm, hmotnost 0.485 kg, balení pro samoobslužný prodej	3.152,00 3.813,92	203254
	Odsávací zařízení OSC-AV pro OSC 18, umožňuje bezprašné řezání, nabízí optimální výhled na obrobek, stroj lze vést bezpečně oběma rukama, obsahuje adaptér pro montáž příslušenství bez použití nářadí, adaptér OSC-A, balení pro samoobslužný prodej	1.314,00 1.589,94	203256
	Sada s hloubkovým dorazem OSC-TA pro OSC 18, umožňuje ponorné řezy s definovanou hloubkou, obsahuje dva nástavce: otočný hloubkový doraz pro zanořovací řezy a kluznou patku pro dlouhé přímé řezy, obsahuje adaptér pro montáž příslušenství bez použití nářadí, flexibilní nastavení pracovního úhlu, adaptér OSC-A, max. hloubka zanoření hloubkový doraz 56 mm, max. hloubka zanoření kluzná patka 20 mm, rastr pro nastavení hloubky 1,5 mm, hmotnost 0,2 kg, balení pro samoobslužný prodej	1.314,00 1.589,94	203255
	Sada příslušenství oscilačního nářadí OSC-AH/TA/AV-Set pro OSC 18, umožňuje přesně vedené zanořovací řezy, bezprašné řezání a zanořovací řezy s definovanou hloubkou, obsahuje adaptér pro montáž příslušenství bez použití nářadí, vodící stojánek OSC-AH, hloubkový doraz OSC-TA, odsávací zařízení OSC-AV, adaptér OSC-A, max. hloubka zanoření hloubkový doraz 56 mm, max. hloubka zanoření kluzná patka 20 mm, max. hloubka zanoření vodící stojánek 42 mm, rastr pro nastavení hloubky 1,5 mm, hmotnost 0,64 kg, balení pro samoobslužný prodej	4.203,00 5.085,63	203258

Haló, tady Hotline! Váš kontakt pro všechny otázky.

Přímé spojení s firmou Festool je vždycky ta nejlepší možnost, jak rychle a jednoduše získáte odpovědi na všechny otázky. Nejste si jisti, které příslušenství a který spotřební materiál jsou správné? Naši odborníci Festool vám kdykoli rádi poradí.

Více informací najdete na straně 5



		Délka (mm)	Šířka (mm)		Cena v Kč*	VE Obj. číslo	Masivní dřevo	Dřevo s hřebíky	Dřevotřísková / s povr. úpravou	Plasty	Okenní tmel	Lepidla	Silikon	Spáry mezi dlaždicemi
Pilový plátek na dřevo														
Dvouřadé originální japonské ozubení pro vysoce přesné řezy a čisté hrany. Pozor: nejsou možné řezy zanořením.		50	35	HSB 50/35/J/OSC/5	1.839,00 2.225,19	5×203333	●		●					
		50	65	HSB 50/65/J/OSC/5	1.970,00 2.383,70	5×203332	●		●					
Pilový kotouč na dřevo (HCS) – ideální pro použití ve spojení s hloubkovým dorazem.														
Pro dlouhé přímé řezy a pro vyřezávání položených parket a laminátu.		–	–	HSB 100/Bi/OSC	1.821,00 2.203,41	1×203334	●		●					
Univerzální bimetalový pilový plátek pro řezy zanořením														
Z vysoce kvalitního bimetalu. Mimořádně dlouhá životnost a robustnost. Ideálně vhodné pro zanořovací řezy. Pro řezání nejrozličnějších materiálů, jako dřeva, dřeva s povrchovou úpravou, lakovaného dřeva, kompozitních materiálů, sklolaminátu, sádkokartonu, neželezných kovů, plastu.		78	32	USB 78/32/Bi/OSC/5	1.813,00 2.193,73	5×203337		●	●	●				
		78	42	USB 78/42/Bi/OSC/5	1.919,00 2.321,99	5×203336		●	●	●				
		50	35	USB 50/35/Bi/OSC/5	1.839,00 2.225,19	5×203338		●	●	●				
		50	65	USB 50/65/Bi/OSC/5	1.970,00 2.383,70	5×203960		●	●	●				
Diamantový pilový kotouč – segmentovaný pro práci až do rohu														
Diamantový pilový kotouč pro řezání spár v mramoru, epoxidových spár, trasových spár, cementových spár a tvrdého epoxidu.		–	–	SSB 90/OSC/DIA	2.364,00 2.860,44	1×204414								●
Segmentový pilový plátek														
Segmentový pilový plátek pro vyskládání oken (sklenářský tmel).		–	–	SSB 32/OSC	1.602,00 1.938,42	1×204410				●	●			
Špachtle														
Špachtle na odstraňování lepidla na dlaždice, starých laků, zbytků lepidla, silikonu, koberců a vrstev z podvozků.		–	–	SSP 52/OSC	606,00 733,26	1×204412						●	●	

■ Plátky a kotouče na dřevo

■ Univerzální listy a kotouče

■ Speciální listy a kotouče pro výrobce oken a podlaháře

● nejvhodnější

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. | Včetně daně z přidané hodnoty.

03 Broušení a kartáčování





088 Rotačně-excentrická bruska
ROTEX



094 Excentrická bruska



102 Vibrační bruska



108 Vibrační bruska



110 Lineární bruska DUPLEX



112 Pásová bruska



114 Bruska PLANEX



118 Rotační bruska

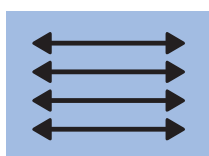


118 Kartáčovací bruska RUSTOFIX

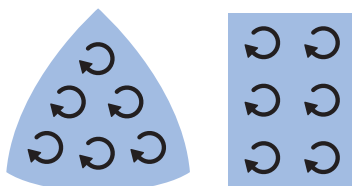
Brusné pohyby a zdvihy

V závislosti na vlastnostech povrchu a požadovaném výsledku si lze při hrubém nebo jemném broušení vybrat z různých brusných pohybů. Navíc platí: čím větší je brusný zdvih, tím větší je úběr. Menší brusný zdvih, např. 3 mm, je ideální pro jemné broušení, s brusnými zdvihy 5–7 mm dosáhnete při hrubém broušení velkého úběru.

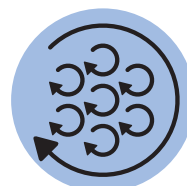
Lineární



Excentrický



Excentrická rotace



Brusný pohyb

Čistě lineární pohyb v obou směrech.

Vibrační pohyb, při kterém se překrývají přímočaré a kruhové křivky.

Kombinace vibračního a volného rotačního pohybu.

Použití

Ideální pro broušení dřevěných materiálů po vláknech a na hranách.

V závislosti na nářadí a brusném zdvihu lze použít pro hrubé až jemné broušení. Méně jemné obroušení než při excentrické rotaci, takže mohou být vidět kruhy po broušení.

V závislosti na nářadí a brusném zdvihu lze použít pro hrubé až jemné broušení. Díky zahlazujícímu broušení umožňuje dosažení povrchu téměř bez kruhů a rýh po broušení.

Upozornění

Lineární brusný pohyb nevybočuje do strany. Proto se lineární bruska zvlášť dobře hodí pro broušení profilů, polodrážek, madel a výtuh okenních ráků poblíž skleněných výplní.

Brusný pohyb delta brusky je rovněž vibrační. Je vhodný především pro úběry na malých plochách s úhly, rohy a hranami.

Při excentrickém rotačním broušení nezáleží na tom, jestli se nářadí vede po směru, nebo proti směru vláken.

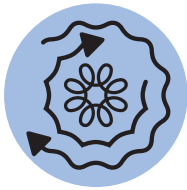
Více informací najdete na straně 110

Více informací najdete na straně 102

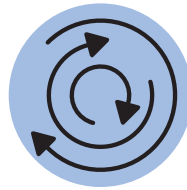
Více informací najdete na straně 94



Excentrická nucená rotace



Rotace



Pás



Excentrická nucená rotace připojením příslušného převodu.

Čistě rotační pohyb.

Čistě lineární pohyb v jednom směru díky nekonečně se otáčejícímu pásu.

Díky převodovce se výrazně zvětšuje úběr. Hodí se pro hrubé broušení, pro rychlé odstraňování nenosných starých vrstev a pro leštění bez hologramů.

Pro co možná největší úběr (mj. při velkoplošném broušení laku).

Pro velký úběr a zbrusnění velkých nerovností.

Rychlé a intenzivní odstranění zvětralých vrstev laku a barvy bez velkého rizika vzniku brusných vad.

Výkonné rotační brusky neodpouštějí při používání žádné chyby. U výrobků, které mají být absolutně rovné, mohou vzniknout nežádoucí hluboké rýhy.

Ve spojení s brusným rámečkem se úběr omezí, takže lze i u dýhovaných ploch dosáhnout velmi rovného povrchu. Nehodí se v případě podélných/příčných spojů dřeva po směru vláken.

Více informací najdete na straně 88

Více informací najdete na straně 118

Více informací najdete na straně 112



ROTEX – legendárně mnohostranné.

Rotačně-excentrické brusky ROTEX.

Nepřekonatelný originál s principem 3 v 1: pouze s jediným nářadím pro mimořádně velký úběr při hrubém broušení, superjemné obroušení při jemném broušení a perfektní finální úpravu při leštění. V kombinaci s brusivem Granat šetří ROTEX nejen peníze při nákupu, ale i spotřebu brusiva.



Rotačně-excentrická bruska **ROTEX RO 90**

Kompaktní bruska s průměrem brusného talíře 90 mm a jedinečným principem 4 v 1 díky trojúhelníkové brusné desce.



Rotačně-excentrická bruska **ROTEX RO 125**

Šikovní bruska s průměrem brusného talíře 125 mm.



Rotačně-excentrická bruska **ROTEX RO 150**

Výkonná bruska s průměrem brusného talíře 150 mm a patentovaným principem Multi-Jetstream 2.



Chrání brusný talíř a obrobek

Bezpečné broušení bez zpětných rázů až k hranám s chráničem Festool Protector.

Rohy

Světový unikát: brusná deska Stickfix změnila ROTEX RO 90 na trojúhelníkovou brusku. Maximální obrus na malých plochách s úhly, rohy a hranami.



Zdravá a bezprašná práce díky principu MULTI-JETSTREAM 2

Pro nejvyšší odsávací účinek při maximálním brusném výkonu. Zabezpečuje dlouhou životnost brusiva, brusných talířů a nářadí. Patentovaný a celosvětově jedinečný pro průměr 150 mm. Brusný systém Festool MULTI-JETSTREAM 2 s přiváděným a odváděným vzduchem.



Výměna talíře bez použití nástroje

Jednoduše, rychle a bezpečně. Rychlá výměna brusných a leštících talířů bez použití nástrojů díky rozhraní FastFix. Pro rychlou reakci na měnící se úkoly a materiálové požadavky.

Vhodné brusivo. Pro každé použití.

A abyste měli dobrý přehled o veškerém svém brusivu, nabízí na něj Festool vhodný Systainer. S vložkami pro příslušné průměry brusiva.

Systainery a další chytré příslušenství najdete od strany 92



03 Broušení a kartáčování



Technické údaje	R0 90	R0 125	R0 150
Příkon [W]	400	500	720
Počet otáček – rotační pohyb ROTEX (min ⁻¹)	260 – 520	300 – 600	320 – 660
Počet otáček – excentrický pohyb (min ⁻¹)	3.500 – 7.000	3.000 – 6.000	3.300 – 6.800
Brusný zdvih (mm)	3	3,6	5
Brusný talíř FastFix Ø (mm)	90	125	150
Ø přípojky pro odsávání prachu (mm)	27	27	27
Hmotnost (kg)	1,5	1,9	2,3

Rovné plochy

Hrubé broušení	○	●	●
Předbroušení	○	●	●
Jemné broušení	○	●	●
Nejjemnější broušení	○	○	○

Klenuté plochy

Hrubé broušení	○	●	●
Předbroušení	●	●	●
Jemné broušení	●	●	●
Nejjemnější broušení	○	○	○




Vnitřní rohy












Hrubé broušení	●	-	-
Předbroušení	●	-	-
Jemné broušení	●	-	-
Nejjemnější broušení	○	-	-

Leštění

Malé plochy	●	●	○
Velké plochy	-	○	●







nejvhodnější ●
vhodný ○

Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
RO 90 DX			
	RO 90 DX FEQ-Plus brusný talíř FastFix Ø 90 mm (měkký-HT), brusná deska StickFix V93, chránič Festool PROTECTOR, v Systaineru SYS 2 T-LOC	13.107,00 15.859,47	571819
RO 125			
	RO 125 FEQ-Plus brusný talíř FastFix Ø 125 mm (měkký-HT), chránič Festool PROTECTOR, v Systaineru SYS 2 T-LOC	13.339,00 16.140,19	571779
RO 150			
Všechny varianty: brusný talíř FastFix Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (měkký W), chránič Festool PROTECTOR			
	RO 150 FEQ v kartonu	14.601,00 17.667,21	575066
	RO 150 FEQ-Plus v Systaineru SYS 3 T-LOC	15.682,00 18.975,22	575069

Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
Brusná deska Všechny varianty: balení pro samoobslužný prodej			
	SSH-GE-STF-R090 DX pro brusivo V93, trojúhelníková brusná deska, deska stolu bez vyměnitelné brusné desky, pro upínání měkkých a tvrdých brusných desek StickFix, spojovací závit FastFix	711,00 860,31	496802
	SSH-STF-V93/6-W/2 pro DX 93, RO 90 DX, suchý zip StickFix pro rychlou výměnu brusiva, měkké provedení, s tlačítkem, obsah balení 2 kusy	425,00 514,25	488715
	SSH-STF-V93/6-H/2 pro DX 93, RO 90 DX, suchý zip StickFix pro rychlou výměnu brusiva, tvrdé provedení, s tlačítkem, obsah balení 2 kusy	425,00 514,25	488716
	LSS-STF-R090 V93/6 pro brusivo V93, deska stolu včetně vyměnitelné brusné desky, brusná deska pro broušení lamel V93, pro broušení v úzkých meziprostorech	873,00 1.056,33	496803
	LSS-STF-R090 V93 E náhradní brusná podložka pro brusnou desku pro broušení lamel	673,00 814,33	497483
Brusný talíř Všechny varianty: spojovací závit FastFix, balení pro samoobslužný prodej			
	ST-STF D90/7 FX H-HT tvrdé provedení, Suchý zip odolný proti vysokým teplotám, pro rovné plochy a úzké hrany	873,00 1.056,33	495623
	ST-STF D90/7 FX W-HT měkké provedení, Suchý zip odolný proti vysokým teplotám, pro univerzální použití na rovných a vypouklých plochách	873,00 1.056,33	496804
	ST-STF D125/8 FX H-HT tvrdé provedení, Suchý zip odolný proti vysokým teplotám, vysoká pevnost hran, pro rovné plochy a úzké hrany	1.074,00 1.299,54	492127
	ST-STF D125/8 FX W-HT měkké provedení, Suchý zip odolný proti vysokým teplotám, pro univerzální použití na rovných a vypouklých plochách	1.074,00 1.299,54	492125
	ST-STF D125/8 FX SW velmi měkké provedení, elastická struktura, pro silná zaoblení a vypouklení	1.074,00 1.299,54	492126
	Talíř na lamely FastFix LT-STF D125/R0125 FastFix, pro broušení lamel, spojovací závit FastFix, průměr 125 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.131,00 1.368,51	492129

03 Broušení a kartáčování

Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
Brusný talíř Všechny varianty: pro RO 150 FEQ, FastFix, MULTI-JETSTREAM 2, průměr 150 mm, spojovací závit FastFix, balení pro samoobslužný prodej			
	ST-STF D150/MJ2-FX-H-HT tvrdé provedení, Suchý zip odolný proti vysokým teplotám, vysoká pevnost hran, pro rovné plochy a úzké hrany	1.381,00 1.671,01	202463
	ST-STF D150/MJ2-FX-W-HT měkké provedení, Suchý zip odolný proti vysokým teplotám, pro univerzální použití na rovných a vypouklých plochách	1.381,00 1.671,01	202461
	ST-STF D150/MJ2-FX-SW velmi měkké provedení, elastická struktura, pro silná zaoblení a vypouklení	1.381,00 1.671,01	202462
Interface-Pad (tlumicí podložka) Všechny varianty: jako tlumicí prvek mezi brusným kotoučem a talířem, balení pro samoobslužný prodej			
	IP-STF-D90/6 Interface-Pad D 90 mm, výška 15 mm, průměr 90 mm	227,00 274,67	497481
	IP-STF-D120/8-J pro broušení na zakřivených dílech nejjemnější broušení s excentrickou bruskou Ø 125 mm, JETSTREAM, výška 15 mm, průměr 120 mm, průměr kruhového otvoru 90 mm	276,00 333,96	492271
	IP-STF D150/MJ2-5/2 pro excentrické brusky s průměrem 150 mm, MULTI-JETSTREAM 2, optimální tloušťka pro broušení karoserií a dílů podobného tvaru, obsah balení 2 kusy, průměr 145 mm, výška 5 mm	595,00 719,95	203348
	IP-STF D150/MJ2-15/1 pro excentrické brusky s průměrem 150 mm, MULTI-JETSTREAM 2, optimální tloušťka pro broušení silně klenutých dílů, průměr 145 mm, výška 15 mm	382,00 462,22	203351
	Brusivo viz strana 134		
SYSTAINER T-LOC			
	SYS-STF-D77/D90/V93 s vložkou na brusivo Ø 90 mm a brusivo V93, rozměry [D x Š x V] 396 x 296 x 105 mm, počet přihrádek 8, SYSTAINER – velikost SYS 1 T-LOC	1.525,00 1.845,25	497687
	SYS-STF D125 s vložkou pro brusivo Ø 125 mm, rozměry [D x Š x V] 396 x 296 x 105 mm, počet přihrádek 5, SYSTAINER – velikost SYS 1 T-LOC	1.543,00 1.867,03	497685
	SYS-STF D150 s vložkou pro brusivo Ø 150 mm, rozměry [D x Š x V] 396 x 296 x 210 mm, počet přihrádek 10, SYSTAINER – velikost SYS 3 T-LOC	1.806,00 2.185,26	497690
	Sada chráničů Protector FP-RO 90 pro RO 90 DX, speciální chrániče S, M, L odpovídající vzdálenosti od kraje cca 4, 8, 12 mm, v závislosti na úhlu rámu, obsah balení 3 kusy, balení pro samoobslužný prodej	840,00 1.016,40	497936
Chránič Všechny varianty: balení pro samoobslužný prodej			
	FESTOOL 90FX pro RO 90 DX, pro ochranu brusného talíře a obrobku	294,00 355,74	496801
	FESTOOL 125FX pro RO 125, pro ochranu brusného talíře a obrobku	294,00 355,74	493912
	FESTOOL 150FX pro RO 150 FEQ, pro ochranu brusného talíře a obrobku	366,00 442,86	493913

Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
Leštící talíř max. D 180 mm Všechny varianty: balení pro samoobslužný prodej			
	PT-STF-D90 FX-R090 pro RO 90 DX, FastFix, pro upínání příslušenství k leštění o průměru 80 mm, leštění hran nábytku, leštění malých ploch, průměr 75 mm	873,00 1.056,33	495625
	PT-STF-D125 FX-R0125 pro RO 125, FastFix, k upnutí příslušenství pro leštění, průměr 115 mm, výška 10 mm	626,00 757,46	492128
	PT-STF-D150 FX pro RO 150 FEQ, FastFix, k upnutí příslušenství pro leštění, průměr 135 mm, výška 10 mm	866,00 1.047,86	496151
	PT-STF-D150 M8 pro RO 150 FEQ, k upnutí příslušenství pro leštění, průměr 135 mm, výška 10 mm	642,00 776,82	496152
	Přídavné držadlo ZG-RAS/RO pro RO 150, RAS, WTS 150, RAP 80/150/180, v kartonu	217,00 262,57	487865
	Držadlo k. BG-RO 150 pro RO 150 FEQ, balení pro samoobslužný prodej	570,00 689,70	495188

Kompaktní jednoruční brusky – také s akumulátorem. Excentrické brusky.

Díky malé hmotnosti a kompaktní konstrukci umožňují excentrické brusky vytrvalé broušení nad hlavou nebo na svislých plochách bez únavy. Ať s akumulátorem, nebo se síťovým napájením – obě varianty jsou mimořádně silné a dosahují velkého úběru. A díky nasazovacímu chrániči PROTECTOR dosáhnete šetrně a rychle cíle.

Akumulátorová excentrická bruska **ETSC 125**

Akumulátorová varianta pro neomezenou mobilitu. A díky volitelnému síťovému adaptéru také s neomezenou dobou chodu.



Excentrická bruska **ETS 125 R**

Mimořádně lehká kabelová varianta.



Bezkartáčový
motor EC-TEC

Akumulátory
od strany

22



Mimořádně velký úběr

S 250 W patří ETS ke špičkám této výkonové třídy a zabezpečuje rychlý postup práce.

**Práce bez přerušování**

Díky akumulátorům Bluetooth® s kapacitou 3,1 Ah, které umožňují delší dobu chodu, než je doba nabíjení.

**Výkon a vytrvalost**

O vytrvalé broušení a výkon jako při napájení ze zásuvky se postará výkonný Bluetooth® akumulátor 18 V Ergo v kombinaci s bezuhlíkovým motorem EC-TEC.

Jedinečné: s akumulátorem nebo kabelem

Pro všechny druhy použití, které vyžadují ještě delší dobu chodu, lze Bluetooth® akumulátor 18 V Ergo vyměnit za síťový adaptér „plug it“ (součástí sady a dostupný jako příslušenství). A už vznikne v kombinaci s kabelem „plug it“ síťové nářadí s neomezenou dobou chodu – ideální v kombinaci s mobilním vysavačem Festool.



Čistá a bezprašná práce. S vakem na prach nebo odsáváním.

Ať s opakovaně použitelným vakem na prach Longlife, nebo s mobilním vysavačem Festool. S naším systémem učiníte přítrž prachu přímo tam, kde vzniká. A díky akumulátoru s Bluetooth® můžete mobilní vysavač ovládat přímo prostřednictvím akumulátorové brusky.

Více informací k našim mobilním vysavačům viz na straně 158



Tak akorát do ruky.

Excentrické brusky s motorem EC-TEC.

Pro broušení nad hlavou bez únavy, dobrý cit na hranách a pohodlí v každé poloze. Nová kompaktní třída ETS EC se správnou ergonomií pro různé, ale vždy optimální možnosti uchopení. Bezuhlíkový motor EC-TEC a výhradně vysoce kvalitní součásti zaručují dlouhou životnost.

Excentrická bruska

ETS EC 150/3

ETS EC 150/5

Průměr 150 mm a s 2 různými zdvihy: ETS EC 150/3 s brusným zdvihem 3 mm pro jemné broušení a ETS EC 150/5 s brusným zdvihem 5 mm pro mezibroušení.

Excentrická bruska

ETS EC 125/3

Průměr 125 mm a brusný zdvih 3 mm pro jemné broušení.



Bezkartáčový
motor EC-TEC





S jistotou dobré výsledky

Chrání nejen obrobek, ale i uživatele. Brzda talíře osazená robustním tvrdokovem zabraňuje nekontrolovanému roztočení brusného talíře při volnoběhu a umožňuje nasazení bez rýh a rychlé zastavení nástroje.



Zlepšuje výsledek broušení, protože nic neobrušuje

Nově vyvinutý pro optimální ochranu povrchů a výrazně lepší manipulaci. Ochranný plášť ze 100% nylonu obaluje sací hadici, která díky němu šetrně klouže po povrchu a hranách. Zároveň je integrovaný kabel plug it chráněný před poškozením.



Broušení s dokonalým citem

Díky novému systému „Vibration Control“ je motor inteligentní. S aktivní regulací otáček, která při příliš vysokých vibracích automaticky sníží výkon. Výsledek: klidnější chod a výrazně lepší cit při broušení při citelně menších vibracích.



Zapnutí/vypnutí provádí uživatel – není ponecháno náhodě

Ideálně umístěný vypínač zabraňuje nekontrolovanému zapnutí nebo vypnutí.

Aplikace Festool Work Jednoduché síťové spojení nářadí a služeb

Aplikace Festool Work je perfektní nástroj pro zajištění podrobného přehledu o vlastním nářadí, využívání různých služeb Festool a síťové spojení akumulátorů a nářadí. Pro zcela jednoduchou digitální správu vlastního nářadí.

Stáhněte nyní zdarma a nainstalujte pro Android a iOS:



Svižným tempem k finální úpravě. Silné excentrické brusky.

Extrémně tichý chod, dokonalá ergonomie, plynulé přizpůsobení otáček, bezpečná brzda talíře: společné silné stránky těchto dvou excentrických brusek – pro lepší komfort při dlouhé práci.

Excentrická bruska

ETS 150/3

ETS 150/5

Průměr 150 mm a s 2 různými zdvihy: ETS 150/3 s brusným zdvihem 3 mm pro jemné broušení a ETS 150/5 s brusným zdvihem 5 mm pro mezibroušení.



MULTI-JETSTREAM 2.

Princip MULTI-JETSTREAM 2 je založený na jedinečné souhře přiváděného a odváděného vzduchu – s optimálním zachycováním prachu až ke kraji. Vznikajícím prouděním vzduchu je brusný prach aktivně transportován k příslušnému nejbližšímu odsávacímu kanálu. Výsledek: téměř 100% odsávání pro rovnoměrně vysoký úběr broušení, nejvyšší jakost povrchů a zdravou práci.



Technické údaje	ETS 125 R	ETSC 125	ETS EC 125/3
Příkon (W)	250	–	400
Napětí akumulátoru (V)	–	18	–
Kapacita akumulátoru Li-Ion (Ah)	–	3,1	–
Počet otáček – excentrický pohyb (min ⁻¹)	6.000 – 12.000	6.000 – 10.000	6.000 – 10.000
Brusný zdvih (mm)	2	2	3
Vyměnitelný brusný talíř Ø (mm)	125	125	125
Ø přípojky pro odsávání prachu (mm)	27	27	27
Hmotnost (kg)	1,2	–	1,2
Hmotnost s lithium-iontovým akumulátorem (kg)	–	1,4	–

Rovné plochy

Předbroušení	○	○	○
Jemné broušení	●	●	●
Nejjemnější broušení	●	●	●

Klenuté plochy

Předbroušení	○	○	○
Jemné broušení	●	●	●
Nejjemnější broušení	●	●	●



Technické údaje	ETS EC 150/3	ETS EC 150/5	ETS 150/3	ETS 150/5
Příkon (W)	400	400	310	310
Počet otáček – excentrický pohyb (min ⁻¹)	6.000 – 10.000	6.000 – 10.000	4.000 – 10.000	4.000 – 10.000
Brusný zdvih (mm)	3	5	3	5
Vyměnitelný brusný talíř Ø (mm)	150	150	150	150
Ø přípojky pro odsávání prachu (mm)	27	27	27	27
Hmotnost (kg)	1,2	1,2	1,8	1,8

Rovné plochy






Předbroušení	○	●	○	●
Jemné broušení	●	●	●	●
Nejjemnější broušení	●	○	●	○

Klenuté plochy

Předbroušení	○	●	○	●
Jemné broušení	●	●	●	●
Nejjemnější broušení	●	○	●	○

- nejvhodnější
- vhodný

Hodnoty vibrací a emisí najdete v návodech k obsluze na www.festool.cz/vibration.

Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
ETS 125 R	Všechny varianty: brusný talíř StickFix Ø 125 mm (měkký-HT), chránič Festool PROTECTOR, vak na prach Longlife		
	ETS 125 REQ v kartonu	7.777,00 9.410,17	201213
	ETS 125 REQ-Plus v Systaineru SYS 2 T-LOC	8.627,00 10.438,67	574636
ETSC 125	Všechny varianty: brusný talíř StickFix Ø 125 mm (měkký-HT), chránič Festool PROTECTOR, vak na prach Longlife		
	ETSC 125 Li-Basic bez akumulátoru, bez nabíječky, v Systaineru SYS 2 T-LOC	7.597,00 9.192,37	201533
	ETSC 125 Li 3,1 I-Plus 2 x akumulátor BP 18 Li 3,1 ERGO-I, rychlonabíječka TCL 6, v Systaineru SYS 2 T-LOC	12.875,00 15.578,75	575719
	ETSC 125 Li 3,1 I-Set 2 x akumulátor BP 18 Li 3,1 ERGO-I, rychlonabíječka TCL 6, síťový adaptér ACA 18V ERGO (vč. síťového kabelu plug it), v Systaineru SYS-COMBI 2	16.274,00 19.691,54	575712
ETS EC 125	Všechny varianty: brusný talíř StickFix Ø 125 mm (měkký-HT), šroubovák vel. 5		
	ETS EC 125/3 EQ v kartonu	13.339,00 16.140,19	571895
	ETS EC 125/3 EQ-Plus v Systaineru SYS 2 T-LOC	14.214,00 17.198,94	571894
ETS EC 150	Všechny varianty: šroubovák vel. 5		
	ETS EC 150/3 EQ Brusný talíř M8 Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (velmi měkký SW), v kartonu	13.339,00 16.140,19	575032
	ETS EC 150/3 EQ-Plus Brusný talíř M8 Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (velmi měkký SW), v Systaineru SYS 2 T-LOC	14.214,00 17.198,94	575031
	ETS EC 150/3 EQ-GQ Brusný talíř M8 Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (velmi měkký SW), sací hadice D27/22x3,5 m AS-GQ (v kartonu), v kartonu	17.150,00 20.751,50	575400
	ETS EC 150/5 EQ Brusný talíř M8 Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (měkký W), v kartonu	13.339,00 16.140,19	575043
	ETS EC 150/5 EQ-Plus Brusný talíř M8 Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (měkký W), v Systaineru SYS 2 T-LOC	14.214,00 17.198,94	575042
	ETS EC 150/5 EQ-GQ Brusný talíř M8 Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (měkký W), sací hadice D27/22x3,5 m AS-GQ (v kartonu), v kartonu	17.150,00 20.751,50	575403
ETS 150	Všechny varianty: filtrační kazeta, šroubovák vel. 5		
	ETS 150/3 EQ Brusný talíř M8 Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (velmi měkký SW), v kartonu	9.064,00 10.967,44	575023
	ETS 150/3 EQ-Plus Brusný talíř M8 Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (velmi měkký SW), v Systaineru SYS 3 T-LOC	10.069,00 12.183,49	575022
	ETS 150/5 EQ Brusný talíř M8 Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (měkký W), v kartonu	9.064,00 10.967,44	575057
	ETS 150/5 EQ-Plus Brusný talíř M8 Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (měkký W), v Systaineru SYS 3 T-LOC	10.069,00 12.183,49	575056

Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
Brusný talíř Všechny varianty: balení pro samoobslužný prodej			
	ST-STF 125/8-M4-J W-HT pro ES 125, ETS 125, ETSC 125, měkké provedení, Suchý zip odolný proti vysokým teplotám, pro univerzální použití na rovných a vypouklých plochách, JETSTREAM, spojovací závit M4, průměr kruhového otvoru 90 mm	1.306,00 1.580,26	492280
	ST-STF 125/8-M4-J SW pro ES 125, ETS 125, ETSC 125, velmi měkké provedení, elastická struktura, pro silná zaoblení a vypouklé, JETSTREAM, spojovací závit M4, průměr kruhového otvoru 90 mm	1.306,00 1.580,26	492282
	ST-STF 125/8-M8-J H pro ETS EC 125, LEX 125, tvrdé provedení, Suchý zip odolný proti vysokým teplotám, vysoká pevnost hran, pro rovné plochy a úzké hrany, JETSTREAM, spojovací závit M8	1.342,00 1.623,82	492284
	ST-STF 125/8-M8-J W-HT pro ETS EC 125, LEX 125, měkké provedení, Suchý zip odolný proti vysokým teplotám, pro univerzální použití na rovných a vypouklých plochách, JETSTREAM, spojovací závit M8	1.342,00 1.623,82	492286
	ST-STF 125/8-M8-J SW pro ETS EC 125, LEX 125, velmi měkké provedení, elastická struktura, pro silná zaoblení a vypouklé, JETSTREAM, spojovací závit M8	1.342,00 1.623,82	492288
	ST-STF D150/MJ2-M8-H-HT pro ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 a WTS 150/7, tvrdé provedení, Suchý zip odolný proti vysokým teplotám, vysoká pevnost hran, pro rovné plochy a úzké hrany, MULTI-JETSTREAM 2, průměr 150 mm, spojovací závit M8	1.381,00 1.671,01	202460
	ST-STF D150/MJ2-M8-W-HT pro ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 a WTS 150/7, měkké provedení, Suchý zip odolný proti vysokým teplotám, pro univerzální použití na rovných a vypouklých plochách, MULTI-JETSTREAM 2, průměr 150 mm, spojovací závit M8	1.381,00 1.671,01	202458
	ST-STF D150/MJ2-M8-SW pro ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 a WTS 150/7, velmi měkké provedení, elastická struktura, pro silná zaoblení a vypouklé, MULTI-JETSTREAM 2, průměr 150 mm, spojovací závit M8	1.381,00 1.671,01	202459
Interface-Pad (tlumicí podložka) Všechny varianty: jako tlumicí prvek mezi brusným kotoučem a talířem, balení pro samoobslužný prodej			
	IP-STF-D120/8-J pro broušení na zakřivených dílech nejmenější broušení s excentrickou bruskou Ø 125 mm, JETSTREAM, výška 15 mm, průměr 120 mm, průměr kruhového otvoru 90 mm	276,00 333,96	492271
	IP-STF D150/MJ2-5/2 pro excentrické brusky s průměrem 150 mm, MULTI-JETSTREAM 2, optimální tloušťka pro broušení karoserií a dílů podobného tvaru, obsah balení 2 kusy, průměr 145 mm, výška 5 mm	595,00 719,95	203348
	IP-STF D150/MJ2-15/1 pro excentrické brusky s průměrem 150 mm, MULTI-JETSTREAM 2, optimální tloušťka pro broušení silně klenutých dílů, průměr 145 mm, výška 15 mm	382,00 462,22	203351
	Brusivo viz strana 136		
SYSTAINER T-LOC			
	SYS-STF D125 s vložkou pro brusivo Ø 125 mm, rozměry [D × Š × V] 396 x 296 x 105 mm, počet přihrádek 5, SYSTAINER – velikost SYS 1 T-LOC	1.543,00 1.867,03	497685
	SYS-STF D150 s vložkou pro brusivo Ø 150 mm, rozměry [D × Š × V] 396 x 296 x 210 mm, počet přihrádek 10, SYSTAINER – velikost SYS 3 T-LOC	1.806,00 2.185,26	497690
	Chráníč PR ETS-R 125 pro ETS 125 REQ, ETSC 125, pro šetrné broušení podél okenních skel, rámu a výplní, pro ochranu brusného talíře a obrobku, balení pro samoobslužný prodej	284,00 343,64	201690
	Vak na prach Longlife SB-Longlife RTS/DTS/ETS pro RTS 400, RTSC 400, DTS 400, DTSC 400, ETS 125, ETSC 125, pro zachycení prachu a bezprašnou likvidaci odsátého materiálu, možnost opakovaného vyprazdňování a velká odolnost proti opotřebení díky pevnému polyesterovému rounu s dlouhou životností, balení pro samoobslužný prodej	778,00 941,38	201693
	Akumulátorová a nabíjecí technologie viz strana 22		
Turbofiltr Všechny varianty: pro RS 300, RS 3, RS 200, RS 2, ES 150, ETS 150, ET 2, k vložce do filtrační kazety, papírový filtr pro turbodávání			
	TF II-RS/ES/ET/25 obsah balení 25 kusů, v kartonu	904,00 1.093,84	487871
	TF II-RS/ES/ET/5 obsah balení 5 kusů, balení pro samoobslužný prodej	222,00 268,62	487779
	Sada turbofiltrů s kazetou TFS-ES 150 pro ES 150, ETS 150, pro volný výhled a zdravé pracovní prostředí, nejsou vhodné pro ETS EC 125/150, papírový filtr pro turbodávání s držákem, filtrační kazeta, turbofiltr, balení pro samoobslužný prodej	683,00 826,43	489631

Kompaktní jednoruční vibrační brusky – také s akumulátorem.

Naše ergonomické vibrační brusky.

Ideální pro broušení úzkých nebo rovných ploch blízko okraje. Díky kompaktní konstrukci, malé hmotnosti a perfektní ergonomii jsou vibrační brusky RUTSCHER ideální pro vytrvalé broušení nad hlavou bez únavy.

Vibrační bruska **RTS 400**

Kompaktní vibrační bruska se síťovým napájením pro trvalé nasazení.



Bezkartáčový motor EC-TEC



Akumulátorová vibrační bruska **RTSC 400**

Kompaktní akumulátorová vibrační bruska pro výkon jako u síťového nářadí. Se síťovým adaptérem plug-it lze použít také jako síťovou brusku.

Akumulátory
od strany

22





Otáčky budou působit na povrch

MMC Electronic zabezpečuje, že volnoběžné otáčky jsou shodné s pracovními otáčkami.

Mimořádně velký úběr

S 250 W patří RTS ke špičkám této výkonové třídy a zabezpečuje rychlý postup práce.



Jedinečné: s akumulátorem nebo kabelem

Pro všechny druhy použití, které vyžadují ještě delší dobu chodu, lze Bluetooth® akumulátor 18 V Ergo vyměnit za síťový adaptér „plug it“ (součástí sady a dostupný jako příslušenství). A už vznikne v kombinaci s kabelem „plug it“ síťové nářadí s neomezenou dobou chodu – ideální v kombinaci s mobilním vysavačem Festool.



Práce bez přerušování

Díky akumulátorům Bluetooth® s kapacitou 3,1 Ah, které umožňují delší dobu chodu, než je doba nabíjení.

Jedinečné: kompletní bezplatná oprava. I pro akumulátory.

Rychle, důkladně a v prvních třech letech zcela zdarma. Náš servis extra třídy. V rámci záruky all-inclusive vyměňujeme sami zdarma typické díly podléhající rychlému opotřebenosti jako uhlíky, kuličková ložiska nebo těsnicí kroužky. To představuje sto procent oprav při nulových nákladech. A to nejlepší: tento slib platí i pro akumulátory a nabíječky.*

Více informací najdete na straně 4



* Záruka all-inclusive platí pro veškeré nářadí Festool zaregistrované do 30 dnů od zakoupení.

Platí záruční podmínky Festool, do kterých lze nahlédnout na www.festool.cz/sluzby
„Kompletní bezplatná oprava“ neplatí pro poškození spotřebního materiálu a příslušenství, při nesprávném používání, pro škody při používání jiného než originálního příslušenství či náhradních dílů a dále v případě samostatně rozebraného nářadí nebo používání s trvale silným opotřebením.

Originál Festool.

Mnohostranná řada vibračních brusek.

Vynalezena byla v roce 1951 a od té doby jsou její výkon, ergonomie, efektivita a varianty důsledně dále rozvíjeny. Vibrační brusky jsou ideální pro broušení ze tří stran blízko okraje a dosahují přitom těch nejlepších výsledků na malých i velkých plochách.

Vibrační bruska **RS 100 C**

Efektivní nářadí pro velké plochy: RS 100 C navíc ještě s redukčním převodem. Pro důsledně velký úběr, perfektní pro obrušování úporných povrchových vrstev díky zdvihu 5 mm. Příjemně klidný chod díky redukci vibrací VibrationsStopp.



Vibrační bruska **RS 200**

Velké povrchy, jemné broušení díky zdvihu 2,4 mm: dosahuje vynikající kvality povrchu při mezibroušení a finálním broušení laku díky velké brusné desce a vysokým otáčkám.



Vibrační bruska **RS 300**

Variabilní použití: různé brusné desky a optimální poměr velikosti, hmotnosti a brusného talíře – perfektní pro plochy, hrany a meziprostory.



Technické údaje	RTS 400 R	RTSC 400	RS 100 C	RS 200	RS 300
Příkon (W)	250	–	520	330	280
Napětí akumulátoru (V)	–	18	–	–	–
Kapacita akumulátoru Li-Ion (Ah)	–	3,1	–	–	–
Volnoběžné otáčky (min ⁻¹)	6.000 – 12.000	6.000 – 10.000	7.000	4.000 – 10.000	4.000 – 10.000
Pracovní zdvihy (min ⁻¹)	12.000 – 24.000	12.000 – 20.000	14.000	8.000 – 20.000	8.000 – 20.000
Brusný zdvih (mm)	2	2	5	2,4	2,4
Vyměnitelná brusná deska (mm)	80 x 130	80 x 130	115 x 221	115 x 225	93 x 175
Ø přípojky pro odsávání prachu (mm)	27	27	27	27	27
Hmotnost (kg)	1,2	–	3	2,5	2,3
Hmotnost s lithium-iontovým akumulátorem (kg)	–	1,4	–	–	–

Rovné plochy






Hrubé broušení	–	–	●	–	–
Předbroušení	○	○	●	○	○
Jemné broušení	●	●	○	●	●
Nejjemnější broušení	○	○	–	○	○







Vnitřní rohy

Hrubé broušení	–	–	–	–	–
Předbroušení	○	○	–	–	○
Jemné broušení	○	○	–	–	●
Nejjemnější broušení	○	○	–	–	○

- nejvhodnější
- vhodný

03 Broušení a kartáčování

Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
RTS 400 R	Všechny varianty: brusná deska StickFix 80 x 130 mm, chránič Festool PROTECTOR, vak na prach Longlife		
	RTS 400 REQ v kartonu	7.777,00 9.410,17	201224
	RTS 400 REQ-Plus v Systaineru SYS 2 T-LOC	8.627,00 10.438,67	574634
RTSC 400	Všechny varianty: brusná deska StickFix 80 x 130 mm, chránič Festool PROTECTOR, vak na prach Longlife		
	RTSC 400 Li-Basic bez akumulátoru, bez nabíječky, v Systaineru SYS 2 T-LOC	7.597,00 9.192,37	201519
	RTSC 400 Li 3,1 I-Plus 2 x akumulátor BP 18 Li 3,1 ERGO-I, rychlonabíječka TCL 6, v Systaineru SYS 2 T-LOC	12.875,00 15.578,75	575731
	RTSC 400 Li 3,1 I-Set 2 x akumulátor BP 18 Li 3,1 ERGO-I, rychlonabíječka TCL 6, síťový adaptér ACA 18V ERGO (vč. síťového kabelu plug it), v Systaineru SYS-COMBI 2	16.274,00 19.691,54	575724
RS 100	Všechny varianty: brusná deska StickFix 115 x 221 mm		
	RS 100 CQ v kartonu	13.648,00 16.514,08	567759
	RS 100 CQ-Plus v Systaineru SYS 2 T-LOC	14.652,00 17.728,92	567699
RS 200	Všechny varianty: brusná deska StickFix 115 x 225 mm, filtrační kazeta		
	RS 200 Q v kartonu	11.124,00 13.460,04	567764
	RS 200 EQ v kartonu	12.283,00 14.862,43	567763
	RS 200 EQ-Plus v Systaineru SYS 2 T-LOC	13.236,00 16.015,56	567841
RS 300	Všechny varianty: brusná deska StickFix 93 x 175, filtrační kazeta		
	RS 300 Q v kartonu	8.498,00 10.282,58	567490
	RS 300 EQ v kartonu	9.476,00 11.465,96	567489
	RS 300 EQ-Plus v Systaineru SYS 2 T-LOC	10.661,00 12.899,81	567845
	RS 300 EQ-Set žehličková brusná deska, v Systaineru SYS 2 T-LOC	11.305,00 13.679,05	567848

Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
Brusná deska Všechny varianty: balení pro samoobslužný prodej			
	SSH-STF-80x130/8 pro RS 4, suchý zip StickFix pro rychlou výměnu brusiva, děrovaný s 8 odsávacími otvory, rozměry 80 x 130 mm	693,00 838,53	483906
	SSH-STF-80x130/12 pro RTS 400, RS 400, RTSC 400, suchý zip StickFix pro rychlou výměnu brusiva, děrovaný s 12 odsávacími otvory, rozměry 80 x 130 mm	680,00 822,80	489252
	SSH-STF-115x221/10 RS 1 C pro RS 100 C, RS 1 C, suchý zip StickFix pro rychlou výměnu brusiva, rozměry 115 x 221 mm	953,00 1.153,13	488226
	SSH 115x221/10-RS 1 C pro RS 100 C, RS 1 C, pro brusiva k upínání, rozměry 115 x 221 mm	822,00 994,62	492310
	SSH-STF-115x225/10 pro RS 200, RS 2, RS 100, RS 1, suchý zip StickFix pro rychlou výměnu brusiva, rozměry 115 x 225 mm	953,00 1.153,13	483679
	SSH-STF-115x225/10-KS pro RS 200, RS 2, RS 100, RS 1, suchý zip StickFix pro rychlou výměnu brusiva, s chráničem hran, rozměry 115 x 225 mm	1.077,00 1.303,17	485648
	SSH-STF-93x175/8 pro RS 300, RS 3, LRS 93 M/G, suchý zip StickFix pro rychlou výměnu brusiva, rozměry 93 x 175 mm	809,00 978,89	483905

Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Lamelová brusná deska SSH-STF-L93x230/0 pro RS 300, RS 3, LRS 93 M/G, StickFix, provedení lamelové brusné desky, rozměry 93 x 230 mm, balení pro samoobslužný prodej	899,00 1.087,79	486371
	Trojúhelníková brusná deska SSH-STF-V93x266/14 pro RS 300, RS 3, LRS 93 M/G, StickFix, provedení lamelové brusné desky ve tvaru žehličky, rozměry 93 x 266 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.157,00 1.399,97	486418
Brusná deska Všechny varianty: pro brusiva k upínání, balení pro samoobslužný prodej			
	SSH-115x225/10 pro RS 200, RS 2, RS 100, RS 1, rozměry 115 x 225 mm	840,00 1.016,40	489629
	SSH-93x175/8 pro RS 300, RS 3, LRS 93 M/G, rozměry 93 x 175 mm	706,00 854,26	489630
	Interface-Pad (tlumicí podložka) IP-STF-80x133/12-STF LS130/2 tlumicí prvek mezi brusnou deskou a brusivem, obsah balení 2 kusy, výška 5 mm, rozměry 80 x 133 mm, balení pro samoobslužný prodej	348,00 421,08	490160
	Brusivo viz strana 140		
SYSTAINER T-LOC Všechny varianty: rozměry (D x Š x V) 396 x 296 x 105 mm, SYSTAINER – velikost SYS 1 T-LOC			
	SYS-STF 80x133 s vložkou pro brusivo 80x133 mm, počet přihrádek 6	1.543,00 1.867,03	497684
	SYS-STF Delta 100x150 s vložkou pro brusivo STF Delta 100x150, počet přihrádek 5	1.543,00 1.867,03	497686
	SYS-STF-D77/D90/V93 s vložkou na brusivo Ø 90 mm a brusivo V93, počet přihrádek 8	1.525,00 1.845,25	497687
	Chránič PR RTS-R 80x133 pro RTS 400 REQ, RTSC 400, pro šetrné broušení podél okenních skel, rámu a výplní, pro ochranu brusného talíře a obrobku, balení pro samoobslužný prodej	284,00 343,64	201691
	Vak na prach Longlife SB-Longlife RTS/DTS/ETS pro RTS 400, RTSC 400, DTS 400, DTSC 400, ETS 125, ETSC 125, pro zachycení prachu a bezprašnou likvidaci odsátého materiálu, možnost opakovaného vyprazdňování a velká odolnost proti opotřebení díky pevnému polyesterovému rounu s dlouhou životností, balení pro samoobslužný prodej	778,00 941,38	201693
	Akumulátorová a nabíjecí technologie viz strana 22		
	Síťový adaptér ACA 220-240/18V Ergo pro akumulátorové brusky RTSC 400, DTSC 400, ETSC 125, nehodí se pro veškeré ostatní akumulátorové nářadí, pro nepřetržitý elektrický provoz akumulátorových brusek RTSC 400, DTSC 400, ETSC 125, ergonomická, lehká konstrukce, síťový kabel plug it (4 m), vstupní napětí 220 – 240 V, napětí 18 – 20 V, jmenovitý výkon 150 W, hmotnost 0,3 kg, balení pro samoobslužný prodej	3.047,00 3.686,87	202501
Turbofiltr Všechny varianty: k vložce do filtrační kazety, papírový filtr pro turbododsávání			
	TF-RS 1/5 pro RS 100, RS 1, obsah balení 5 kusů, balení pro samoobslužný prodej	258,00 312,18	483674
	TF II-RS/ES/ET/25 pro RS 300, RS 3, RS 200, RS 2, ES 150, ETS 150, ET 2, obsah balení 25 kusů, v kartonu	904,00 1.093,84	487871
	TF II-RS/ES/ET/5 pro RS 300, RS 3, RS 200, RS 2, ES 150, ETS 150, ET 2, obsah balení 5 kusů, balení pro samoobslužný prodej	222,00 268,62	487779
	Sada turbofiltrů s kazetou TFS II-ET/RS pro RS 3, RS 2, ET2, pro volný výhled a zdravé pracovní prostředí, papírový filtr pro turbododsávání s držákem, filtrační kazeta, 5 x turbofiltr, balení pro samoobslužný prodej	683,00 826,43	487780

Kompaktní rohové brusky – také s akumulátorem. Delta brusky.

Broušení v rozích a na hranách – delta brusky lze díky trojúhelníkové desce bezpečně vést na úzkých hranách a v rozích. A díky kompaktní konstrukci, malé hmotnosti a perfektní ergonomii ideální pro vytrvalé broušení nad hlavou bez únavy.

Vibrační bruska DTS 400

Kompaktní delta bruska se síťovým napájením pro trvalé nasazení.



Bezkartáčový
motor EC-TEC



Akumulátorová delta bruska DTSC 400

Kompaktní akumulátorová delta bruska pro výkon jako u síťového nářadí. Se síťovým adaptérem plug-it lze použít také jako síťovou brusku.

Technické údaje	DTS 400 R	DTSC 400
Příkon (W)	250	–
Napětí akumulátoru (V)	–	18
Kapacita akumulátoru Li-Ion (Ah)	–	3,1
Volnoběžné otáčky (min ⁻¹)	6.000 – 12.000	6.000 – 10.000
Brusný zdvih (mm)	2	2
Vyměnitelná brusná deska (mm)	100 x 150	100 x 150
Ø přípojky pro odsávání prachu (mm)	27	27
Hmotnost (kg)	1,2	–
Hmotnost s lithium-iontovým akumulátorem (kg)	–	1,4

Akumulátory
od strany

22




Jedinečné: s akumulátorem nebo kabelem

Pro všechny druhy použití, které vyžadují ještě delší dobu chodu, lze Bluetooth® akumulátor 18 V Ergo vyměnit za síťový adaptér „plug it“ (součástí sady a dostupný jako příslušenství). A už vznikne v kombinaci s kabelem „plug it“ síťové nářadí s neomezenou dobou chodu – ideální v kombinaci s mobilním vysavačem Festool.

**Méně dokončovacích prací**

PROTECTOR pro šetrné broušení podél okenních skel, rámtů a výplní.

Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
DTS 400 R	Všechny varianty: brusná deska StickFix 100 x 150 mm, chránič Festool PROTECTOR, vak na prach LongLife		
	DTS 400 REQ v kartonu	7.777,00 9.410,17	201231
	DTS 400 REQ-Plus v Systaineru SYS 2 T-LOC	8.627,00 10.438,67	574635
DTSC 400	Všechny varianty: brusná deska StickFix 100 x 150 mm, chránič Festool PROTECTOR, vak na prach LongLife		
	DTSC 400 Li-Basic bez akumulátoru, bez nabíječky, v Systaineru SYS 2 T-LOC	7.597,00 9.192,37	201526
	DTSC 400 Li 3,1 I-Plus 2 x akumulátor BP 18 Li 3,1 ERGO-I, rychlonabíječka TCL 6, v Systaineru SYS 2 T-LOC	12.875,00 15.578,75	575710
	DTSC 400 Li 3,1 I-Set 2 x akumulátor BP 18 Li 3,1 ERGO-I, rychlonabíječka TCL 6, síťový adaptér ACA 18V ERGO (vč. síťového kabelu plug it), v Systaineru SYS-COMBI 2	16.274,00 19.691,54	575703
Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Brusná deska SSH-STF-Delta 100x150/7 pro DTS 400, DTSC 400, DS 400, pro broušení až do rohů, rozměry 100 x 150 mm, balení pro samoobslužný prodej	773,00 935,33	493723
	Brusivo viz strana 141		
SYSTAINER T-LOC Všechny varianty: rozměry (D x Š x V) 396 x 296 x 105 mm, SYSTAINER – velikost SYS 1 T-LOC			
	SYS-STF 80x133 s vložkou pro brusivo 80x133 mm, počet přihrádek 6	1.543,00 1.867,03	497684
	SYS-STF Delta 100x150 s vložkou pro brusivo STF Delta 100x150, počet přihrádek 5	1.543,00 1.867,03	497686
	SYS-STF-D77/D90/V93 s vložkou na brusivo Ø 90 mm a brusivo V93, počet přihrádek 8	1.525,00 1.845,25	497687
	Chránič PR DTS-R 100x150 pro DTS 400 REQ, DTSC 400, pro šetrné broušení podél okenních skel, rámtů a výplní, pro ochranu brusného talíře a obrobku, balení pro samoobslužný prodej	284,00 343,64	201692
	Vak na prach LongLife SB-Longlife RTS/DTS/ETS pro RTS 400, RTSC 400, DTS 400, DTSC 400, ETS 125, ETSC 125, pro zachycení prachu a bezprašnou likvidaci odsátého materiálu, možnost opakovaného vyprazdňování a velká odolnost proti opotřebení díky pevnému polyesterovému rounu s dlouhou životností, balení pro samoobslužný prodej	778,00 941,38	201693
	Akumulátorová a nabíjecí technologie viz strana 22		
	Síťový adaptér ACA 220-240/18V Ergo pro akumulátorové brusky RTSC 400, DTSC 400, ETSC 125, nehodí se pro veškeré ostatní akumulátorové nářadí, pro nepřetržitý elektrický provoz akumulátorových brusek RTSC 400, DTSC 400, ETSC 125, ergonomická, lehká konstrukce, síťový kabel plug it (4 m), vstupní napětí 220 – 240 V, napětí 18 – 20 V, jmenovitý výkon 150 W, hmotnost 0,3 kg, balení pro samoobslužný prodej	3.047,00 3.686,87	202501

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. | Včetně daně z přidané hodnoty.

Pro polodrážky, poloměry a profily. Lineární bruska DUPLEX.

Lineární brusný pohyb brusky LS 130 je přesně podobný procesu ručního broušení, vede ale výrazně efektivněji k perfektnímu výsledku. Spektrum použití brusky LS 130 zahrnuje nejrozumnější profily, broušení hran a oken. Mimořádně důmyslné: sada pro vytvoření vlastního profilu pro zhotovení individuálních brusných desek pro jakýkoli profil.

Lineární bruska
DUPLEX LS 130



Technické údaje	LS 130
Příkon (W)	260
Volnoběžné otáčky (min ⁻¹)	4.000 – 6.000
Pracovní zdvihy (min ⁻¹)	8.000 – 12.000
Brusný zdvih (mm)	4
Vyměnitelná brusná deska (mm)	133 x 80
Ø přípojky pro odsávání prachu (mm)	27
Hmotnost (kg)	1,7




Rozsah dodávky	Cena v Kč*	Obj. číslo
LS 130 EQ-Plus profilová deska standard, profilová deska 90°, v Systaineru SYS 1 T-LOC	11.948,00 14.457,08	567850

**Individuální pro každý profil**

Vždy správná brusná deska: 11 různých brusných desek pro nejběžnější profily a nejrůznější brusivo pro speciální druhy použití.

**Profilové brusné desky na míru**

Se sadou pro vytvoření vlastního profilu si lze jednoduše, rychle a výhodně vytvořit také individuální brusné desky. Pro dokonalé výsledky jako při ručním broušení za zlomek času.

Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Profilová deska SSH-STF-LS130-F standardní provedení, rozměry 80 x 130 mm, balení pro samoobslužný prodej	794,00 960,74	490161
	Polodrážková profilová brusná deska SSH-STF-LS130-90 GR 90 stupňů, rozměry 80 x 130 mm, balení pro samoobslužný prodej	861,00 1.041,81	490162
	Profilová deska StickFix Všechny varianty: rozměry 80 x 130 mm, balení pro samoobslužný prodej		
	SSH-STF-LS130-R6KV poloměr R 6 mm	861,00 1.041,81	490163
	SSH-STF-LS130-R10KV poloměr R 10 konkávní	861,00 1.041,81	491197
	SSH-STF-LS130-R18KV poloměr R 18 mm, vydutý (konkávní)	861,00 1.041,81	490164
	SSH-STF-LS130-R25KV poloměr R 25mm, vydutý (konkávní)	861,00 1.041,81	490165
	Profilová deska SSH-STF-LS130-V10 minimální základní rozměr drážky V 10 mm, rozměry 80 x 130 mm, balení pro samoobslužný prodej	861,00 1.041,81	490166
	Profilová deska Všechny varianty: rozměry 80 x 130 mm, balení pro samoobslužný prodej		
	SSH-STF-LS130-R5KX poloměr R5 konvexní	861,00 1.041,81	491198
	SSH-STF-LS130-R12,5KX poloměr R 12,5 mm, vypuklý (konvexní)	861,00 1.041,81	490167
	Sada pro vytvoření vlastního profilu SSH-STF-LS130 Kit sada pro zhotovení brusné patky s libovolným profilem, balení pro samoobslužný prodej	1.231,00 1.489,51	490780
	Interface-Pad (tlumicí podložka) IP-STF-80x133/12-STF LS130/2 tlumicí prvek mezi brusnou deskou a brusivem, obsah balení 2 kusy, výška 5 mm, rozměry 80 x 133 mm, balení pro samoobslužný prodej	348,00 421,08	490160
	Brusivo viz strana 140		
	SYSTAINER T-LOC SYS-STF 80x133 s vložkou pro brusivo 80x133 mm, rozměry (D x Š x V) 396 x 296 x 105 mm, počet přihrádek 6, SYSTAINER – velikost SYS 1 T-LOC	1.543,00 1.867,03	497684
	Škrabka SSH-LS130-B100 pro odstranění povlaků, šířka 100 mm, balení pro samoobslužný prodej	634,00 767,14	491199
	Lamelová brusná deska SSH-STF-LS130-LL195 k podbrušování obložení, rozměry 80 x 195 mm, balení pro samoobslužný prodej	497,00 601,37	491861

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. | Včetně daně z přidané hodnoty.

Přesnost na běžícím páse.

Pásové brusky.

Broušení dřeva, absolutně přesné, souběžně s vlákny: ať se jedná o hrubé, nebo jemné broušení – když jde o lineární broušení, jsou tyto pásové brusky přesně to pravé. Pro nejlepší výsledky v rekordním čase, bez kruhových rýh po broušení, a tedy následných oprav.

Pásová bruska

BS 75

Univerzální na menší plochy: perfektní při rovinném broušení, například nábytku.



Pásová bruska

BS 105

Mimořádná rychlost u velkých ploch: optimální při broušení, například dveřních zárubní nebo rovných ploch podobné velikosti.



Technické údaje	BS 75	BS 105
Příkon (W)	1.010	1.200
Rychlost pásu při jmenovitém zatížení (m/min)	200 – 380	230 – 380
Délka pásu x šířka pásu (mm)	533 x 75	620 x 105
Brusná plocha (mm)	135 x 75	160 x 105
Ø přípojky pro odsávání prachu (mm)	27/36	27/36
Hmotnost (kg)	4	6,3





Jemné nasazení

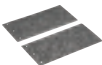









Pásovou brusku lze díky brusnému rámu jemně a bezpečně nasadit, nenaklání se a snadno se vede.



Možnost stacionárního použití

Se stacionárním zařízením uděláte z mobilní pásové brusky mžikem stacionární jednotku. Tak můžete optimálně obrobět i malé obrobky.

Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
BS 75	Všechny varianty: prachový vak, odsávací adaptér, brusný pás P100		
	BS 75 E v kartonu	9.940,00 12.027,40	575770
	BS 75 E-Plus stacionární zařízení, v Systaineru SYS MAXI	11.691,00 14.146,11	575769
	BS 75 E-Set stacionární zařízení, vodící rám pro plošné broušení, v Systaineru SYS MAXI	14.987,00 18.134,27	575771
BS 105	Všechny varianty: prachový vak, odsávací adaptér, brusný pás P100		
	BS 105 v kartonu	14.935,00 18.071,35	575767
	BS 105 E-Plus stacionární zařízení, v Systaineru SYS MAXI	18.231,00 22.059,51	575766
	BS 105 E-Set stacionární zařízení, vodící rám pro plošné broušení, v Systaineru SYS MAXI	22.403,00 27.107,63	575768

Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
Opěrka brousící Všechny varianty: balení pro samoobslužný prodej			
	SU/GG-BS 75 pro BS 75, z tkaniny/grafitu, obsah balení 2 kusy	382,00 462,22	490823
	SU/KM-BS 75 pro BS 75, z korku/kovu pro hrubé broušení,	268,00 324,28	490824
	SU/GG-BS 105 pro BS 105, z tkaniny/grafitu, obsah balení 2 kusy	431,00 521,51	490825
	SU/KM-BS 105 pro BS 105, z korku/kovu pro hrubé broušení,	309,00 373,89	490826
Brusný rám Všechny varianty: rychlá montáž bez nástroje, v kartonu			
	FSR-BS 105 pro BS 105	5.604,00 6.780,84	204802
	FSR-BS 75 pro BS 75	4.455,00 5.390,55	204803
	Brusný pás viz strana 143		
	Nástavec odsávání AA-BS 75/105 pro BS 75, BS 105, pro připojení odsávací hadice k pásové brusce, balení pro samoobslužný prodej	431,00 521,51	490818
	Prachový vak AS-BS 75/105 pro BS 75, BS 105, v kartonu	837,00 1.012,77	490819
	Stacionární zařízení SE-BS 75/105 pro BS 75, BS 105, obsah balení 2 kusy, v kartonu	760,00 919,60	490820

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. | Včetně daně z přidané hodnoty.

Broušení u suchých staveb – pro všechny, kteří mají rádi jednoduchou práci!

Bruska PLANEX.

S bruskami PLANEX Festool budou všechny prostory u suchých staveb jednoduše a rychle připravené. Díky integrovanému odsávání, odnímatelnému kartáčovému segmentu pro práci blízko okraje a superměkkému brusnému talíři dosáhnete nejlepších výsledků. Obě brusky PLANEX jsou mimořádně robustní a vyznačují se dlouhou životností, protože se obejdou bez ohebné hřídele.

Bruska

PLANEX easy LHS-E 225

Stačí vybalit a můžete začít. Mimořádně jednoduché ovládání bez sestavování a nastavování.



Bezkartáčový motor EC-TEC



Bruska

PLANEX LHS 225

Díky variabilní pracovní délce a přísátí mimořádně snadná práce na zdi a stropě.



Nejlepší podpora.

Nosné popruhy představují perfektní pracovní pomůcku při broušení stropů až do výšky 2,6 m. Umožňují vytrvalou, ergonomickou a zdravou práci.

Snadnější broušení

Malá hmotnost náradí a příznivé rozložení hmotnosti brusky PLANEX umožňuje komfortní práci.



Velký akční okruh

Obratný kloub vám skýtá velký prostor působnosti. A brusný talíř rovně doléhá a brousí s maximální účinností.

Vyzkoušejte náš systém Mobilní vysavač PLANEX.












Výkonný CTM 36 AC PLANEX je přesně dimenzovaný na vysoký úběrový výkon brusky PLANEX. S držákem náradí, hadicí odolnou proti zalomení a sériovým posuvným uzávěrem Comfort-Clean pro ještě intenzivnější čištění filtru. Výsledek: perfektní výsledky s nejvyšší rychlostí.

Více informací najdete na straně 176



Technické údaje	LHS-E 225	LHS 225
Příkon [W]	400	550
Volnoběžné otáčky (min ⁻¹)	400 – 920	340 – 910
Vyměnitelný brusný talíř Ø (mm)	215	215
Ø brusiva (mm)	225	225
Délka (m)	1,6	1,1/1,6
Ø přípojky pro odsávání prachu (mm)	36/27	36/27
Hmotnost (kg)	4	–
Hmotnost (délka 1,10 m) (kg)	–	3,8
Hmotnost (délka 1,60 m) (kg)	–	4,6

Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
LHS-E 225	Všechny varianty: brusný talíř StickFix Ø 215 mm (velmi měkký), přepravním pouzdru LHS-E 225-BAG, v kartonu		
	LHS-E 225 EQ	20.008,00 24.209,68	571934
	LHS-E 225/CTL36-Set mobilní vysavač CTL 36 E AC-LHS	39.501,00 47.796,21	575447
	LHS-E 225/CTM36-Set mobilní vysavač CTM 36 E AC-LHS	44.059,00 53.311,39	575455
LHS 225	v Systaineru SYS MAXI		
	LHS 225 EQ-Plus/IP brusný talíř StickFix Ø 215 mm včetně dvou tlumicích podložek	28.660,00 34.678,60	571719
	LHS 225 EQ-Plus/SW brusný talíř StickFix Ø 215 mm (velmi měkký)	28.660,00 34.678,60	575217
	LHS 225-SW/CTL 36-Set brusný talíř StickFix Ø 215 mm (velmi měkký), mobilní vysavač CTL 36 E AC PLANEX	49.260,00 59.604,60	575448
	LHS 225-IP/CTL 36-Set mobilní vysavač CTL 36 E AC PLANEX, brusný talíř StickFix Ø 215 mm včetně dvou tlumicích podložek	49.260,00 59.604,60	575446
	LHS 225-SW/CTM 36-Set brusný talíř StickFix Ø 215 mm (velmi měkký), mobilní vysavač CTM 36 E AC PLANEX	53.869,00 65.181,49	575456
	LHS 225-IP/CTM 36-Set brusný talíř StickFix Ø 215 mm včetně dvou tlumicích podložek, mobilní vysavač CTM 36 E AC PLANEX	53.869,00 65.181,49	575454
	LHS 225/CTM 36/STL 450-Set adaptér AD-ST DUO 200, stativ ST DUO 200, Kontrolní světlo STL 450, bruska LHS 225 EQ-Plus/IP, mobilní vysavač CTM 36 E AC-LHS, držák nářadí PLANEX	63.603,00 76.959,63	575460

Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
Brusný talíř Všechny varianty: průměr 215 mm, balení pro samoobslužný prodej			
	ST-STF-D215/8-LHS 225-SW pro brusku PLANEX, PLANEX easy, pro univerzální použití na rovných a vypouklých plochách, velmi měkký, nastavitelný brusný talíř, umožňuje méně namáhavou práci díky optimální podpoře sání	2.648,00 3.204,08	202546
	ST-STF-D215/8-IP-LHS 225 pro brusku PLANEX, pro univerzální použití, obzvláště vhodná pro klenuté plochy, včetně 2. tlumicí podložky, není doporučeno pro PLANEX easy LHS-E 225	2.959,00 3.580,39	496106
	Interface-Pad (tlumicí podložka) IP-STF-D215/8/2x jako tlumicí prvek mezi brusným kotoučem a talířem, pro použití s brusným talířem 496106, obsah balení 2 kusy, výška 5 mm, průměr 215 mm, balení pro samoobslužný prodej	804,00 972,84	496140
Kartáčový segment Všechny varianty: balení pro samoobslužný prodej			
	BS-LHS 225 pro brusku PLANEX, odnímatelný díl kartáčového segmentu brusky PLANEX LHS 225 EQ, brusná hlava	711,00 860,31	495166
	BS-LHS-E 225 pro brusku PLANEX easy LHS-E 225 EQ, odnímatelný díl kartáčového segmentu brusky PLANEX easy LHS-E 225, brusná hlava	711,00 860,31	203189
Kartáčová vložka Všechny varianty: jako náhradní díl za opotřebovaný kartáčový segment, balení pro samoobslužný prodej			
	BE-LHS 225 pro brusku PLANEX 225 EQ	1.025,00 1.240,25	495167
	BE-LHS-E 225 pro brusku PLANEX easy LHS-E 225 EQ	1.025,00 1.240,25	203190
	Brusivo viz strana 139		
	SYSTAINER T-LOC SYS-STF D225 s vložkou pro brusivo Ø 225 mm, rozměry [D x Š x V] 396 x 296 x 315 mm, počet přihrádek 3, SYSTAINER – velikost SYS 4 T-LOC	1.919,00 2.321,99	497691
	Prodloužení FS-PA-VL VL-LHS 225 pro brusku PLANEX 225 EQ, rychlé prodloužení brusky PLANEX u vysokých stropů, délka 500 mm, balení pro samoobslužný prodej	5.248,00 6.350,08	495169
	Nosné popruhy TG-LHS 225 pro brusky PLANEX 225 EQ, PLANEX LHS-E 225 easy, pomůcka při broušení stropů, přídavná rukojeť, v Systaineru SYS MAXI	7.004,00 8.474,84	496911
	Přídavné držadlo ZG-LHS 225 pro brusku PLANEX a nosné popruhy, v kartonu	1.303,00 1.576,63	496916
	Ochranný vak LHS-E 225-BAG pro brusku PLANEX easy LHS-E 225 EQ, transportní pouzdro s ramenním popruhem, v kartonu	2.346,00 2.838,66	202477
	Držák nástroje WHR-CT 36-LHS 225 pro CT 36 PLANEX, s praktickým transportním držadlem, pro odložení PLANEX, nikoli pro PLANEX easy, v kartonu	2.787,00 3.372,27	495964
	Kabel plug it H05 RN-F-4 PLANEX pro brusky PLANEX 225 EQ, PLANEX LHS-E 225 easy, kabel s gumovou izolací, díky prodloužené kabelové průchodce mimořádně vhodný pro použití s PLANEX LHS 225, např. pro broušení u suchých staveb, délka 4 m, balení pro samoobslužný prodej	582,00 704,22 145,50 / 1 m 176,06 / 1 m	203929

Siláci na hrubou práci.

Rotační bruska RAS 180 a kartáčovací bruska RUSTOFIX.

Naši specialisté na výkonné broušení dřevěných povrchů. Výkonný 1 500W motor spolehlivě zabezpečuje velkou sílu a velký úběrový výkon v rekordním čase. A díky měkkému rozběhu, konstantním otáčkám a ochraně proti přetížení díky kontrole teploty jsou ideálně vhodné pro náročné trvalé použití.



Rotační bruska RAS 180

Bruska s velkým úběrovým výkonem na velké plochy a silné vrstvy laků a barev.

Kartáčovací bruska RUSTOFIX BMS 180

Kartáčovací bruska pro vytváření rustikálních dřevěných povrchů: strukturování, mezibroušení a leštění pomocí jediného nářadí.



Technické údaje	RAS 180	BMS 180
Příkon (W)	1.500	1.500
Volnoběžné otáčky (min ⁻¹)	800 – 4.000	800 – 4.000
Vyměnitelný brusný talíř Ø (mm)	180	–
Ø nástroje (mm)	–	150
Vřeteno	M14	M14
Ø přípojky pro odsávání prachu (mm)	27	27
Hmotnost (kg)	4,2	7,5





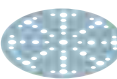






Pro ideální odsávání

Kryt odsávání spolehlivě odvádí třísky směrem k mobilnímu vysavači. Pro čisté pracoviště, volný výhled a zdravé pracovní prostředí.

RUSTOFIX – včetně dvou kartáčů

Pro strukturování nebo mezibroušení jsou součástí dodávky dva kartáče. Rustilonové kartáče BG 80 lze zakoupit jako příslušenství.

Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
RAS 180			
	RAS 180 E brusný talíř StickFix Ø 180 mm, odsávací kryt, brusných kotoučů pro StickFix, šroubovák vel. 4, stranový klíč vel. 19, v kartonu	19.442,00 23.524,82	570774
BMS 180			
	BMS 180 E kartáč LD 85, kartáč KB 85, odsávací kryt, připevňovací trn, upínací příruba, šroubovák vel. 4, stranový klíč vel. 11, stranový klíč vel. 14, stranový klíč vel. 24, v kufru	27.218,00 32.933,78	570775
Příslušenství			
Brusný talíř Všechny varianty: pro RAS 180, spojovací závit M14, balení pro samoobslužný prodej			
	ST-STF-D180/0-M14 W měkké provedení, pro univerzální použití na rovných a vypouklých plochách	1.260,00 1.524,60	485253
	ST-D180/0-M14/2F pro fibrové kotouče Ø 180 mm	1.260,00 1.524,60	485296
	Brusivo viz strana 138		
	Přídavné držadlo ZG-RAS/RO pro RO 150, RAS, WTS 150, RAP 80/150/180, v kartonu	217,00 262,57	487865
Kartáče Rustilon Všechny varianty: pro BMS 180, vnější Ø 150 mm, v kartonu			
	LD 85 ze splétaného ocelového drátu, základní těleso z oceli, ke strukturování, šířka 85 mm, Ø otvoru 50 mm	4.617,00 5.586,57	411549
	KB 85 štetiny z plastu se zalitými brusnými zrny K80, základní těleso – plastový odlitek získaný tlakovým litím, pro mezibroušení, šířka 85 mm, Ø otvoru 16 – 30 mm	4.234,00 5.123,14	411969
	BG 80 se sisalovými štetinami, základní těleso z oceli, k vyhlazování, šířka 80 mm, Ø otvoru 50 mm	3.438,00 4.159,98	411887

Broušení

04 pneumatickým pohonem



122 Pneumatická excentrická bruska
LEX



124 Pneumatická vibrační bruska
RUTSCHER



Speciálně pro dlouhodobé použití. Pneumatické excentrické brusky LEX.

Extrémně robustní, s dlouhou životností a spolehlivé. Ideální pro trvalé nasazení, protože pneumatické brusky vyžadují minimální údržbu a jsou lehčí než elektrické nářadí. Sílu zabezpečují spolehlivé lamelové motory, perfektní odsávání důmyslný systém IAS-3 a práci šetrnou ke zdraví eliminace vibrací VibrationsStopp. Nízká spotřeba stlačeného vzduchu zajišťuje vysokou úsporu nákladů.



Pneumatická excentrická
bruska
LEX 3 77/2,5

Kompaktní bruska s průměrem brusného talíře 77 mm a hmotností 800 g. Ideální pro obrušování a přibrušování malých nebo špatně přístupných ploch a hran.

Pneumatická excentrická bruska
LEX 3 125/3
LEX 3 125/5

Průměr 125 mm a s 2 různými zdvihy: LEX 3 125/3 s brusným zdvihem 3 mm pro vysoce kvalitní jemné a finální broušení a LEX 3 125/5 s brusným zdvihem 5 mm pro rychlý postup práce při hrubém broušení a mezibroušení.



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

Průměr 150 mm a s 3 různými zdvihy: LEX 3 150/3 s brusným zdvihem 3 mm pro vysoce kvalitní jemné broušení a finální broušení, LEX 3 150/5 s brusným zdvihem 5 mm pro rychlý postup práce při hrubém broušení a mezibroušení a LEX 3 150/7 s brusným zdvihem 7 mm pro velký úběr za velmi krátkou dobu při hrubém broušení.





Maximální kvalita povrchů

Jedinečná brzda talíře zabraňuje roztočení brusného talíře do vysokých otáček, a zabraňuje tak vzniku rýh z broušení při nasazení na povrch – pro méně dodatečné práce a nižší náklady.

Přesné do ruky

Přesné vedení a precizní broušení díky měkké gumové tlumicí vložce na nářadí. Vyvážená ergonomie navíc zabezpečuje práci bez únavy.



Regulace otáček během leštění

Ergonomické umístění předvolby otáček umožňuje plynulou regulaci palcem, i během broušení.



Tvrdosti talířů pro každé použití

Tvrdé, měkké, velmi měkké. Festool nabízí brusné talíře se třemi různými stupni tvrdosti pro práci optimálně přizpůsobenou příslušnému materiálu a povrchu.

Přednosti na třetí. Systém IAS 3 Festool.

Hadicový systém IAS 3 spojuje tři funkce v jedné hadici: přívod stlačeného vzduchu, odvádění výstupního vzduchu a odsávání. Prach z broušení a výstupní vzduch jsou tak mimo pracovní plochu. Díky inteligentně zkonstruovanému systému zpětného vedení výstupního vzduchu nedochází k vyfukování studeného vzduchu: ruce a zápěstí tak zůstávají v teple, práce je příjemnější a zdravější.



Broušení přizpůsobené druhu materiálu díky předvolbě otáček.

Pneumatické vibrační brusky.

Pneumatické vibrační brusky padnou díky malé hmotnosti a ergonomickému tvaru perfektně do ruky. Obě jsou vybavené eliminací vibrací VibrationsStopp pro zdravou práci bez únavy. Díky obdélníkovému tvaru jsou ideální na rovné plochy.

Pneumatická vibrační bruska RUTSCHER **LRS 93**

S 1,5 kg mimořádně lehké a kompaktní nářadí.



Pneumatická vibrační bruska RUTSCHER **LRS 400**

Dlouhé nářadí na velké plochy. A přesto lehké a šikvné nářadí.



Úspora nákladů díky MPE brusné desce s dlouhou životností

Brusná deska MPE má mimořádně dlouhou životnost. MPE má oproti brusným deskám z běžné pěnové mechové gumy pětinasobnou pevnost v tahu, a je tak nejlépe vhodná pro náročné použití.



Technické údaje	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
Provozní tlak (plynulý tlak) (bar)	6	6	6	6	6	6
Pracovní zdvihy (min ⁻¹)	21.000	19.000	19.000	20.000	20.000	20.000
Počet otáček – excentrický pohyb (min ⁻¹)	10.500	9.500	9.500	10.000	10.000	10.000
Brusný zdvih (mm)	2,5	3	5	3	5	7
Hodnota vibračních emisí ah (1osé) (m/s ²)	0,8	1,1	1,1	2,1	2,7	3,17
Hodnota vibračních emisí ah (3osé) (m/s ²)	1,9	3,6	4,2	3,7	3,9	5,8
Spotřeba vzduchu při jmenovité zátěži (l/min)	270	290	290	290	290	310
Ø brusného talíře (mm)	77	125	125	150	150	150
Hladina akustického tlaku (dB(A))	72	70	70	72	72	76
Hmotnost (kg)	0,8	1	1	1	1	1

Rovné plochy

Hrubé broušení	-	○	●	-	●	●
Předbroušení	-	○	○	○	●	○
Jemné broušení	●	●	○	●	○	-
Nejjemnější broušení	●	●	-	●	-	-

Klenuté plochy

Hrubé broušení	-	○	●	-	●	●
Předbroušení	-	○	○	○	●	○
Jemné broušení	-	●	○	●	○	-
Nejjemnější broušení	-	●	-	●	-	-











Technické údaje	LRS 93	LRS 400
Provozní tlak (plynulý tlak) (bar)	6	6
Pracovní zdvihy (min ⁻¹)	14.000	14.000
Brusný zdvih (mm)	4	4
Spotřeba vzduchu při jmenovité zátěži (l/min)	310	390
Brusná deska StickFix (mm)	93 x 175	80 x 400
Hmotnost (kg)	1,5	2,1











Vnitřní rohy

Hrubé broušení	●	●
Předbroušení	●	●
Jemné broušení	○	-

● nejvhodnější
○ vhodný
Hodnoty vibrační a emisí najdete v návodech k obsluze na www.festool.cz/vibration.






04 Broušení pneumatickým pohonem







Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
LEX 3 77			
	LEX 3 77/2,5 brusný talíř StickFix Ø 77 mm W-HT (měkký), láhev čisticího a mazacího oleje LFC 9022 (50 ml), šroubovák vel. 4, v kartonu	10.300,00 12.463,00	691131
LEX 3 125	Všechny varianty: láhev čisticího a mazacího oleje LFC 9022 (50 ml), šroubovák vel. 5, v kartonu		
	LEX 3 125/3 brusný talíř StickFix Ø 125 mm (velmi měkký)	14.884,00 18.009,64	691140
	LEX 3 125/5 brusný talíř StickFix Ø 125 mm (měkký-HT)	14.884,00 18.009,64	691141
LEX 3 150	Všechny varianty: láhev čisticího a mazacího oleje LFC 9022 (50 ml), šroubovák vel. 5, v kartonu		
	LEX 3 150/3 Brusný talíř M8 Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (velmi měkký SW)	14.884,00 18.009,64	574996
	LEX 3 150/5 Brusný talíř M8 Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (měkký W)	14.884,00 18.009,64	575081
	LEX 3 150/7 Brusný talíř M8 Ø 150 mm MULTI-JETSTREAM 2 (měkký W)	14.884,00 18.009,64	575077
LRS 93			
	LRS 93M brusná deska StickFix 93 x 175, láhev čisticího a mazacího oleje LFC 9022 (50 ml), v kartonu	13.493,00 16.326,53	574811
LRS 400			
	LRS 400 brusná deska StickFix 80 x 400 mm (měkká), láhev čisticího a mazacího oleje LFC 9022 (50 ml), v kartonu	16.686,00 20.190,06	574813

Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Brusný talíř Všechny varianty: balení pro samoobslužný prodej		
	ST-STF-D77/6-M5 W pro LEX 3 77, měkké provedení, pro robustní a univerzální použití, průměr 77 mm, spojovací závit M5	809,00 978,89	498694
	ST-STF 125/8-M8-J H pro ETS EC 125, LEX 125, tvrdé provedení, Suchý zip odolný proti vysokým teplotám, vysoká pevnost hran, pro rovné plochy a úzké hrany, JETSTREAM, spojovací závit M8	1.342,00 1.623,82	492284
	ST-STF 125/8-M8-J W-HT pro ETS EC 125, LEX 125, měkké provedení, Suchý zip odolný proti vysokým teplotám, pro univerzální použití na rovných a vypouklých plochách, JETSTREAM, spojovací závit M8	1.342,00 1.623,82	492286
	ST-STF 125/8-M8-J SW pro ETS EC 125, LEX 125, velmi měkké provedení, elastická struktura, pro silná zaoblení a vypouklí, JETSTREAM, spojovací závit M8	1.342,00 1.623,82	492288
	ST-STF D150/MJ2-M8-SW pro ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 a WTS 150/7, velmi měkké provedení, elastická struktura, pro silná zaoblení a vypouklí, MULTI-JETSTREAM 2, průměr 150 mm, spojovací závit M8	1.381,00 1.671,01	202459
	ST-STF D150/MJ2-M8-W-HT pro ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 a WTS 150/7, měkké provedení, Suchý zip odolný proti vysokým teplotám, pro univerzální použití na rovných a vypouklých plochách, MULTI-JETSTREAM 2, průměr 150 mm, spojovací závit M8	1.381,00 1.671,01	202458
	ST-STF D150/MJ2-M8-H-HT pro ETS 150, ETS EC 150, LEX 150 a WTS 150/7, tvrdé provedení, Suchý zip odolný proti vysokým teplotám, vysoká pevnost hran, pro rovné plochy a úzké hrany, MULTI-JETSTREAM 2, průměr 150 mm, spojovací závit M8	1.381,00 1.671,01	202460
	ST-STF-D185/16-M8 W pro LEX 185, měkké provedení, pro univerzální použití na rovných a vypouklých plochách, spojovací závit M8	1.600,00 1.936,00	490514
	ST-STF-D185/16-M8 SW pro LEX 185, velmi měkké provedení, elastická struktura, pro silná zaoblení a vypouklí, spojovací závit M8	1.600,00 1.936,00	490526

Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
Interface-Pad (tlumicí podložka) Všechny varianty: jako tlumicí prvek mezi brusným kotoučem a talířem, balení pro samoobslužný prodej			
	IP-STF-D77/6 pro LEX 3 77, obsah balení 2 kusy, výška 10 mm, průměr 77 mm	485,00 586,85	498818
	IP-STF-D120/8-J pro broušení na zakřivených dílech nejmenější broušení s excentrickou bruskou Ø 125 mm, JETSTREAM, výška 15 mm, průměr 120 mm, průměr kruhového otvoru 90 mm	276,00 333,96	492271
	IP-STF D150/MJ2-5/2 pro excentrické brusky s průměrem 150 mm, MULTI-JETSTREAM 2, optimální tloušťka pro broušení karoserií a dílů podobného tvaru, obsah balení 2 kusy, průměr 145 mm, výška 5 mm	595,00 719,95	203348
	IP-STF D150/MJ2-15/1 pro excentrické brusky s průměrem 150 mm, MULTI-JETSTREAM 2, optimální tloušťka pro broušení silně klenutých dílů, průměr 145 mm, výška 15 mm	382,00 462,22	203351
Brusná deska Všechny varianty: balení pro samoobslužný prodej			
	SSH-STF-93x175/8 pro RS 300, RS 3, LRS 93 M/G, suchý zip StickFix pro rychlou výměnu brusiva, rozměry 93 x 175 mm	809,00 978,89	483905
	SSH-93x175/8 pro RS 300, RS 3, LRS 93 M/G, pro brusiva k upínání, rozměry 93 x 175 mm	706,00 854,26	489630
	SSH-STF-80x400/17 pro LRS 400, HSK 80 x 400, HSK 80 x 200, měkká leštící plst', rozměry 80 x 400 mm	1.764,00 2.134,44	493140
	Trojúhelníková brusná deska SSH-STF-V93x266/14 pro RS 300, RS 3, LRS 93 M/G, StickFix, provedení lamelové brusné desky ve tvaru žehličky, rozměry 93 x 266 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.157,00 1.399,97	486418
	Brusivo viz strana 134		
SYSTAINER T-LOC			
	SYS-STF-D77/D90/V93 s vložkou na brusivo Ø 90 mm a brusivo V93, rozměry (D x Š x V) 396 x 296 x 105 mm, počet přihrádek 8, SYSTAINER – velikost SYS 1 T-LOC	1.525,00 1.845,25	497687
	SYS-STF D150 s vložkou pro brusivo Ø 150 mm, rozměry (D x Š x V) 396 x 296 x 210 mm, počet přihrádek 10, SYSTAINER – velikost SYS 3 T-LOC	1.806,00 2.185,26	497690
	SYS-STF D125 s vložkou pro brusivo Ø 125 mm, rozměry (D x Š x V) 396 x 296 x 105 mm, počet přihrádek 5, SYSTAINER – velikost SYS 1 T-LOC	1.543,00 1.867,03	497685
	Kontrolní černý prach HB-Set pro optickou kontrolu povrchu před broušením, poloautomatický blok, 2 kartuše kontrolního černého prachu (po 30 g), obsah balení 2 kusy, v kartonu	1.025,00 1.240,25	495939
	Náhradní náplň 2 x 30 g náhradní náplň pro sadu s kontrolní barvou HB (2x 30 g), obsah balení 2 kusy, v kartonu	479,00 579,59 799,93 / 100 g 967,92 / 100 g	495940

04 Broušení pneumatickým pohonem

Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
IAS hadice Všechny varianty: pro LEX 3, LEX 2, LRS, antistatické provedení, odpovídá normě DIN IEC 312, svodový odpor (DIN IEC 312) <1 mΩ/m, teplotní odolnost do + 70°C, Ø hadice 44 mm, v kartonu			
	IAS 3-3500 AS pro připojení pneumatické brusky Festool k mobilnímu vysavači Festool nebo energetickému/odsávacímu hnízdu, délka 3,5 m	6.742,00 8.157,82 1.926,29 / 1 m 2.330,81 / 1 m	497208
	IAS 3-5000 AS pro připojení pneumatické brusky Festool k mobilnímu vysavači Festool nebo energetickému/odsávacímu hnízdu, délka 5 m	7.975,00 9.649,75 1.595,00 / 1 m 1.929,95 / 1 m	497209
	IAS 3-7000 AS pro připojení pneumatické brusky Festool k mobilnímu vysavači Festool nebo energetickému/odsávacímu hnízdu, délka 7 m	10.290,00 12.450,90 1.470,00 / 1 m 1.778,70 / 1 m	497210
	IAS 3-10000 AS pro připojení pneumatické brusky Festool k energetickému/odsávacímu hnízdu Festool, délka 10 m	15.883,00 19.218,43 1.588,30 / 1 m 1.921,84 / 1 m	497211
	IAS hadice Všechny varianty: pro LEX 3, LEX 2, LRS, antistatické provedení, odpovídá normě DIN IEC 312, svodový odpor (DIN IEC 312) <1 mΩ/m, teplotní odolnost do + 70°C, Ø hadice 37 mm, v kartonu		
	IAS 3 light 3500 AS pro připojení pneumatické brusky Festool k mobilnímu vysavači Festool nebo energetickému/odsávacímu hnízdu, délka 3,5 m	5.902,00 7.141,42 1.686,29 / 1 m 2.040,41 / 1 m	497478
	IAS 3 light 5000 AS pro připojení pneumatické brusky Festool k mobilnímu vysavači Festool nebo energetickému/odsávacímu hnízdu, délka 5 m	6.956,00 8.416,76 1.391,20 / 1 m 1.683,35 / 1 m	497213
	IAS 3 light 7000 AS pro připojení pneumatické brusky Festool k mobilnímu vysavači Festool nebo energetickému/odsávacímu hnízdu, délka 7 m	8.467,00 10.245,07 1.209,57 / 1 m 1.463,58 / 1 m	497479
	IAS 3 light 10000 AS upozornění: nehodí se pro kombinaci CT/SR + ASA, pro připojení pneumatické brusky Festool k energetickému/odsávacímu hnízdu Festool, délka 10 m	13.102,00 15.853,42 1.310,20 / 1 m 1.585,34 / 1 m	497480
	IAS přípojka IAS 3-SD pro LEX 3, LEX 2, LRS, pro přímé připojení pneumatické brusky Festool k vedení stlačeného vzduchu (bez odsávání), délka 90 mm, v kartonu	1.921,00 2.324,41	497214
	Tlaková hadice D 12,4 x 5 m pro LEX 3, LEX 2, LRS, IAS 3-SD, pro připojení nářadí je nutná přípojka IAS 3-SD, délka 5 m, v kartonu	1.646,00 1.991,66 329,20 / 1 m 398,33 / 1 m	497215
	IAS dvojitá přípojka IAS 3-DA-CT pro LEX 3, LEX 2, LRS, vysavače CT (ne CT 11/MINI/MIDI), pro současné připojení dvou kusů pneumatického nářadí s přípojkou IAS 2 a/nebo IAS 3 k vysavači Festool, nehodí se pro vysavač M, v kartonu	2.171,00 2.626,91	497284

Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
Adaptéry			
	AD-IAS/D 36 upozornění: používání hadic IAS 2/IAS 3 bez tohoto adaptéru pro přímé odsávání nečistot vede k poškození hadice a pneumatického nářadí usazováním nečistot v místech spojů, pro použití sacích hubic D 36 s hadicemi IAS 2/IAS 3, v sáčku	1.370,00 1.657,70	488418
	IAS-ZA k centrálním odsávacím zařízením Dust Control, odsávacím ramenům Rupes, IVO, Herkules a energetickým hnízdom Rupes, gumová objímka pro připojení pneumatického nářadí IAS 2/IAS 3 pomocí přípojky IAS 2/IAS 3, vnější Ø 59/75 mm, vnitřní Ø 49/57 mm, v kartonu	1.605,00 1.942,05	489222
	IAS 3-FA pro LEX 3, LEX 2, LRS, pro připojení hadice IAS 3/IAS 3 light k energetickému hnízdě EAA nebo odsávací turbíně Herkules, průměr kuželu 47,5 – 51,8 mm, balení pro samoobslužný prodej	778,00 941,38	499025
	IAS přípojka IAS-S-ZA/Herkules pro připojení hadic IAS 2/IAS-3 k centrálnímu odsávacímu systému Herkules, se závěrným šoupátkem, v kartonu	3.320,00 4.017,20	490605
Čistící a mazací olej Všechny varianty: pro LEX, LRS, v plastové lahvi			
	LFC 9022/50 speciální olej pro úpravu stlačeného vzduchu, 50 ml	134,00 162,14 268,00 / 100 ml 324,28 / 100 ml	201077
	LFC 9022/1000 speciální olej pro přípravu stlačeného vzduchu, 1 litr	951,00 1.150,71 951,00 / 1 l 1.150,71 / 1 l	201076

05 Brusivo



134 Brusivo pro naše nářadí



143 Brusivo pro ruční broušení




Brusivo pro naše nářadí



Brusivo pro ruční broušení



Druh brusného prostředku

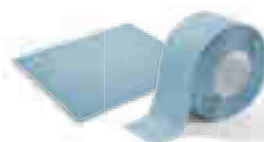
Granat	Brusný papír P40-500 Brusná fólie P800-1500
Granat Net	Brusivo s brusnou mřížkou +  Ochranná podložka
Granat Soft	Brusný papír na pěnovém podkladu
Rubin 2	Brusný papír s robustním podkladovým papírem
Saphir	Brusivo na velmi robustní podkladové tkanině (odolné proti roztržení)
Vlies	Brusné rouno
Platin 2	Jemná brusná tkanina na pěnové podložce



Granat

Brusný papír

- › flexibilní, univerzální papír pro ruční broušení barev, tmelu, plniče, laku
- › lze obdržet jako roli (115 mm × 25 m) nebo jako papíry (230 × 230 mm)
- › Zrnitost P40-400



viz stranu 144



Granat

Brusná houba

- › Čtyřstranná tvarově stabilní brusná houba ve dvou provedeních:
- › **Standardní blok**; ideální pro broušení hran a profilů; zrnitost 36-60-120-220
- › **Kombinovaný blok** s oválnou a špičatou stranou; ideální pro broušení špatně přístupných míst a konkávních profilů; zrnitost 120



viz stranu 145

Oblast použití	Materiál									Rozsah zrnitosti							
	Masivní dřevo	Dřevěné kompozitní materiály	Olejování	Laky/barvy	Plně	Špachtle	Kov	Minerální materiály	Sklaminát	Plasty	Obroušení 24–60	Hrubé broušení 80–120	Mezibroušení 150–220	Jemné broušení 240–500	Nejemnější broušení 800–1500	Příprava před leštěním 1500–4000	Olejování/voskování
Brusivo Premium pro univerzální použití (hrubé až nejjemnější broušení)	○	○	●	●	●	○	●	○	●		40				1500		
Perfektní na silně prašné podklady; používejte v kombinaci s ochrannou podložkou (kromě D225)	○	○	○	●	●		○	○	○		80	400					
Pro nejvyšší schopnost přizpůsobení a rovnoměrné výsledky broušení na měkkých tmelech (jen D225)					●						80	400					
Optimální na broušení dřeva	●	●									40	220					
Pro extrémní nároky na hrubé broušení	○		●				○		●		24	80					
Na přebrušování, čištění, olejování, voskování			●	●			●	●	○			100	800				bílá/zelená
Pro perfektní přípravu před leštěním (broušení zasucha a zamokra)			●				●		●					400	4000		

● nejvhodnější

○ vhodný



Granat

Brusná houba

- › Dvoustranná pružná brusná houba; ideální pro broušení obých profilů a tvarovaných ploch
- › Zrnitost 60–120–220–800



viz stranu 145



Granat Soft

Role brusiva Soft

- › Brusný papír na pěnové podložce pro rovnoměrné rozložení tlaku; ideální pro zbrusnění a mezibroušení
- › Role 115 mm × 25 m (děrování)
- › Zrnitost P120–800



viz stranu 144



Vlies

Rouno pro ruční broušení

- › lze obdržet v roli (115 mm × 10 m) nebo jako podložky s děrováním (115 × 152 mm)
- › Ideální ke zdrsňování a matování starých laků a před lakováním
- › Zrnitost MEDIUM 100 až ULTRAFINE 1000



viz stranu 145



Brusné špalky HSK


- › s možností odsávání pro brusivo 80 × 133 mm, 115 × 228 mm, 80 × 400 mm a 80 × 200 mm
- › bez možnosti odsávání pro brusivo D150 mm, 80 × 133 mm a 46 × 178 mm






viz stranu 143

LEX 3 77
RO 90 DX

Ø 77 mm





	Zrnitost	Obsah balení/kusy	Cena v Kč*	Obj. číslo	Zrnitost	Obsah balení/kusy	Cena v Kč*	Obj. číslo
	P80	50	667,00 807,07	497405	P400	50	567,00 686,07	497412
	P120	50	567,00 686,07	497406	P500	50	567,00 686,07	497413
	P150	50	567,00 686,07	497407	P800	50	1.085,00 1.312,85	498929
	P180	50	567,00 686,07	497408	P1000	50	1.085,00 1.312,85	498930
	P240	50	567,00 686,07	497409	P1200	50	1.085,00 1.312,85	498931
	P280	50	567,00 686,07	497410	P1500	50	1.085,00 1.312,85	498932
	P320	50	567,00 686,07	497411				

Ø 90 mm

	P40	50	806,00 975,26	497363	P280	100	1.193,00 1.443,53	497850
	P60	50	752,00 909,92	497364	P320	100	1.193,00 1.443,53	497372
	P80	50	701,00 848,21	497365	P400	100	1.193,00 1.443,53	497373
	P100	100	1.193,00 1.443,53	497366	P500	100	1.193,00 1.443,53	498326
	P120	100	1.193,00 1.443,53	497367	P800	50	1.144,00 1.384,24	498327
	P150	100	1.193,00 1.443,53	497368	P1000	50	1.144,00 1.384,24	498328
	P180	100	1.193,00 1.443,53	497369	P1200	50	1.144,00 1.384,24	498329
	P220	100	1.193,00 1.443,53	497370	P1500	50	1.144,00 1.384,24	498330
	P240	100	1.193,00 1.443,53	497371				
	P40	50	806,00 975,26	499077	P120	50	598,00 723,58	499081
	P60	50	752,00 909,92	499078	P150	50	598,00 723,58	499082
	P80	50	701,00 848,21	499079	P180	50	598,00 723,58	499083
	P100	50	598,00 723,58	499080	P220	50	598,00 723,58	499084
	S500	15	951,00 1.150,71	498322	S2000	15	951,00 1.150,71	498324
	S1000	15	951,00 1.150,71	498323	S4000	15	951,00 1.150,71	498325





RO 90 DX
DX 93
RS 300
LRS 93
RAS 115

V93

	Zrnitost	Obsah balení/kusy	Cena v Kč*	Obj. číslo		Zrnitost	Obsah balení/kusy	Cena v Kč*	Obj. číslo
Granat 	P40	50	644,00 779,24	497390		P180	100	951,00 1.150,71	497396
	P60	50	600,00 726,00	497391		P220	100	951,00 1.150,71	497397
	P80	50	562,00 680,02	497392		P240	100	951,00 1.150,71	497398
	P100	100	951,00 1.150,71	497393		P280	100	951,00 1.150,71	499644
	P120	100	951,00 1.150,71	497394		P320	100	951,00 1.150,71	497399
	P150	100	951,00 1.150,71	497395		P400	100	951,00 1.150,71	497400
Rubin 2 	P40	50	644,00 779,24	499161		P120	50	477,00 577,17	499165
	P60	50	600,00 726,00	499162		P150	50	477,00 577,17	499166
	P80	50	562,00 680,02	499163		P180	50	477,00 577,17	499167
	P100	50	477,00 577,17	499164		P220	50	477,00 577,17	499168
Ø 115 mm									
Rubin 2 	P40	50	1.190,00 1.439,90	499085		P100	50	879,00 1.063,59	499088
	P60	50	1.108,00 1.340,68	499086		P120	50	879,00 1.063,59	499089
	P80	50	1.036,00 1.253,56	499087					
Saphir 	P24	25	1.198,00 1.449,58	484151		P50	25	1.025,00 1.240,25	485245
	P36	25	1.198,00 1.449,58	484152		P80	25	1.025,00 1.240,25	485246

RO 125
ETS 125
ETSC 125
LEX 3 125




Ø 125 mm

	Zrnitost	Obsah balení/kusy	Cena v Kč*	Obj. číslo		Zrnitost	Obsah balení/kusy	Cena v Kč*	Obj. číslo
<div>Granat</div> 	P40	10	400,00 484,00	497145	<div>P220</div>	100	1.839,00 2.225,19	497172	
	P40	50	1.242,00 1.502,82	497165		<div>P240</div>	100	1.839,00 2.225,19	497173
	P60	10	371,00 448,91	497146		<div>P280</div>	100	1.839,00 2.225,19	497174
	P60	50	1.157,00 1.399,97	497166		<div>P320</div>	10	297,00 359,37	497150
	P80	10	351,00 424,71	497147		<div>P320</div>	100	1.839,00 2.225,19	497175
	P80	50	1.082,00 1.309,22	497167		<div>P360</div>	100	1.839,00 2.225,19	497176
	P100	100	1.839,00 2.225,19	497168		<div>P400</div>	100	1.839,00 2.225,19	497177
	P120	10	297,00 359,37	497148		<div>P500</div>	100	1.839,00 2.225,19	497178
	P120	100	1.839,00 2.225,19	497169		<div>P800</div>	50	1.759,00 2.128,39	497179
	P150	100	1.839,00 2.225,19	497170		<div>P1000</div>	50	1.759,00 2.128,39	497180
	P180	10	297,00 359,37	497149		<div>P1200</div>	50	1.759,00 2.128,39	497181
	P180	100	1.839,00 2.225,19	497171		<div>P1500</div>	50	1.759,00 2.128,39	497182
<div>Granat Net</div>  <div>+</div>	P80	50	1.538,00 1.860,98	203294	<div>P220</div>	50	1.306,00 1.580,26	203299	
	P100	50	1.306,00 1.580,26	203295	<div>P240</div>	50	1.306,00 1.580,26	203300	
	P120	50	1.306,00 1.580,26	203296	<div>P320</div>	50	1.306,00 1.580,26	203301	
	P150	50	1.306,00 1.580,26	203297	<div>P400</div>	50	1.306,00 1.580,26	203302	
	P180	50	1.306,00 1.580,26	203298	na ochranu brusného talíře při použití brusiva s brusnou mřížkou				
<div>Protection Pad</div> 	2	250,00 302,50	203344						
<div>Rubin 2</div> 	P40	10	400,00 484,00	499101	<div>P120</div>	10	297,00 359,37	499105	
	P40	50	1.242,00 1.502,82	499093	<div>P120</div>	50	920,00 1.113,20	499097	
	P60	10	371,00 448,91	499102	<div>P150</div>	10	297,00 359,37	499106	
	P60	50	1.157,00 1.399,97	499094	<div>P150</div>	50	920,00 1.113,20	499098	
	P80	10	351,00 424,71	499103	<div>P180</div>	10	297,00 359,37	499107	
	P80	50	1.082,00 1.309,22	499095	<div>P180</div>	50	920,00 1.113,20	499099	
	P100	10	297,00 359,37	499104	<div>P220</div>	10	297,00 359,37	499108	
	P100	50	920,00 1.113,20	499096	<div>P220</div>	50	920,00 1.113,20	499100	

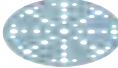

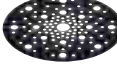
* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. I Včetně daně z přidané hodnoty.

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

Ø 125 mm

	Zrnitost	Obsah balení/kusy	Cena v Kč*	Obj. číslo		Zrnitost	Obsah balení/kusy	Cena v Kč*	Obj. číslo
	P24	25	1.046,00 1.265,66	493124		P50	25	894,00 1.081,74	493126
	P36	25	1.046,00 1.265,66	493125		P80	25	894,00 1.081,74	493127
	green	10	752,00 909,92	496510		320	10	788,00 953,48	201132
	white	10	752,00 909,92	496511		800	10	788,00 953,48	201133
	100	10	832,00 1.006,72	201131					
	S400	15	1.067,00 1.291,07	492373		S2000	15	1.097,00 1.327,37	492376
	S500	15	1.067,00 1.291,07	492374		S4000	15	1.097,00 1.327,37	492377
	S1000	15	1.067,00 1.291,07	492375					

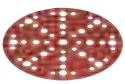
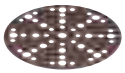


Ø 150 mm

	P40	10	438,00 529,98	575154		P220	100	2.017,00 2.440,57	575167
	P40	50	1.365,00 1.651,65	575160		P240	100	2.017,00 2.440,57	575168
	P60	10	410,00 496,10	575155		P280	100	2.017,00 2.440,57	575169
	P60	50	1.275,00 1.542,75	575161		P320	10	322,00 389,62	575159
	P80	10	382,00 462,22	575156		P320	100	2.017,00 2.440,57	575170
	P80	50	1.188,00 1.437,48	575162		P360	100	2.017,00 2.440,57	575171
	P100	100	2.017,00 2.440,57	575163		P400	100	2.017,00 2.440,57	575172
	P120	10	322,00 389,62	575157		P500	100	2.017,00 2.440,57	575173
	P120	100	2.017,00 2.440,57	575164		P800	50	1.937,00 2.343,77	575174
	P150	100	2.017,00 2.440,57	575165		P1000	50	1.937,00 2.343,77	575175
	P180	10	322,00 389,62	575158		P1200	50	1.937,00 2.343,77	575176
	P180	100	2.017,00 2.440,57	575166		P1500	50	1.937,00 2.343,77	575177
	P80	50	1.687,00 2.041,27	203303		P220	50	1.432,00 1.732,72	203308
	P100	50	1.432,00 1.732,72	203304		P240	50	1.432,00 1.732,72	203309
	P120	50	1.432,00 1.732,72	203305		P320	50	1.432,00 1.732,72	203310
	P150	50	1.432,00 1.732,72	203306		P400	50	1.432,00 1.732,72	203311
	P180	50	1.432,00 1.732,72	203307					
+									
		2	276,00 333,96	203343					



na ochranu brusného talíře při použití brusiva
s brusnou mřížkou

RO 150
ETS 150
LEX 3 150
RAS 180

Ø 150 mm

	Zrnitost	Obsah balení/kusy	Cena v Kč*	Obj. číslo		Zrnitost	Obsah balení/kusy	Cena v Kč*	Obj. číslo
	P40	10	438,00 529,98	575178		P120	10	322,00 389,62	575182
	P40	50	1.365,00 1.651,65	575186		P120	50	1.012,00 1.224,52	575190
	P60	10	410,00 496,10	575179		P150	10	322,00 389,62	575183
	P60	50	1.275,00 1.542,75	575187		P150	50	1.012,00 1.224,52	575191
	P80	10	382,00 462,22	575180		P180	10	322,00 389,62	575184
	P80	50	1.188,00 1.437,48	575188		P180	50	1.012,00 1.224,52	575192
	P100	10	322,00 389,62	575181		P220	10	322,00 389,62	575185
	P100	50	1.012,00 1.224,52	575189		P220	50	1.012,00 1.224,52	575193
	P24	25	1.499,00 1.813,79	575194		P50	25	1.275,00 1.542,75	575196
	P36	25	1.499,00 1.813,79	575195		P80	25	1.275,00 1.542,75	575197
	green	10	920,00 1.113,20	496508		320	10	845,00 1.022,45	201127
	white	10	920,00 1.113,20	496509		800	10	845,00 1.022,45	201128
	100	10	889,00 1.075,69	201126					
	S400	15	1.260,00 1.524,60	492368		S2000	15	1.278,00 1.546,38	492371
	S500	15	1.260,00 1.524,60	492369		S4000	15	1.278,00 1.546,38	492372
	S1000	15	1.260,00 1.524,60	492370					

Ø 180 mm

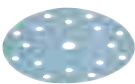
	P40	50	1.736,00 2.100,56	499125		P120	50	1.285,00 1.554,85	499129
	P60	50	1.615,00 1.954,15	499126		P150	50	1.285,00 1.554,85	499130
	P80	50	1.512,00 1.829,52	499127		P180	50	1.285,00 1.554,85	499131
	P100	50	1.285,00 1.554,85	499128		P220	50	1.285,00 1.554,85	499132
	P24	25	2.524,00 3.054,04	485239		P50	25	2.145,00 2.595,45	485241
	P36	25	2.524,00 3.054,04	485240		P80	25	2.145,00 2.595,45	485242

LEX 2 185/7





LHS-E 225

LHS 225

Ø 185 mm




	Zrnitost	Obsah balení/kusy	Cena v Kč*	Obj. číslo		Zrnitost	Obsah balení/kusy	Cena v Kč*	Obj. číslo
	Granat					P150	100	2.565,00 3.103,65	497187
	P40	50	1.736,00 2.100,56	497183		P180	100	2.565,00 3.103,65	497188
	P60	50	1.615,00 1.954,15	497184		P240	100	2.565,00 3.103,65	497189
	P80	50	1.512,00 1.829,52	497185		P320	100	2.565,00 3.103,65	497190
	P100	100	2.565,00 3.103,65	499629		P400	100	2.565,00 3.103,65	497191
	P120	100	2.565,00 3.103,65	497186					

Ø 225 mm

	Granat					P150	25	1.113,00 1.346,73	499639
	P40	25	1.502,00 1.817,42	499634		P180	25	1.113,00 1.346,73	499640
	P60	25	1.401,00 1.695,21	499635		P220	25	1.113,00 1.346,73	499641
	P80	25	1.306,00 1.580,26	499636		P240	25	1.113,00 1.346,73	499642
	P100	25	1.113,00 1.346,73	499637		P320	25	1.113,00 1.346,73	499643
	P120	25	1.113,00 1.346,73	499638					
	Granat Net					P220	25	1.582,00 1.914,22	203317
	P80	25	1.854,00 2.243,34	203312		P240	25	1.582,00 1.914,22	203318
	P100	25	1.582,00 1.914,22	203313		P320	25	1.582,00 1.914,22	203319
	P120	25	1.582,00 1.914,22	203314		P400	25	1.582,00 1.914,22	201885
	P150	25	1.582,00 1.914,22	203315					
	P180	25	1.582,00 1.914,22	203316					
	Granat Soft					P180	25	2.364,00 2.860,44	204225
	P80	25	2.779,00 3.362,59	204221		P240	25	2.364,00 2.860,44	204226
	P100	25	2.364,00 2.860,44	204222		P320	25	2.364,00 2.860,44	204227
	P120	25	2.364,00 2.860,44	204223		P400	25	2.364,00 2.860,44	204228
	P150	25	2.364,00 2.860,44	204224					
	Saphir					P36	25	3.090,00 3.738,90	495175
	P24	25	3.090,00 3.738,90	495174					

RTS 400
RTSC 400
LS 130
HSK-A 80x130

80 × 133 mm

	Zrnitost	Obsah balení/kusy	Cena v Kč*	Obj. číslo		Zrnitost	Obsah balení/kusy	Cena v Kč*	Obj. číslo
Granat 	P40	10	276,00 333,96	497127		P150	100	1.262,00 1.527,02	497121
	P40	50	858,00 1.038,18	497117		P180	10	206,00 249,26	497130
	P60	50	796,00 963,16	497118		P180	100	1.262,00 1.527,02	497122
	P80	10	243,00 294,03	497128		P220	100	1.262,00 1.527,02	497123
	P80	50	747,00 903,87	497119		P240	100	1.262,00 1.527,02	497124
	P100	100	1.262,00 1.527,02	499628		P280	100	1.262,00 1.527,02	497204
	P120	10	206,00 249,26	497129		P320	100	1.262,00 1.527,02	497125
	P120	100	1.262,00 1.527,02	497120		P400	100	1.262,00 1.527,02	497126
Granat Net  +	P80	50	1.188,00 1.437,48	203285		P220	50	1.010,00 1.222,10	203290
	P100	50	1.010,00 1.222,10	203286		P240	50	1.010,00 1.222,10	203291
	P120	50	1.010,00 1.222,10	203287		P320	50	1.010,00 1.222,10	203292
	P150	50	1.010,00 1.222,10	203288		P400	50	1.010,00 1.222,10	203293
	P180	50	1.010,00 1.222,10	203289					
Protection Pad 		2	250,00 302,50	203346	na ochranu brusné desky při použití brusiva s brusnou mřížkou				
Rubin 2 	P40	10	276,00 333,96	499054		P120	10	206,00 249,26	499058
	P40	50	858,00 1.038,18	499046		P120	50	634,00 767,14	499050
	P60	10	258,00 312,18	499055		P150	10	206,00 249,26	499059
	P60	50	796,00 963,16	499047		P150	50	634,00 767,14	499051
	P80	10	243,00 294,03	499056		P180	10	206,00 249,26	499060
	P80	50	747,00 903,87	499048		P180	50	634,00 767,14	499052
	P100	10	206,00 249,26	499057		P220	10	206,00 249,26	499061
	P100	50	634,00 767,14	499049		P220	50	634,00 767,14	499053
Vlies 	800	5	240,00 290,40	483582					

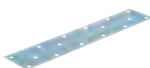
LRS 400

HSK-A 80x400 / 80x200





DTS 400 R

DTS 400


80 × 400 mm (děrování pro 80 × 200 mm)

	Zrnitost	Obsah balení/kusy	Cena v Kč*	Obj. číslo		Zrnitost	Obsah balení/kusy	Cena v Kč*	Obj. číslo
	Granat					P150	50	1.314,00 1.589,94	497161
	P40	50	1.777,00 2.150,17	497157		P180	50	1.314,00 1.589,94	497162
	P60	50	1.654,00 2.001,34	497158		P240	50	1.314,00 1.589,94	497163
	P80	50	1.543,00 1.867,03	497159		P280	50	1.314,00 1.589,94	497203
	P100	50	1.314,00 1.589,94	499631		P320	50	1.314,00 1.589,94	497164
	P120	50	1.314,00 1.589,94	497160					

100 × 150 mm

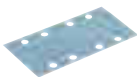
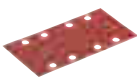
	Granat					P150	100	1.517,00 1.835,57	497139
	P40	10	330,00 399,30	497131		P180	10	245,00 296,45	497134
	P40	50	1.025,00 1.240,25	497135		P180	100	1.517,00 1.835,57	497140
	P60	50	956,00 1.156,76	497136		P220	100	1.517,00 1.835,57	497141
	P80	10	289,00 349,69	497132		P240	100	1.517,00 1.835,57	497142
	P80	50	894,00 1.081,74	497137		P320	100	1.517,00 1.835,57	497143
	P100	100	1.517,00 1.835,57	499630		P400	100	1.517,00 1.835,57	497144
	P120	10	245,00 296,45	497133					
	P120	100	1.517,00 1.835,57	497138					
	Granat Net					P220	50	1.185,00 1.433,85	203325
	P80	50	1.396,00 1.689,16	203320		P240	50	1.185,00 1.433,85	203326
	P100	50	1.185,00 1.433,85	203321		P320	50	1.185,00 1.433,85	203327
	P120	50	1.185,00 1.433,85	203322		P400	50	1.185,00 1.433,85	203328
	P150	50	1.185,00 1.433,85	203323					
	P180	50	1.185,00 1.433,85	203324					
	Protection Pad	2	250,00 302,50	203347					

na ochranu brusné desky při použití brusiva
s brusnou mřížkou

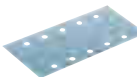

	Rubin 2					P120	10	245,00 296,45	499145
	P40	10	330,00 399,30	499141		P120	50	760,00 919,60	499137
	P40	50	1.025,00 1.240,25	499133		P150	10	245,00 296,45	499146
	P60	10	307,00 371,47	499142		P150	50	760,00 919,60	499138
	P60	50	956,00 1.156,76	499134		P180	10	245,00 296,45	499147
	P80	10	289,00 349,69	499143		P180	50	760,00 919,60	499139
	P80	50	894,00 1.081,74	499135		P220	10	245,00 296,45	499148
	P100	10	245,00 296,45	499144		P220	50	760,00 919,60	499140
	P100	50	760,00 919,60	499136					

RS 300
LRS 93
RS 100
RS 200

93 × 178 mm


	Zrnitost	Obsah balení/kusy	Cena v Kč*	Obj. číslo		Zrnitost	Obsah balení/kusy	Cena v Kč*	Obj. číslo
	P40	50	1.123,00 1.358,83	498933		P180	100	1.656,00 2.003,76	498938
	P60	50	1.043,00 1.262,03	498934		P220	100	1.656,00 2.003,76	498939
	P80	50	974,00 1.178,54	498935		P240	100	1.656,00 2.003,76	498940
	P100	100	1.656,00 2.003,76	499633		P280	100	1.656,00 2.003,76	498941
	P120	100	1.656,00 2.003,76	498936		P320	100	1.656,00 2.003,76	498942
	P150	100	1.656,00 2.003,76	498937		P400	100	1.656,00 2.003,76	498943
	P40	50	1.123,00 1.358,83	499185		P120	50	827,00 1.000,67	499065
	P60	50	1.043,00 1.262,03	499062		P150	50	827,00 1.000,67	499066
	P80	50	974,00 1.178,54	499063		P180	50	827,00 1.000,67	499067
	P100	50	827,00 1.000,67	499064		P220	50	827,00 1.000,67	499068

115 × 228 mm

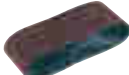
	P40	50	1.558,00 1.885,18	498944		P180	100	2.303,00 2.786,63	498949
	P60	50	1.450,00 1.754,50	498945		P220	100	2.303,00 2.786,63	498950
	P80	50	1.355,00 1.639,55	498946		P240	100	2.303,00 2.786,63	498951
	P100	100	2.303,00 2.786,63	499632		P320	100	2.303,00 2.786,63	498953
	P120	100	2.303,00 2.786,63	498947		P400	100	2.303,00 2.786,63	498954
	P150	100	2.303,00 2.786,63	498948					
	P40	50	1.558,00 1.885,18	499030		P120	50	1.152,00 1.393,92	499034
	P60	50	1.450,00 1.754,50	499031		P150	50	1.152,00 1.393,92	499035
	P80	50	1.355,00 1.639,55	499032		P180	50	1.152,00 1.393,92	499036
	P100	50	1.152,00 1.393,92	499033		P220	50	1.152,00 1.393,92	499037

BS 75
BS 105
CMB 120


533 × 75 mm

	Zrnitost	Obsah balení/kusy	Cena v Kč*	Obj. číslo		Zrnitost	Obsah balení/kusy	Cena v Kč*	Obj. číslo
	P40	10	758,00 917,18	499155		P100	10	562,00 680,02	499158
	P60	10	703,00 850,63	499156		P120	10	562,00 680,02	499159
	P80	10	660,00 798,60	499157		P150	10	562,00 680,02	499160









620 × 105 mm

	P40	10	987,00 1.194,27	499149		P100	10	732,00 885,72	499152
	P60	10	917,00 1.109,57	499150		P120	10	732,00 885,72	499153
	P80	10	858,00 1.038,18	499151		P150	10	732,00 885,72	499154

820 × 120 mm


	P50	10	2.125,00 2.571,25	488081		P120	10	1.888,00 2.284,48	488084
	P80	10	2.125,00 2.571,25	488082		P150	10	1.888,00 2.284,48	488085
	P100	10	1.888,00 2.284,48	488083		P180	10	1.888,00 2.284,48	488086

Příslušenství pro ruční broušení

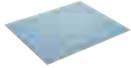
		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Brusný špalek HSK-A 80x130 odpovídající brusivo 80 x 133 mm, adaptér na hadici Festool, regulační adaptér, hmotnost 0,19 kg, v kartonu	1.667,00 2.017,07	496962
	Brusný špalek HSK-A 115x226 odpovídající brusivo 115 x 228 mm, adaptér na hadici Festool, regulační adaptér, hmotnost 0,28 kg, v kartonu	3.157,00 3.819,97	496963
	Brusný špalek HSK-A 80x400 odpovídající brusivo 80 x 400 mm, adaptér na hadici Festool, regulační adaptér, hmotnost 0,52 kg, v kartonu	3.490,00 4.222,90	496964
	Brusný špalek HSK-A 80x200 odpovídající brusivo 80 x 400 mm (k rozpůlení), adaptér na hadici Festool, regulační adaptér, hmotnost 0,2 kg, v kartonu	2.496,00 3.020,16	496965
	Brusné špalíky HSK-A-Set odpovídající brusivo 80 x 133 mm, 115 x 228 mm, 80 x 400 mm, HSK-A 80x130, adaptér na hadici Festool, regulační adaptér, HSK-A 80x200, HSK-A 80x400, HSK-A 115x226, v kartonu	10.808,00 13.077,68	497101
	Brusný špalek HSK-STF-46x178 pro uchycení StickFix, brusný pásek 46 x 178 mm, balení pro samoobslužný prodej	322,00 389,62	583129
	Brusný špalek HSK-D 150 W měkká leštící plst, pro upínání brusných kotoučů StickFix Ø 150 mm, balení pro samoobslužný prodej	582,00 704,22	495965
	Brusný špalek HSK-D 150 H leštící plst, pro upínání brusných kotoučů StickFix Ø 150 mm, balení pro samoobslužný prodej	624,00 755,04	495966
	Brusný špalek HSK 80x133 H leštící plst, pro upínání brusných papírů StickFix 80 x 133 mm, balení pro samoobslužný prodej	624,00 755,04	495967

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. I Včetně daně z přidané hodnoty.

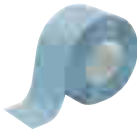
Pocket StickFix 46 x 178 mm pro špalík pro ruční broušení

	Zrnitost	Obsah balení/kusy	Cena v Kč*	Obj. číslo		Zrnitost	Obsah balení/kusy	Cena v Kč*	Obj. číslo
	P40	10	176,00 212,96	204276		P120	10	132,00 159,72	204278
	P80	10	155,00 187,55	204277		P180	10	132,00 159,72	204279


Brusivo pro ruční broušení Granat, brusný papír 230 x 280 mm

	P40	10	356,00 430,76	201256	P150	50	814,00 984,94	201091
	P40	25	559,00 676,39	201085	P180	10	263,00 318,23	201262
	P60	10	307,00 371,47	201257	P180	50	814,00 984,94	201093
	P60	50	958,00 1.159,18	201087	P220	10	263,00 318,23	201263
	P80	10	284,00 343,64	201258	P220	50	814,00 984,94	201094
	P80	50	889,00 1.075,69	201088	P240	10	263,00 318,23	201264
	P100	10	263,00 318,23	201259	P240	50	814,00 984,94	201095
	P100	50	814,00 984,94	201089	P320	10	263,00 318,23	201265
	P120	10	263,00 318,23	201260	P320	50	814,00 984,94	201096
	P120	50	814,00 984,94	201090	P400	10	263,00 318,23	201266
	P150	10	263,00 318,23	201261	P400	50	814,00 984,94	201097

Brusivo pro ruční broušení Granat, role 115 mm x 25 m

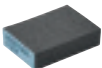
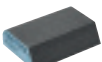
	P40	1	1.260,00 1.524,60 50,40 / 1 m 60,98 / 1 m	201103	P150	1	958,00 1.159,18 38,32 / 1 m 46,37 / 1 m	201108
	P60	1	1.121,00 1.356,41 44,84 / 1 m 54,26 / 1 m	201104	P180	1	958,00 1.159,18 38,32 / 1 m 46,37 / 1 m	201109
	P80	1	1.043,00 1.262,03 41,72 / 1 m 50,48 / 1 m	201105	P220	1	958,00 1.159,18 38,32 / 1 m 46,37 / 1 m	201110
	P100	1	958,00 1.159,18 38,32 / 1 m 46,37 / 1 m	201106	P240	1	958,00 1.159,18 38,32 / 1 m 46,37 / 1 m	201111
	P120	1	958,00 1.159,18 38,32 / 1 m 46,37 / 1 m	201107	P320	1	958,00 1.159,18 38,32 / 1 m 46,37 / 1 m	201768

Brusivo pro ruční broušení Granat Soft v roli (s děrováním) 115 mm x 25 m

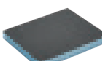
	P120	1	2.040,00 2.468,40 81,60 / 1 m 98,74 / 1 m	497091	P400	1	2.040,00 2.468,40 81,60 / 1 m 98,74 / 1 m	497096
	P150	1	2.040,00 2.468,40 81,60 / 1 m 98,74 / 1 m	497092	P500	1	2.040,00 2.468,40 81,60 / 1 m 98,74 / 1 m	497097
	P180	1	2.040,00 2.468,40 81,60 / 1 m 98,74 / 1 m	497093	P600	1	2.040,00 2.468,40 81,60 / 1 m 98,74 / 1 m	497098
	P240	1	2.040,00 2.468,40 81,60 / 1 m 98,74 / 1 m	497094	P800	1	2.040,00 2.468,40 81,60 / 1 m 98,74 / 1 m	497964
	P320	1	2.040,00 2.468,40 81,60 / 1 m 98,74 / 1 m	497095				

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. I Včetně daně z přidané hodnoty.


Brusivo pro ruční broušení Granat, brusná houba 69 × 98 × 26 mm (4 stranná)

	Zrnitost	Obsah balení/kusy	Cena v Kč*	Obj. číslo		Zrnitost	Obsah balení/kusy	Cena v Kč*	Obj. číslo
	36	6	124,00 150,04	201080		120	6	124,00 150,04	201082
	60	6	124,00 150,04	201081		220	6	124,00 150,04	201083
	120	6	176,00 212,96	201084					


Brusivo pro ruční broušení Granat, brusná houba 98 × 120 × 13 mm (2 stranná)

	60	6	116,00 140,36	201112		220	6	116,00 140,36	201114
	120	6	116,00 140,36	201113		800	6	116,00 140,36	201507

Brusivo pro ruční broušení, vlies 115 × 152 mm

	100	25	904,00 1.093,84	201115		800	30	904,00 1.093,84	497089
	320	30	904,00 1.093,84	497088		1000	30	904,00 1.093,84	497090

Brusivo pro ruční broušení, vlies, brusný pás 115 mm × 10 m

	100	1	1.100,00 1.331,00 110,00 / 1 m 133,10 / 1 m	201116		800	1	904,00 1.093,84 90,40 / 1 m 109,38 / 1 m	201118
	320	1	904,00 1.093,84 90,40 / 1 m 109,38 / 1 m	201117		1000	1	904,00 1.093,84 90,40 / 1 m 109,38 / 1 m	201119

06 Leštění a olejování





148 Rotační leštička SHINEX



156 Dávkoř oleje SURFIX

Praktická pro každé použití.

Rotační leštička SHINEX.

Díky vhodně umístěnému spínači pro přidávání rychlosti umožňuje rotační leštička SHINEX RAP 150 citlivý začátek práce s nízkými otáčkami a perfektní přizpůsobení příslušnému leštění. Pro konstantní otáčky se spínač zafixuje. Teplo vznikající v motoru se přitom nepřetržitě chladí integrovaným chladicím tělesem. Tím se nejen šetří ložiska, nýbrž je to také cítit na rukojeti: právě v tomto místě zůstává leštička RAP 150 při nepřetržité práci citelně chladná.

Rotační leštička
SHINEX RAP 150



Technické údaje	RAP 150-14	RAP 150-21
Příkon (W)	1.200	1.200
Volnoběžné otáčky (min ⁻¹)	600 – 1.400	900 – 2.100
Leštící talíř Ø max. (mm)	150	150
Vřeteno	M14	M14
Hmotnost (kg)	2,1	2,1














Blízko povrchu

Díky malé vzdálenosti talíře od nářadí je neustále zajištěn správný cit při leštění a zároveň se snižuje riziko převržení. Zadní strana nářadí slouží pro bezpečné odložení.



Kompaktní a ergonomické nářadí

RAP 150 váží pouze 2,1 kg. Díky příjemné měkké gumové tlumiči vložce a štíhlé konstrukci sedí v každé poloze uchopení bezpečně v ruce.

Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
	RAP 150 Všechny varianty: přídatná rukojeť, leštící talíř StickFix Ø 150 mm		
	RAP 150-14 FE v kartonu	12.927,00 15.641,67	570809
	RAP 150-21 FE v kartonu	12.927,00 15.641,67	570811
	RAP 150-21 FE-Set Wood škrabka na odstraňování laku, mix brusných kotoučů StickFix, leštící prostředek MPA 5010 OR, leštící prostředek MPA 9010 BL, leštící houba PoliStick Ø 150 mm OR W, oranžová, střední, zvlněná, leštící houba PoliStick Ø 150 mm BL W, modrá, středně jemná, zvlněná, jehnětina PoliStick Premium Ø 150 mm, leštící textilie s mikrovláknem, finální čistící prostředek, v Systaineru SYS MAXI	17.176,00 20.782,96	574907
Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Leštící talíř max. D 180 mm PT-STF-D150-M14 pro RAP 150, s integrovaným tlumičem pro optimální rozdělení tlaku při leštění, k upnutí příslušenství pro leštění, průměr 125 mm, výška 25 mm, balení pro samoobslužný prodej	912,00 1.103,52	488342
Leštící prostředek Všechny varianty: bez silikonu, na bázi vody, obsah nádoby 500 ml, v plastové lahvi			
	MPA 5010 OR/0,5L Prostředek pro broušení a leštění v 1 kroku Speed Cut, perfektní ve spojení s jehnětinou nebo leštící houbou [ORANŽOVOU]	819,00 990,99 1.638,00 / 1 l 1.981,98 / 1 l	202048
	MPA 9010 BL/0,5L jemný brusný leštící prostředek Speed gloss, perfektní ve spojení s leštící houbou [MODROU]	680,00 822,80 1.360,00 / 1 l 1.645,60 / 1 l	202050
	MPA 11010 WH/0,5L Politura pro vysoký lesk proti hologramům, perfektní ve spojení s leštící houbou [BÍLOU]	680,00 822,80 1.360,00 / 1 l 1.645,60 / 1 l	202051
	Mikroutěrka MPA-Microfibre/2 pro perfektní dokončení laku, pro odstraňování zbytků leštících prostředků a otisků prstů, obsah balení 2 kusy, balení pro samoobslužný prodej	613,00 741,73	493068
	Čistící utěrky RT PREMIUM 240x380/200 role s 200 útržky, zesílená vlákna, odolná proti roztržení a extrémně savá, v krabici, v kartonu	920,00 1.113,20	498071
	Postřikové nakonzervování MPA SV+/0,5L pro voskování lakovaných povrchů, bez silikonu, na bázi vody, obsah nádoby 500 ml, v plastové lahvi	600,00 726,00 1.200,00 / 1 l 1.452,00 / 1 l	202052
	Finální čistící prostředek MPA F+/0,5L pro odstraňování zbytků leštění a mastných skvrn, bez silikonu, na bázi vody, obsah nádoby 500 ml, v plastové lahvi	477,00 577,17 954,00 / 1 l 1.154,34 / 1 l	202053
	Škrabka na odstraňování laku LZK-HM s provázekem, pro přesné odstraňování zalakovaných částí a nerovností, z tvrdokovu, se žlábkem po celém obvodu, rozměry 25 x 30 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.800,00 2.178,00	497525
	Přídavné držadlo ZG-RAS/RO pro RO 150, RAS, WTS 150, RAP 80/150/180, v kartonu	217,00 262,57	487865

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. I Včetně daně z přidané hodnoty.

Příprava povrchů

Škrabka na odstraňování laku



Jemné broušení

Bruska ETS 150/3



Brusný talíř
Ø 150 mm



Brusivo Granat P 1500
Ø 150 mm



Leštění

Leštička SHINEX RAP 150



Leštící talíř
Ø 150 mm



Oranžová – předleštění

Houba oranžová (střední)
Jehnětina Premium



Leštící prostředek MPA 5010



Modrá – jemné leštění

Houba modrá (středně jemná)



Leštící prostředek MPA 9010



Vyleštění hologramů

Excentrické brusky s převodovkou
ROTEX RO 150
ROTEX RO 125
ROTEX RO 90 DX



Leštící talíř
Ø 150 mm
Ø 125 mm
Ø 90 mm



Bílá – leštění do vysokého lesku

Houba bílá (jemná)



Leštící prostředek MPA 11010



Čištění / dokončovací práce

Finální čisticí prostředek MPA F+



Postřikové nakonzervování MPA SV+



Mikroutěrka MPA-Microfibre



Čisticí ubrousek RT PREMIUM



Zanechávají skvělý dojem.**Lešticí prostředky a lešticí houby Festool.**

Jednoduše vyleštit a dosáhnout zářivých výsledků – lešticí prostředky od společnosti Festool jsou ideálně přizpůsobené pro různé druhy použití. Jsou na vodné bázi a neobsahují silikon a v kombinaci s vhodnou houbou zajišťují spolehlivé a optimální výsledky u všech typů laku, a to s minimální pracností.

Přehledný systém barevného kódování navede uživatele rychle k vhodnému výrobku.

Lešticí prostředky**MPA 5010****Prostředek pro broušení a leštění v 1 kroku Speed Cut**

Velký brusný výkon a vysoký stupeň lesku v jednom kroku

**MPA 9010****Jemný brusný lešticí prostředek Speed Gloss**

Jemný brusný výkon pro mezileštění a jemné leštění

**MPA 11010****Politura pro vysoký lesk proti hologramům**

Velmi jemný brusný výkon pro odstraňování mikrojemných škrábanců a hologramů

**Lešticí houby****hrubá**

Pro leštění silně zvětralých laků (úprava laku)

**střední**

K leštění a odstraňování vadných míst v laku. Ideální v kombinaci s MPA 5010.

**středně jemná**

K vytvoření dokonalého lesku. Ideální v kombinaci s MPA 9010.

**jemná**

K vyleštění hologramů a vytvoření hlubokého lesku. Ideální v kombinaci s MPA 11010.

**velmi jemná**

Pro odstraňování zbytků lešticích prostředků z lakovaného povrchu.

**Lešticí plsti a jehnětiny****Tvrdá lešticí plst'**

K předleštění minerálních materiálů, akrylátového skla a laků

**Jehnětina Premium**

Vhodné zejména UV laky, laky odolné proti otěru

**Měkká lešticí plst'**

K dolešťování minerálních materiálů, akrylátového skla a laků

Finální čistící prostředek a postřikové nakonzervování

Vysoce kvalitní mikroutěrky mají okraj zamezující poškrábání pro dokonalou finální úpravu laku. V kombinaci s finálním čistícím prostředkem představují ideální cestu k odstraňování zbytků lešticích prostředků a mastných skvrn. Postřikové nakonzervování k rychlé a jednoduché impregnaci lakovaných povrchů. Konzervuje, chrání a pečuje o lak.





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

Lešticí houba PoliStick pro Ø 80 mm


		průměr	Výška v mm	Obsah balení	Cena v Kč*	Obj. číslo
	žlutá, hrubá, K leštění silně zvětralých laků (úprava laku)	80 mm	20 mm	5	655,00 792,55	201989
	oranžová, střední, k předleštění při odstraňování vad laku, ideální ve spojení s MPA 5010	80 mm	20 mm	5	719,00 869,99	201993
	modrá, středně jemná, k vytvoření dokonalého lesku, ideální ve spojení s MPA 9010	80 mm	20 mm	5	657,00 794,97	202001
	bílá, jemná, pro vyleštění hologramů a vytvoření hlubokého lesku, leštění do vysokého lesku, ideální ve spojení s MPA 11010	80 mm	20 mm	5	657,00 794,97	202009
	černá, velmi jemná (zvlněná), pro odstraňování zbytků lešticích prostředků z lakovaného povrchu	80 mm	20 mm	5	655,00 792,55	202017

Jehnětina a lešticí plst' pro Ø 80 mm



		průměr	Výška v mm	Obsah balení	Cena v Kč*	Obj. číslo
	pravá jehnětina pro vysokou abrazivnost a vynikající výsledek leštění, ideální ve spojení s MPA 5010, vhodné zejména UV laky, laky odolné proti otěru, optimální přilnavost díky polepení velurem po celé ploše a zašitému okraji	80 mm	18 mm	5	1.077,00 1.303,17	202044
	Lešticí plst', lešticí plst', k předleštění minerálních materiálů, akrylátového skla a laků, bílá	80 mm	6 mm	5	572,00 692,12	488339
	Lešticí plst', měkká lešticí plst', k dolešťování minerálních materiálů, akrylátového skla a laků, bílá	80 mm	6 mm	5	572,00 692,12	488341

RO 125

Lešticí houba PoliStick pro Ø 125 mm

		průměr	Výška v mm	Obsah balení	Cena v Kč*	Obj. číslo
	žlutá, hrubá, K leštění silně zvětralých laků (úprava laku)	125 mm	20 mm	5	1.208,00 1.461,68	201990
	oranžová, střední, k předleštění při odstraňování vad laku, ideální ve spojení s MPA 5010	125 mm	20 mm	1	389,00 470,69	202367
		125 mm	20 mm	5	1.677,00 2.029,17	201995
	modrá, středně jemná, k vytvoření dokonalého lesku, ideální ve spojení s MPA 9010	125 mm	20 mm	1	346,00 418,66	202371
		125 mm	20 mm	5	1.497,00 1.811,37	202003
	bílá, jemná, pro vyleštění hologramů a vytvoření hlubokého lesku, leštění do vysokého lesku, ideální ve spojení s MPA 11010	125 mm	20 mm	1	346,00 418,66	202375
		125 mm	20 mm	5	1.497,00 1.811,37	202011
	černá, velmi jemná (zvlněná), pro odstraňování zbytků lešticích prostředků z lakovaného povrchu	125 mm	20 mm	1	297,00 359,37	202379
		125 mm	20 mm	5	1.262,00 1.527,02	202018

Jehnětina a lešticí plst' pro Ø 125 mm

		průměr	Výška v mm	Obsah balení	Cena v Kč*	Obj. číslo
	pravá jehnětina pro vysokou abrazivnost a vynikající výsledek leštění, ideální ve spojení s MPA 5010, vhodné zejména UV laky, laky odolné proti otěru, optimální přilnavost díky polepení velurem po celé ploše a zašitému okraji	125 mm	18 mm	1	402,00 486,42	202045
	Lešticí plst', lešticí plst', k předleštění minerálních materiálů, akrylátového skla a laků, bílá	125 mm	6 mm	5	758,00 917,18	493078
	Lešticí plst', měkká lešticí plst', k dolešťování minerálních materiálů, akrylátového skla a laků, bílá	125 mm	6 mm	5	758,00 917,18	493077

RAP 150

RO 150

Lešticí houba PoliStick pro Ø 150 mm

		průměr	Výška v mm	Obsah balení	Cena v Kč*	Obj. číslo
	žlutá, hrubá, K leštění silně zvětralých laků (úprava laku)	150 mm	30 mm	5	1.770,00 2.141,70	201991
	oranžová, střední, k předleštění při odstraňování vad laku, ideální ve spojení s MPA 5010	150 mm	30 mm	1	513,00 620,73	202369
		150 mm	30 mm	5	2.264,00 2.739,44	201997
	modrá, středně jemná, k vytvoření dokonalého lesku, ideální ve spojení s MPA 9010	150 mm	30 mm	1	415,00 502,15	202373
		150 mm	30 mm	5	1.770,00 2.141,70	202005
	bílá, jemná, pro vyleštění hologramů a vytvoření hlubokého lesku, leštění do vysokého lesku, ideální ve spojení s MPA 11010	150 mm	30 mm	1	415,00 502,15	202377
		150 mm	30 mm	5	1.770,00 2.141,70	202013
	černá, velmi jemná (zvlněná), pro odstraňování zbytků lešticích prostředků z lakovaného povrchu	150 mm	30 mm	1	402,00 486,42	202380
		150 mm	30 mm	5	1.757,00 2.125,97	202019


Jehnětina a lešticí plst' pro Ø 150 mm

		průměr	Výška v mm	Obsah balení	Cena v Kč*	Obj. číslo
	pravá jehnětina pro vysokou abrazivnost a vynikající výsledek leštění, ideální ve spojení s MPA 5010, vhodné zejména UV laky, laky odolné proti otěru, optimální přilnavost díky polepení velurem po celé ploše a zašitému okraji	150 mm	18 mm	1	485,00 586,85	202046
	Lešticí plst', lešticí plst', k předleštění minerálních materiálů, akrylátového skla a laků, bílá	150 mm	6 mm	1	245,00 296,45	485970
		150 mm	6 mm	5	951,00 1.150,71	488348
	Lešticí plst', měkká lešticí plst', k dolešťování minerálních materiálů, akrylátového skla a laků, bílá	150 mm	6 mm	1	245,00 296,45	485972
		150 mm	6 mm	5	951,00 1.150,71	488347



* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. | Včetně daně z přidané hodnoty.

POLLUX 180
RAP 180

Lešticí houba PoliStick pro Ø 180 mm

		průměr	Výška v mm	Obsah balení	Cena v Kč*	Obj. číslo
	žlutá, hrubá, K leštění silně zvětralých laků (úprava laku)	180 mm	30 mm	5	2.624,00 3.175,04	201992
	oranžová, střední, k předleštění při odstraňování vad laku, ideální ve spojení s MPA 5010	180 mm	30 mm	5	2.681,00 3.244,01	201999
	modrá, středně jemná, k vytvoření dokonalého lesku, ideální ve spojení s MPA 9010	180 mm	30 mm	5	2.542,00 3.075,82	202007
	bílá, jemná, pro vyleštění hologramů a vytvoření hlubokého lesku, leštění do vysokého lesku, ideální ve spojení s MPA 11010	180 mm	30 mm	5	2.542,00 3.075,82	202015
	černá, velmi jemná (zvlněná), pro odstraňování zbytků lešticích prostředků z lakovaného povrchu	180 mm	30 mm	5	2.509,00 3.035,89	202020

Jehnětina a lešticí plst' pro Ø 180 mm

		průměr	Výška v mm	Obsah balení	Cena v Kč*	Obj. číslo
	pravá jehnětina pro vysokou abrazivnost a vynikající výsledek leštění, ideální ve spojení s MPA 5010, vhodné zejména UV laky, laky odolné proti otěru, optimální přilnavost díky polepení velurem po celé ploše a zašitému okraji	180 mm	18 mm	1	703,00 850,63	202047
	Lešticí plst', lešticí plst', k předleštění minerálních materiálů, akrylátového skla a laků, bílá	180 mm	6 mm	5	1.692,00 2.047,32	488355
	Lešticí plst', měkká lešticí plst', k dolešťování minerálních materiálů, akrylátového skla a laků, bílá	180 mm	6 mm	5	1.692,00 2.047,32	488354

Nanášení oleje nejčistějším způsobem.

Dávkořač oleje SURFIX.

Dávkořač oleje SURFIX umožňuje čistě, rychle a ergonomické nanášení oleje – a výrazně úřpornější než řtětceř nebo hadreč. Jednotlivé druhy oleje Heavy Duty, One-Step a Outdoor pokrývají téměř všechny druhy použití ve vnitřním i venkovním prostředí – a jsou vhodné na světlé i tmavé dřevo.



Dávkořač oleje
SURFIX OS







Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
OS	Vřechny varianty: základní deska		
	OS-Set HD 0,3 l houbič na olej StickFix, zásobník oleje Heavy-Duty 0,3 l, v krabici z bílého plechu	1.061,00 1.283,81 3.536,67 / 1 l 4.279,37 / 1 l	498060
	OS-Set OS 0,3 l houbič na olej StickFix, zásobník oleje One-Step 0,3 l, v krabici z bílého plechu	1.046,00 1.265,66 3.486,67 / 1 l 4.218,87 / 1 l	498061
	OS-Set OD 0,3 l houbič na olej StickFix, zásobník oleje Outdoor 0,3 l, v krabici z bílého plechu	1.049,00 1.269,29 3.496,67 / 1 l 4.230,97 / 1 l	498062
	OS-SYS3-Set zásobník oleje Heavy-Duty 0,3 l, zásobník oleje One-Step 0,3 l, zásobník oleje Outdoor 0,3 l, 5 x houbič na olej StickFix, 5 x brusné rouno zelené, 5 x brusné rouno bílé, 10 x brusný kotouč STF-D150 P180 RU2, 10 x brusný kotouč STF-D150 P240 Granat, v Systaineru SYS 3 T-LOC	3.860,00 4.670,60	498063



Jednoduchá výměna

Lahvičky se připevní zacvaknutím na základní desku, houby se rychle vyměňují pomocí StickFix.



Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
Přírodní olej			
	RF HD 0,3 l/2 olej Heavy-Duty, doplňovací láhev, obsah balení 2 kusy, obsah nádoby 300 ml, balení pro samoobslužný prodej	822,00 994,62 1.370,00 / 1 l 1.657,70 / 1 l	498064
	RF OS 0,3 l/2 olej One-Step, doplňovací láhev, obsah balení 2 kusy, obsah nádoby 300 ml, balení pro samoobslužný prodej	822,00 994,62 1.370,00 / 1 l 1.657,70 / 1 l	498065
	RF OD 0,3 l/2 olej Outdoor, doplňovací láhev, obsah balení 2 kusy, obsah nádoby 300 ml, balení pro samoobslužný prodej	822,00 994,62 1.370,00 / 1 l 1.657,70 / 1 l	498066
	RF HD 5l olej Heavy-Duty, plnicí množství 5 l, v kanystru	3.878,00 4.692,38 775,60 / 1 l 938,48 / 1 l	498067
	RF OS 5l olej One-Step, plnicí množství 5 l, v kanystru	3.878,00 4.692,38 775,60 / 1 l 938,48 / 1 l	498068
	RF OD 5l olej Outdoor, plnicí množství 5 l, v kanystru	3.878,00 4.692,38 775,60 / 1 l 938,48 / 1 l	498069
	Houba na olej OS-STF 125x125/5 houba StickFix pro zásobník oleje SURFIX, obsah balení 5 kusů, rozměry 125 x 125 mm, v kartonu	503,00 608,63	498070
	Čisticí utěrky RT PREMIUM 240x380/200 role s 200 útržky, zesílená vlákna, odolná proti roztržení a extrémně savá, v krabici, v kartonu	920,00 1.113,20	498071
Brusné kotouče vlies Všechny varianty: k vyleštění oleje a vosku a pro další zušlechťování povrchu, lešticí roundo bez brusného zrna, zrnitost green, obsah balení 10 kusů, v kartonu			
	STF D125 green VL/10 pro R0 125, ES 125, ETS 125, ETSC 125, ETS EC 125, LEX 125, průměr 125 mm	752,00 909,92	496510
	STF D150 green VL/10 pro R0 150, ES 150, ETS 150, ETS EC 150, LEX 150, WTS 150, HSK-D 150, průměr 150 mm	920,00 1.113,20	496508
Lešticí roundo Všechny varianty: k vyleštění oleje a vosku a pro další zušlechťování povrchu, lešticí roundo bez brusného zrna, zrnitost white, obsah balení 10 kusů, v kartonu			
	STF D125 white VL/10 pro R0 125, ES 125, ETS 125, ETSC 125, ETS EC 125, LEX 125, průměr 125 mm	752,00 909,92	496511
	STF D150 white VL/10 pro R0 150, ES 150, ETS 150, ETS EC 150, LEX 150, WTS 150, HSK-D 150, průměr 150 mm	920,00 1.113,20	496509

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. | Včetně daně z přidané hodnoty.

07 Vysávání a odsávání





164 Vysavač ve formátu Systaineru
CTL SYS



166 Mobilní vysavače
CLEANTEC CT MINI I, MIDI I



168 Mobilní vysavač
CLEANTEC CT 15



170 Mobilní vysavače
CLEANTEC CT 26, CT 36, CT 48



174 Mobilní vysavače CLEANTEC
CT 26 AC, CT 36 AC, CT 48 AC



176 Mobilní vysavače CLEANTEC
AUTOCLEAN CT 36 AC PLANEX



177 Mobilní vysavače CLEANTEC
AUTOCLEAN Heavy Duty
CT 26 AC HD, CT 36 AC HD



180 Speciální vysavače
CLEANTEC CTH 26, CTH 48



181 Mobilní vysavače
CLEANTEC CT 48 EC



181 Speciální vysavače
CLEANTEC CT 48 EC / B22



182 Předřazený odlučovač
CT-VA

Naše doporučení: vsadte na odsávání prachu.

Naše naléhavé doporučení:

Při odsávání prachu vsadte na správný vysavač.

Při práci v prašném prostředí, obzvláště při práci s nářadím, které produkuje prach, jde především o jedno: vaše zdraví! Škodlivost prachu pro zdraví závisí jednak na velikosti částic prachu a jednak na množství a době, po kterou látky působí na plíce.

A co je zrádné – čím menší jsou částice prachu, tím hlouběji mohou vniknout do plicní tkáně. Proto je jemný prach pro dýchací cesty podstatně škodlivější. A mnohé jeho druhy jsou dokonce klasifikovány jako zvlášť zdraví škodlivé.

Například krystalický oxid křemičitý bývá spojován se vznikem rakoviny plic. Zajistěte si proto v zájmu vlastního zdraví při manipulaci s minerálním prachem nutně obsahujícím křemenné substance čistý vzduch k dýchání a pracujte s otestovaným a schváleným vysavačem, resp. s bezpečnostním vysavačem.

Podrobné informace, pokyny a speciálně upravené seznamy látek týkající se příslušných mezních hodnot na pracovišti získáte u své profesní úrazové a nemocenské pojišťovny.



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

Specialisté na prach s mezními hodnotami $> 1 \text{ mg/m}^3$.



CTM 26/36/48/48 EC

Specialisté na prach s mezními hodnotami $\geq 0,1 \text{ mg/m}^3$.
Pro křemenný, minerální prach a dřevěný prach.



CTH 26/48

Specialisté na prach s mezními hodnotami $> 0,1 \text{ mg/m}^3$.
Pro rakovinotvorný a patogenní prach, např. azbest a plíseň.



CTL 48 LE EC/B 22
CTM 48 LE EC/B 22

Specializované na odsávání hořlavého a výbušného prachu.

Třídy prachu podle EN 60335-2-69, příloha AA

	Vhodný	Max. propustnost (kontrola)	Likvidace	Ochrana před kontaminací
L (Low)	› Prach s mezními hodnotami $> 1 \text{ mg/m}^3$	1 % (filtrační materiál)		
M (Medium)	› Prach s mezními hodnotami $\geq 0,1 \text{ mg/m}^3$ › minerální prach › Dřevěný prach	0,1 % (celé zařízení včetně testu pomocí čalounických hřebíčků)	minimálně prašná	uzavírací klapka pro přepravu
H (High)	› Prach s mezními hodnotami $< 0,1 \text{ mg/m}^3$ › rakovinotvorný prach › Choroboplodný prach	0,005 % (celé zařízení včetně testu pomocí čalounických hřebíčků)	bezprašná	uzavírací klapka pro přepravu



Využití celého objemu

Výsledkem promyšlené geometrie nádob s přesně přizpůsobeným filtračním vakem SELFCLEAN a plochým filtrem šetřícím místo je skutečnost, že čistý objem nádob téměř přesně odpovídá hrubému objemu.



Nové a nyní ještě lepší: SYS DOCK

Jednoduchý transport, větší pořádek a neomezená flexibilita. SYS-Dock se systémem T-LOC pro bezpečné a stabilní spojování Systainerů, Sortainerů a SYS-ToolBoxu.



Naviják kabelu

Nový naviják umožňuje uspořádané a rychlé navíjení kabelu. A díky promyšlenému zaklapávacímu mechanismu lze kabel jednoduše znovu sejmut bez náročného odvíjení. Nyní zcela nově také u kompaktních vysavačů CT MINI a MIDI.



Úložný rám pro hadici

Díky integrovanému úložnému rámu pro hadici jsou zbytečné překážející háky na vnější straně. Sací hadice a síťový kabel jsou chráněné před poškozením. Sací hadice uložená v rámu zaručuje prostorově úsporný a čistý transport.



Hladká sací hadice s nástavcem CLEANTEC

Nová sací hadice: hladká a elastická – s hladkým vnějším povrchem pro perfektní klouzání po površích, delší životnost a vyšším sacím výkonem. Nový sací nástavec CLEANTEC přitom zaručuje spolehlivé upevnění na nářadí.



Automatické čištění hlavního filtru AUTOCLEAN

Méně náročného čištění při konstantním sacím výkonu. Automatické čištění AUTOCLEAN nahrazuje ruční čištění hlavního filtru. Intervaly čištění, které lze plynule a individuálně nastavovat, tak zaručují konstantně vysokou sací sílu.

Jednoduše nejlepší pro bezprašnou práci.

To nejlepší pro vaše zdraví při práci mimo dílnu – nové kompaktní vysavače CT MINI a MIDI s novými prvky: například s inovativní koncepcí dotykového ovládání, vnitřním úložným rámem pro hladkou sací hadici, rovnou odkládací plochou a manuálním čištěním s rychlým přístupem k hlavnímu filtru zvenku.

CTM MIDI je poprvé kvalifikovaný pro odsávání prachu třídy M a vybavený rozpoznáváním sací hadice pro automatické nastavení na správný průměr sací hadice.

Rovněž u CT MINI a MIDI již integrovaná a u mobilních vysavačů CT 26/36/48 možnost jednoduchého dovybavení: inovativní technologie Bluetooth®, která se vyplatí u průběžného čištění stejně jako při použití akumulátorového nářadí.



CT MIDI

Nyní také pro třídu prachu M

CT 26

CT 36

CT 48



Jednoduchá komunikace: odsávání s ovládáním pomocí Bluetooth®.

Přímo integrovaný nebo možnost jednoduchého dovybavení

U CT MINI a MIDI přímo integrovaný, u mobilních vysavačů CLEANTEC CT 26/36/48 lze jednoduše dovolného zásuvného místa*: modul Bluetooth® – a už můžete mobilní vysavač jednoduše ovládat na dálku pomocí dálkového ovládání na sací hadici nebo prostřednictvím akumulátoru s Bluetooth® v akumulátorovém nářadí.

Dálkové ovládání Bluetooth®

Ušetřete cestu k vysavači: pro zapnutí mobilního vysavače přímo na sací hadici – dokonce, i když se vysavač nachází v automatickém režimu. Ideální pro průběžné čištění.

Akumulátory s Bluetooth®

Komunikují s modulem Bluetooth® v mobilním vysavači – a zabezpečí, že se při zapnutí mobilního vysavače automaticky spustí také akumulátorové nářadí. Lze obdržet jako příslušenství a u mnoha akumulátorových výrobků Festool automaticky součástí dodávky.



* Modul Bluetooth® k dispozici jako příslušenství.
Montáž musí provádět odborník.

Ještě nikdy nebyl menší.

Vysavač ve formátu Systaineru.

CLEANTEC CTL SYS je ideální pomocník pro rychlé a mobilní použití při drobnějších montážních a servisních pracích: velmi kompaktní, lehký, tichý a spojitelný se systémem Systainerů.



Vysavač ve formátu Systaineru

CTL SYS

Pomocí T-LOC lze spojit se systémem Systaineru pro optimální organizaci pracoviště.

Technické údaje	CTL SYS
Příkon (W)	1.000
Max. objemový proud (l/min)	3.000
Max. podtlak (Pa)	20.000
Plocha filtrační patrony (cm²)	5.357
Síťový kabel s gumovou izolací (m)	5
Max. objem sběrné nádoby / filtračního vaku (l)	4,5/3,5
Rozměry (D × Š × V) (mm)	396 x 296 x 270
Max. výkonové zatížení přístrojové zásuvky (W)	1.200
Hmotnost (kg)	6,9



Čistota i v těch nejnepřístupnějších místech

Pro čistotu i na špatně přístupných místech je v CTL SYS integrována k okamžitému použití jedna štěrbinová hubice a jedna hubice na čalounění.



Pohodlná přeprava, bez zbytečného chzení

Díky dodanému popruhu si můžete CTL SYS pohodlně zavěsit na rameno. Tak si uvolníte ruce, které budete potřebovat na přenesení potřebného materiálu nebo dalšího nářadí.



Mobilní vysavač

Ve spojení se SYS-Cart získává CTL SYS pojízdný podstavec – a bude vás následovat s úžasným sacím výkonem 1 000W turbíny na každém kroku.



Jednoduše poddajná

Hladká, elastická a extrémně robustní. Hladká sací hadice přesvědčí dokonalejší manipulací a delší životností. Klouže po všech hranách a díky kónickému tvaru zabezpečuje vyšší sací výkon.

Rozsah dodávky

CTL SYS

Cena v Kč*

Obj. číslo



CTL SYS

instalovaný filtrační vak, hladká sací hadice Ø 27 x 3 m-AS/CT s vyrovnávačem překroucení na straně vysavače, prostor pro hadici, SYS-Dock s funkcí T-LOC, hubice na čalounění D 36 PD, štěrbinová hubice D 36 FD-150, popruh SYS-CT, v kartonu

8.961,00
10.842,81

575279

Kompaktní. Mobilní. Promyšlený.

Mobilní vysavače CT MINI a CT MIDI.

Malá hmotnost, kompaktní rozměry a množství inovativních detailů – nové kompaktní vysavače CT MINI/MIDI vás naprosto přesvědčí. S intuitivním dotykovým ovládáním a rovnou odkládací plochou na nářadí a pracovní materiál. A s integrovaným úložným rámem na hadici, spojkou SYSTAINER T-LOC a praktickým navíjením kabelu pro pořádek a rychlost.



Mobilní vysavač **CLEANTEC CT MINI I**



Objem nádoby 10 l pro prach třídy L.



Mobilní vysavač **CLEANTEC CT MIDI I**



S automatickým rozpoznáním hadice a objemem nádoby 15 l pro prach třídy L a M.





Dotykové ovládání

Nový a intuitivní dotykový ovládací panel místo otočných knoflíků – nejjednodušší ovládání i v rukavicích a při znečištění. Vysavač je po zapnutí ihned v automatickém režimu. Je aktivované automatické zapínání pro síťové nářadí a akumulátorové nářadí s Bluetooth® a dále pro dálkové ovládání s Bluetooth®.



Výměna filtru zvenku

Rychle, snadno a bez nástrojů.



Hladká sací hadice

S kónickým tvarem pro lepší sací výkon a s hladkým vnějším pláštěm pro perfektní klouzání po každém povrchu a přes každou hranu.

Jednoduchá komunikace. Integrovaná technologie Bluetooth®

Pro automatické zapínání mobilního vysavače pomocí dálkového ovládání nebo akumulátoru s Bluetooth®. Není nutné další vybavení. Perfektní pro práci s akumulátorovým nářadím Bluetooth®.

Více informací najdete na straně 23



Specialista na čištění.

Praktický mobilní vysavač.

Ideální pro čištění na stavbách, v dílnách a kancelářích: CLEANTEC CT 15 s objemem nádoby 15 l vysává prach, nečistoty a vodu. Díky jeho konstrukci lze využít téměř celý objem nádoby – pro dlouhou práci bez výměny filtru.



Mobilní vysavač CT 15

Příslušenství pro čištění je již součástí dodávky.
Vysavač s objemem nádoby 15 l.

Příslušenství pro čištění je součástí

Štěrbínovou a polštářovou hubici lze uložit na mobilním vysavači.








Dotykové ovládání

Intuitivní dotykový ovládací panel místo otočných knoflíků – nejjednodušší ovládání i v rukavicích a při znečištění.



Technické údaje	CTL MINI I	CTL MIDI I	CTM MIDI I	CT 15
Příkon (W)	350 – 1.200	350 – 1.200	350 – 1.200	350 – 1.200
Max. objemový proud (l/min)	3.700	3.700	3.700	3.700
Max. podtlak (Pa)	24.000	24.000	24.000	24.000
Plocha filtrační patrony (cm²)	3.369	3.369	3.369	3.369
Síťový kabel s gumovou izolací (m)	7,5	7,5	7,5	7,5
Max. objem sběrné nádoby / filtračního vaku (l)	10/7,5	15/12,5	15/12,5	15/12,5
Rozměry (D × Š × V) (mm)	470 x 320 x 455	470 x 320 x 495	470 x 320 x 495	470 x 320 x 430
Max. výkonové zatížení přístrojové zásuvky (W)	2.200	2.200	2.200	2.200
Hmotnost (kg)	11	11,3	11,3	10,8

Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
CT MINI I			
	CTL MINI I hladká sací hadice Ø 27/32 x 3,5 m-AS/CT, funkce Bluetooth® pro dálkové zapínání vysavače u akumulátorového nářadí, filtrační vak SELF-CLEAN SC-FIS-CT MINI/MIDI-2, prostor pro hadici, naviják kabelu, SYS-Dock s funkcí T-LOC, v kartonu	11.305,00 13.679,05	574840
CT MIDI I			
Všechny varianty: hladká sací hadice Ø 27/32 x 3,5 m-AS/CT, funkce Bluetooth® pro dálkové zapínání vysavače u akumulátorového nářadí, filtrační vak SELF-CLEAN SC-FIS-CT MINI/MIDI-2, prostor pro hadici, naviják kabelu, SYS-Dock s funkcí T-LOC, v kartonu			
	CTL MIDI I	12.335,00 14.925,35	574832
	CTM MIDI I odsávací objímka s regulací	14.961,00 18.102,81	574822
CT 15			
Všechny varianty: sací hadice Ø 27/32 x 3,5 m-AS, filtrační vak SELF-CLEAN SC-FIS-CT MINI/MIDI-2, štěrbinová hubice D 36 FD-150, hubice na čalounění D 36 PD, v kartonu			
	CT 15 E	7.983,00 9.659,43	574827
	CT 15 E-Set ruční trubice zahnutá D 36 HR-K AS, prodlužovací trubice D 36 VR-K AS, čtyřdílná podlahová hubice D 36 BD270	8.884,00 10.749,64	575988

Skutečná velikost má svůj původ u vás.

Univerzální mobilní vysavače.

Kompaktní, a přesto velké. Lehké, a přesto výkonné. Ať na stavbě, nebo v dílně – vysavače CLEANTEC CT 26/36/48 poskytují díky prostorné geometrii nádoby velký prostor při kompaktních rozměrech. Extrémně kompaktní vysoce výkonná turbína zabezpečuje odpovídající odsávací výkon s objemem proudění 3 900 l/min. S antistatickou funkcí proti nabíjení statickou elektřinou při práci.



Mobilní vysavač **CLEANTEC CT 36**

Objem nádoby 36 l pro prach
třídy L a M.



Mobilní vysavač **CLEANTEC CT 48**

Objem nádoby 48 l pro prach
třídy L a M.

Systémové příslušenství
od strany

184



Velká kapacita

Díky plochému filtru a hladké vnitřní kontuře nádoby se filtrační vak může volně rozložit. Tím je umožněno rovnoměrné naplnění a téměř 100% využití objemu filtračního vaku.



Jednoduše poddajná

Hladká, elastická a extrémně robustní. Hladká sací hadice přesvědčí dokonalejší manipulací a delší životností. Klouže po všech hranách a díky kónickému tvaru zabezpečuje vyšší sací výkon.



Bezpečná přeprava

Pomocí SYS-Dock lze příslušenství a nářadí v Systaineru, Sortaineru a SYS-ToolBoxu jednoduše a rychle připevnit na vysavač.



S možností rozšíření

Podle požadavků lze vysavač vybavit přídatnými moduly. Například spínacím pneumatickým modulem, modulem EAA nebo Bluetooth®.

Náš servis. Váš úspěch.




Přímé, praktické a rozsáhlé služby pro vás a vaše nářadí. Kromě vynikajícího nářadí vám nabízíme také služby prvotřídní kvality. A sice po celou dobu životnosti nářadí.

Více informací najdete na straně 4





Technické údaje	CT 26	CT 36	CT 48
Příkon (W)	350 – 1.200	350 – 1.200	350 – 1.200
Max. objemový proud (l/min)	3.900	3.900	3.900
Max. podtlak (Pa)	24.000	24.000	24.000
Plocha filtrační patrony (cm²)	6.318	6.318	6.318
Síťový kabel s gumovou izolací (m)	7,5	7,5	7,5
Max. objem sběrné nádoby / filtračního vaku (l)	26/24	36/34	48/46
Rozměry (D × Š × V) (mm)	630 x 365 x 540	630 x 365 x 596	740 x 406 x 1.005
Max. výkonové zatížení přístrojové zásuvky (W)	2.400	2.400	2.400
Hmotnost (kg)	13,9	14,4	18,8

Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
CT 26	Všechny varianty: hladká sací hadice Ø 27/32 x 3,5 m-AS/CT, prostor pro hadici, SYS-Dock s funkcí T-LOC, naviják kabelu, v kartonu		
	CTL 26 E filtrační vak SELF-CLEAN	15.605,00 18.882,05	574947
	CTM 26 E filtrační vak SELF-CLEAN, uzávěr pro sací hrdlo	20.781,00 25.145,01	574981
CT 36	Všechny varianty: filtrační vak SELF-CLEAN, hladká sací hadice Ø 27/32 x 3,5 m-AS/CT, prostor pro hadici, SYS-Dock s funkcí T-LOC, naviják kabelu, v kartonu		
	CTL 36 E	18.824,00 22.777,04	574965
	CTM 36 E uzávěr pro sací hrdlo	23.819,00 28.820,99	574988
	CTL 36 E LE spínací pneumatický modul	23.819,00 28.820,99	574972
	CTM 36 E LE uzávěr pro sací hrdlo, spínací pneumatický modul	28.737,00 34.771,77	574990
CT 48	Všechny varianty: filtrační vak SELF-CLEAN, hladká sací hadice Ø 27/32 x 3,5 m-AS/CT, prostor pro hadici, SYS-Dock s funkcí T-LOC, naviják kabelu, tažný/tlačný rám, v kartonu		
	CTL 48 E	21.527,00 26.047,67	574975
	CTM 48 E uzávěr pro sací hrdlo	26.317,00 31.843,57	574992

Čistý filtr. Zcela automaticky. Samočisticí mobilní vysavače.

Již nikdy zanesené filtry – neboť díky automatickému čištění hlavního filtru AUTOCLEAN (AC) zůstává filtr čistý, a je tak zabezpečený konstantně vysoký sací výkon pro velké množství jemného prachu. S antistatickou funkcí proti nabíjení statickou elektřinou při práci.



Mobilní vysavač **CLEANTEC CT 26 AC**

Objem nádoby 26 l pro prach
třídy L a M.



Mobilní vysavač **CLEANTEC CT 36 AC**

Objem nádoby 36 l pro prach
třídy L a M.



Mobilní vysavač **CLEANTEC CT 48 AC**

Objem nádoby 48 l pro prach
třídy L a M.





Nastavení podle potřeby

Pomocí otočného přepínače lze plynule nastavit intervaly čištění. Čím jsou intervaly kratší, tím je čištění intenzivnější.



Jednoduše poddajná

Hladká, elastická a extrémně robustní. Hladká sací hadice přesvědčí dokonalejší manipulací a delší životností. Klouže po všech hranách a díky kónickému tvaru zabezpečuje vyšší sací výkon.



S možností rozšíření

Podle požadavků lze vysavač vybavit přídatnými moduly. Například spínacím pneumatickým modulem, modulem EAA nebo Bluetooth®.



Bezpečná přeprava

Pomocí SYS-Dock lze příslušenství a nářadí v Systaineru, Sortaineru a SYS-ToolBoxu jednoduše a rychle připevnit na vysavač.

Ideální pro náročný pracovní den na staveništi Předřazený odlučovač CT-VA.

Zvládá velké množství prachu díky cyklonové technologii. Zajišťuje konstantně vysoký sací výkon díky menšímu zatížení hlavního filtru.

Více informací najdete na straně 182



Ideální pro použití u suchých staveb.

Mobilní vysavač pro brusku PLANEX.

Výkonný CLEANTEC CTM 36 AC PLANEX je s objemem nádoby 36 l přesně dimenzovaný na vysoký úběrový výkon brusky PLANEX. S hadicí odolnou proti zalomení a sériovým posuvným uzávěrem ComfortClean pro ještě intenzivnější čištění filtru.



Mobilní vysavač CLEANTEC CT 36 AC PLANEX

S objemem nádoby 36 l a držákem nářadí pro prach třídy L a M.



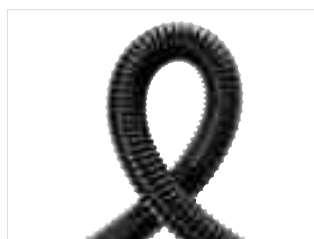
Mobilní vysavač CLEANTEC CT 36 AC LHS

Objem nádoby 36 l pro prach třídy L a M.



Pohodlná a časově úsporná práce

Držák nářadí pevně a spolehlivě drží brusku. Díky tomu lze rychle a pohodlně vyměnit brusivo nebo několika pohyby prodloužit akční rádius brusky PLANEX pomocí praktického držadla.



Maximální flexibilita

Vysoce citlivá sací hadice odolná vůči zlomení.

Typ na hrubou práci.

Vysavače pro stavbu s automatickým čištěním.

Při hodně velkém množství prachu, jaké vzniká například při práci se sanačními frézami a diamantovými bruskami, jsou vysavače řady AC HD ve svém živlu. Extrémně robustní konstrukce s velkými koly, ocelová osa a otočná kolečka zabezpečují stabilitu na každém podkladu – a zároveň vysokou mobilitu.



Mobilní vysavač **CLEANTEC CT 36 AC HD**

Objem nádoby 36 l pro prach třídy L a M.



Mobilní vysavač **CLEANTEC CT 26 AC HD**

S objemem nádoby 26 l pro prach třídy L.



Manuální čištění

Takto se i silně zanesené filtry okamžitě znovu vyčistí: při manuálním uzavření vstupního otvoru nádoby pomocí posuvného uzávěru ComfortClean se vytvoří silný podtlak, pomocí kterého se filtr vyčistí s maximální silou.









Flexibilní naplnění

Velká odkládací a úložná plocha pro elektrické nářadí a Systainery.



Technické údaje	CT 26 AC	CT 36 AC	CT 48 AC	CT 36 AC PLANEX	CT 26 AC HD	CT 36 AC HD
Příkon (W)	350 – 1.200	350 – 1.200	350 – 1.200	350 – 1.200	350 – 1.200	350 – 1.200
Max. objemový proud (l/min)	3.900	3.900	3.900	3.900	3.900	3.900
Max. podtlak (Pa)	24.000	24.000	24.000	24.000	24.000	24.000
Plocha filtrační patrony (cm²)	6.318	6.318	6.318	6.318	6.318	6.318
Síťový kabel s gumovou izolací (m)	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
Max. objem sběrné nádoby / filtračního vaku (l)	26/24	36/34	48/46	36/34	26/24	36/34
Rozměry (D × Š × V) (mm)	630 x 365 x 540	630 x 365 x 596	740 x 406 x 1.005	630 x 365 x 596	673 x 365 x 455	673 x 365 x 522
Max. výkonové zatížení přístrojové zásuvky (W)	2.400	2.400	2.400	2.400	2.400	2.400
Hmotnost (kg)	14,7	15,2	19,6	15,2	14,5	15,2

Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
CT 26 AC	Všechny varianty: hlavní filtr High Performance, odpadní vak, hladká sací hadice Ø 27/32 x 3,5 m-AS/CT, prostor pro hadici, SYS-Dock s funkcí T-LOC, naviják kabelu, v kartonu		
	CTL 26 E AC filtrační vak SELF CLEAN	18.283,00 22.122,43	574945
	CTM 26 E AC filtrační vak SELF CLEAN, uzávěr pro sací hrdlo	23.330,00 28.229,30	574978
CT 36 AC	Všechny varianty: hlavní filtr High Performance, odpadní vak, hladká sací hadice Ø 27/32 x 3,5 m-AS/CT, prostor pro hadici, SYS-Dock s funkcí T-LOC, naviják kabelu, v kartonu		
	CTL 36 E AC filtrační vak SELF CLEAN	21.502,00 26.017,42	574958
	CTM 36 E AC filtrační vak SELF CLEAN, uzávěr pro sací hrdlo	26.368,00 31.905,28	574983
CT 48 AC	Všechny varianty: hlavní filtr High Performance, prostor pro hadici, odpadní vak, hladká sací hadice Ø 27/32 x 3,5 m-AS/CT, SYS-Dock s funkcí T-LOC, naviják kabelu, tažný/tlačný rám, v kartonu		
	CTL 48 E AC filtrační vak SELF CLEAN	24.077,00 29.133,17	574974
	CTM 48 E AC filtrační vak SELF CLEAN, uzávěr pro sací hrdlo	28.892,00 34.959,32	574991
CT 36 AC PLANEX	Všechny varianty: hlavní filtr High Performance, sací hadice odolná proti zlomení D36x3,5-AS/LHS 225, odpadní vak, posuvný uzávěr ComfortClean, prostor pro hadici, naviják kabelu, v kartonu		
	CTL 36 E AC-LHS filtrační vak SELF CLEAN	21.939,00 26.546,19	574960
	CTM 36 E AC-LHS filtrační vak SELF CLEAN	26.703,00 32.310,63	574984
	CTL 36 E AC-PLANEX filtrační vak SELF CLEAN, držák nářadí PLANEX	22.789,00 27.574,69	575427
	CTM 36 E AC-PLANEX filtrační vak SELF CLEAN, držák nářadí PLANEX	28.300,00 34.243,00	575432
CT 26 AC HD			
	CTL 26 E AC HD hlavní filtr High Performance, filtrační vak SELF CLEAN, odpadní vak, hladká sací hadice Ø 36/32 x 3,5 m-AS s otočnými připojovacími objímkami, posuvný uzávěr ComfortClean, Box (schránka) na příslušenství, v kartonu	17.768,00 21.499,28	575291
CT 36 AC HD	Všechny varianty: hlavní filtr High Performance, odpadní vak, hladká sací hadice Ø 36/32 x 3,5 m-AS s otočnými připojovacími objímkami, posuvný uzávěr ComfortClean, Box (schránka) na příslušenství, v kartonu		
	CTL 36 E AC HD filtrační vak SELF CLEAN	20.987,00 25.394,27	575292
	CTM 36 E AC HD filtrační vak SELF CLEAN	25.853,00 31.282,13	575296

Nebezpečný prach nemá šanci. Speciální vysavače.

CLEANTEC CTH bezpečně odsává nebezpečný prach, jako plíseň nebo azbest, nebezpečné ochranné impregnační nátěry dřeva, minerální prach, olovo, nikl a chroman zinečnatý. Vysavač s 99,995% odlučovací účinností filtru je specialista na odsávání rakvinotvorného a choroboplodného prachu.



Mobilní vysavač CLEANTEC CTH 26

Objem nádoby 26 l pro prach třídy H.



Mobilní vysavač CLEANTEC CTH 48

Objem nádoby 48 l pro prach třídy H.



Technické údaje	CTH 26	CTH 48
Příkon (W)	350 – 1.000	350 – 1.000
Max. objemový proud (l/min)	3.900	3.900
Max. podtlak (Pa)	24.000	24.000
Plocha filtrační patrony (cm²)	6.318	6.318
Síťový kabel s gumovou izolací (m)	7,5	7,5
Max. objem sběrné nádoby / filtračního vaku (l)	26/24	48/46
Rozměry (D × Š × V) (mm)	630 x 365 x 540	740 x 406 x 1.005
Max. výkonové zatížení přístrojové zásuvky (W)	2.400	2.400
Hmotnost (kg)	13,9	18,8

Rozsah dodávky	Cena v Kč*	Obj. číslo
Všechny varianty: hladká sací hadice Ø 27/32 x 3,5 m-AS/CT, prostor pro hadici, SYS-Dock s funkcí T-LOC, naviják kabelu, v kartonu		
CTH 26 E / a bezpečnostní filtrační vak	23.974,00 29.008,54	574939
CTH 48 E / a bezpečnostní filtrační vak, tažný/tlačný rám	29.587,00 35.800,27	574941

Systémové příslušenství
od strany

184

Mobilní vysavač CLEANTEC CT 48 EC

Jeho specializací je náročný trvalý provoz – a na ten je zaměřená také koncepce jeho bezuhlíkového motoru EC-TEC, který zaručuje větší spolehlivost a delší životnost. Pro vytrvalý odsávací výkon při broušení plastových, keramických, dřevěných nebo lakovaných povrchů.

Technické údaje	CT 48 EC
Příkon (W)	150 – 1.100
Max. objemový proud (l/min)	3.400
Max. podtlak (Pa)	23.000
Síťový kabel s gumovou izolací (m)	7,5
Max. objem sběrné nádoby / filtračního vaku (l)	48/46
Rozměry (D × Š × V) (mm)	630 x 406 x 640
Hmotnost (kg)	17,9



Rychleji k lepšímu výsledku

S koncepcí pohonu EC-TEC s dlouhou životností pro náročný trvalý provoz a práci v polostacionárním provozu s energetickým/odsávacím hnízdem.

Rozsah dodávky	Cena v Kč*	Obj. číslo
Všechny varianty: filtrační vak SELF-CLEAN, hladká sací hadice Ø 27/32 x 3,5 m-AS/CT, naviják kabelu, spínací pneumatický modul, v kartonu		
CTL 48 E LE EC	40.711,00 49.260,31	575300
CTM 48 E LE EC	45.552,00 55.117,92	575298

Mobilní vysavač CLEANTEC CT 48 EC/B22

Pro maximální míru bezpečnosti splňuje speciální vysavač CT 48 EC/B22 směrnici ATEX 94/9/ES pro zónu 22. Díky tomu lze bezpečně odstraňovat suchý, hořlavý prach u strojů a nářadí.

Technické údaje	CT 48 EC B22
Příkon (W)	150 – 1.100
Max. objemový proud (l/min)	3.400
Max. podtlak (Pa)	23.000
Síťový kabel s gumovou izolací (m)	7,5
Max. objem sběrné nádoby / filtračního vaku (l)	48/46
Rozměry (D × Š × V) (mm)	630 x 406 x 640
Hmotnost (kg)	18,6



Komfortní a bezpečná

Robustní nádoba z ABS plastu je navíc opatřena ohnivzdornou ochranou, a je díky tomu vhodná pro bezpečné odsávání hliníkového prachu, prachu z papíru, sazí, prachu z práškového laku, a dokonce i plastů vyztužených skleněnými a uhlíkovými vlákny.

Rozsah dodávky	Cena v Kč*	Obj. číslo
Všechny varianty: filtrační vak SELF-CLEAN, hladká sací hadice Ø 27/32 x 3,5 m-AS/CT, naviják kabelu, spínací pneumatický modul, v kartonu		
CTL 48 E LE EC/B22 R1	56.753,00 68.671,13	575275
CTM 48 E LE EC B22 R1	61.543,00 74.467,03	575286

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. I Včetně daně z přidané hodnoty.

Zvládá velké množství prachu. Efektivně, jednoduše a spolehlivě.

Předřazený odlučovač.

Velké množství prachu a třísky od nynějška už nepředstavují žádný problém. Ani pro hlavní filtr, ani ohledně sacího výkonu. Filtruje se a zachytí ve sběrné nádobě až 80 % minerálního prachu a až 95 % hrubého prachu a třísek. Tím se zmenší zatížení hlavního filtru a je zaručená konstantně vysoká sací síla během celého pracovního procesu.



Předřazený odlučovač CT-VA


Zvládá velké množství prachu díky cyklonové technologii. Schválený pro třídy prachu L a M.

Technické údaje	CT-VA
Rozměry (D × Š × V) (mm)	395 x 295 x 515
Max. objem nádoby (l)	20
Hmotnost (kg)	7

Systémové příslušenství
od strany

184

Rozsah dodávky

CT-VA	Cena v Kč*	Obj. číslo
 CT-VA-20 Předřazený odlučovač – Systainer, sběrná nádoba VAB-20, vana Systaineru, připojovací hadice, odpadní vak, víko vzdušníku, v kartonu	9.397,00 11.370,37	204083



Jednoduché dovybavení

Možnost kombinace s mobilními vysavači Festool CT 26/36/48 s čištěním AC a bez něj. Schváleno pro třídy prachu L a M.



Flexibilní použití














Flexibilní práce podle příslušného použití s předřazeným odlučovačem CT nebo bez něj. Pomocí systému Sys-Dock lze jednoduše spojit mobilní vysavač a předřazený odlučovač CT.




























Jednoduchá likvidace













Pohodlná a bezpečná doprava díky skladovatelné sběrné nádobě s kompaktními rozměry a robustní konstrukcí.

Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Odpadkový vak ENS-VA-20/10 ideální tvar pro sběrnou nádobu předřazeného odlučovače CT-VA 20, pro prach třídy L a M, pro použití ve sběrné nádobě VAB-20, včetně 10 kabelových pásek, obsah balení 10 kusů, max. objem nádoby 20 l, v kartonu	606,00 733,26	204296
	Sběrná nádoba Všechny varianty: pro předřazený odlučovač CT-VA 20, stohovatelné, s kompaktními rozměry, dobrými možnostmi uchopení a robustní konstrukcí, dobré uzavření pro přepravu s víkem (je součástí dodávky), rozměry (D x Š x V) 395 x 295 x 350 mm, max. objem nádoby 20 l, v kartonu		
	VAB-20/1	1.880,00 2.274,80	204294
	VAB-20/3 obsah balení 3 kusy	4.164,00 5.038,44	204295
	Připojovací kabel CT-VA AK pro předřazený odlučovač CT-VA 20, pro dovybavení předřazeného odlučovače CT-VA přídatnou síťovou zásuvkou, umožňuje zvlášť jednoduché spojení sací hadice „plug it“ s předřazeným odlučovačem CT-VA, max. výkonové zatížení přístrojové zásuvky 2.400 W, délka kabelu 0,85 m, v kartonu	940,00 1.137,40 1.105,88 / 1 m 1.338,12 / 1 m	575667

Čistící sady CLEANTEC		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Sada hubic pro čištění D 27 / D 36 D-RS spárová hubice D 36 FD-210, hubice na čalounění D 36 PD, sací štětec D 36 SP, balení pro samoobslužný prodej	384,00 464,64	492392
	Standardní sada pro čištění D 27/D 36 S-RS ruční trubice zahnutá D 36 HR-K AS, prodlužovací trubice D 36 VR-K AS, čtyřdílná podlahová hubice D 36 BD270, spárová hubice D 36 FD-210, hubice na čalounění D 36 PD, v kartonu	1.121,00 1.356,41	203428
	Standardní sada pro čištění D 27/D 36 B-RS ruční trubice zahnutá D 36 HR-K AS, prodlužovací trubice D 36 VR-K AS, čtyřdílná podlahová hubice D 36 BD270, v kartonu	902,00 1.091,42	205109
	Čistící sada Profi D 27/36 P-RS ruční trubice zahnutá D 36 HR-K AS, prodlužovací trubice z ušlechtilé oceli D 36 VR-M3x, kobercová hubice D 36 TD II, spárová hubice D 36 FD-210, v kartonu	2.254,00 2.727,34	203429
	Kompaktní čistící sada D 27/D 36 K-RS-Plus ruční trubice zahnutá D 36 HR-K AS, prodlužovací trubice D 36 VR-K AS, čtyřdílná podlahová hubice D 36 BD270, spárová hubice D 36 FD-210, hubice na čalounění D 36 PD, v Systaineru SYS 1 T-LOC	2.012,00 2.434,52	203430
	Čistící sada pro řemeslníky D 36 HW-RS-Plus sací hadice hladká D 36 x 3,5 m antistatická, ruční trubice zahnutá D 36 HR-K AS, prodlužovací trubice z ušlechtilé oceli D 36 VR-M3x, kobercová hubice D 36 TD II, spárová hubice D 36 FD-210, hubice na čalounění D 36 PD, sací štětec D 36 SP, v Systaineru SYS 5 T-LOC	6.350,00 7.683,50	203408
	Čistící sada pro dílnu D 36 WB-RS-Plus sací hadice hladká D 36 x 3,5 m antistatická, ruční trubice zahnutá D 36 HR-K AS, prodlužovací trubice z ušlechtilé oceli D 36 VR-M3x, podlahová hubice D 36 BD 370, v Systaineru SYS 5 T-LOC	6.770,00 8.191,70	203409
	Univerzální čistící sada D 36 UNI-RS-Plus sací hadice D 36 x 3,5 m, ruční trubice zahnutá D 36 HR-K AS, prodlužovací trubice D 36 VR-K AS, podlahová hubice D 36 BD 300, spárová hubice D 36 FD-210, sací štětec D 36 SP, hubice na čalounění D 36 PD, v Systaineru SYS 5 T-LOC	3.987,00 4.824,27	203435
	Renovační čistící sada D 36 RS-M-Plus ruční trubice zahnutá D 36 HR-K AS, prodlužovací trubice z ušlechtilé oceli D 36 VR-M3x, kobercová hubice D 36 TD II, spárová hubice D 36 FD-210, hubice na čalounění D 36 PD, v Systaineru SYS 2 T-LOC	3.724,00 4.506,04	203431
	Sada na čištění podlah D 36 BD 370 RS-Plus ruční trubice zahnutá D 36 HR-K AS, prodlužovací trubice z ušlechtilé oceli D 36 VR-M3x, podlahová hubice D 36 BD 370, v Systaineru SYS 2 T-LOC	5.570,00 6.739,70	203432
	Čistící sada STAVBA D 36 BA-RS pro všechny CT a VCP (kromě VCP 30 E), montážní sada, sací hadice D 36 x 3 m, ruční trubice zahnutá D 36 HR-K AS, prodlužovací trubice z ušlechtilé oceli dvoudílná, čtyřdílná podlahová hubice D 36 BD270, spárová hubice D 36 FD-210, sací štětec D 36 SP, v kartonu	3.320,00 4.017,20	203433
	Čistící sada D 36 BU-RS pro všechny CT a VCP (kromě VCP 30 E), sada kancelář, sací hadice D 36 x 3 m, ruční trubice zahnutá D 36 HR-K AS, prodlužovací trubice z ušlechtilé oceli dvoudílná, kobercová hubice D 36 TD II, hubice na čalounění D 36 PD, spárová hubice D 36 FD-210, v kartonu	3.320,00 4.017,20	203434
	Čistící sada na hrubé nečistoty D 50 GS-RS sací hadice Ø 50 x 2,5 m, prodlužovacích trubic D50VR-K, podlahové hubice D 50 BD370, hubice ve tvaru jehlanu se širokým obdélníkovým ústím D 50 QD, sacího štětce D 50 SP, spárové hubice D 50 FD, v kartonu	3.034,00 3.671,14	454770













Příslušenství pro mobilní vysavače CT a vysavače SR		Cena v Kč*	Obj. číslo
Antistatická sací hadice CLEANTEC			
	Sací hadice D 27x3,0m-AS-90°/CT pro CTL-SYS, antistatické provedení, teplotně stálá (odolná) do +70°C, s úhlovým vyrovnávačem překroucení na straně vysavače, hladká, svodový odpor (DIN IEC 312) <1 mΩ/m, průměr 27 mm, délka 3 m, v kartonu	3.031,00 3.667,51 1.010,33 / 1 m 1.222,50 / 1 m	201665
Sací hadice Všechny varianty: antistatické provedení, teplotně stálá (odolná) do +70°C, hladká, kónický tvar, svodový odpor (DIN IEC 312) <1 mΩ/m, průměr 27 / 32 mm, v kartonu			
	D 27/32x3,5m-AS-90°/CT pro CTL MINI/MIDI do roku výroby 12/2018, s úhlovým vyrovnávačem překroucení na straně vysavače, délka 3,5 m	3.832,00 4.636,72 1.094,86 / 1 m 1.324,78 / 1 m	500680
	D27/32x3,5m-AS/CTR pro CT 26/36/48, pro CT MINI a CT MIDI od roku výroby 2019, s vyrovnávačem překroucení hadice a spojovací objímkou, délka 3,5 m	3.832,00 4.636,72 1.094,86 / 1 m 1.324,78 / 1 m	204921
	D27/32x5m-AS/CTR pro CT 26/36/48, pro CT MINI a CT MIDI od roku výroby 2019, s vyrovnávačem překroucení hadice a spojovací objímkou, délka 5 m	4.679,00 5.661,59 935,80 / 1 m 1.132,32 / 1 m	204922
Sací hadice Všechny varianty: pro čištění s vysavači CT, nehodí se pro vysavače s funkcí Autoclean, antistatické provedení, teplotně stálá (odolná) do +70°C, s vyrovnávačem překroucení hadice a spojovací objímkou, hladká, svodový odpor (DIN IEC 312) <1 mΩ/m, průměr 36 mm, v kartonu			
	D36x3,5m-AS/CTR délka 3,5 m	4.334,00 5.244,14 1.238,29 / 1 m 1.498,33 / 1 m	204924
	D36x5m-AS/CTR délka 5 m	5.578,00 6.749,38 1.115,60 / 1 m 1.349,88 / 1 m	204925
	D36x7m-AS/CTR délka 7 m	7.082,00 8.569,22 1.011,71 / 1 m 1.224,17 / 1 m	204926
	Sací hadice D36/32x3,5m-AS/R hodí se pro vysavače s funkcí Autoclean, antistatické provedení, teplotně stálá (odolná) do +70°C, pro práci se sanační frézou a čisticí práce, hladká, kónický tvar, svodový odpor (DIN IEC 312) <1 mΩ/m, průměr 36 / 32 mm, délka 3,5 m, v kartonu	4.056,00 4.907,76 1.158,86 / 1 m 1.402,22 / 1 m	204923
	Sací hadice D 36x3,5-AS/KS/LHS 225 pro brusku PLANEX, antistatické provedení, teplotně stálá (odolná) do +70°C, vysoce flexibilní, sací hadice odolná proti zlomení, průměr 36 mm, délka 3,5 m, svodový odpor (DIN IEC 312) <1 mΩ/m, v kartonu	4.211,00 5.095,31 1.203,14 / 1 m 1.455,80 / 1 m	496972
Sací hadice Všechny varianty: antistatické provedení, teplotně stálá (odolná) do +70°C, metrové zboží (bez vyrovnávače proti překroucení hadice a přípojné objímky), svodový odpor (DIN IEC 312) <1 mΩ/m, v kartonu			
	D 27 MW-AS průměr 27 mm	891,00 1.078,11 891,00 / 1 m 1.078,11 / 1 m	452384
	D 36 MW-AS průměr 36 mm	1.118,00 1.352,78 1.118,00 / 1 m 1.352,78 / 1 m	452385
Sací hadice Všechny varianty: antistatické provedení, teplotně stálá (odolná) do +70°C, svodový odpor (DIN IEC 312) <1 mΩ/m, průměr 50 mm, v kartonu			
	D 50x2,5m-AS se dvěma vyrovnávači překroucení, délka 2,5 m	3.464,00 4.191,44 1.385,60 / 1 m 1.676,58 / 1 m	452888
	D 50x4m-AS se dvěma vyrovnávači překroucení, délka 4 m	5.241,00 6.341,61 1.310,25 / 1 m 1.585,40 / 1 m	452890
	D 50 MW-AS metrové zboží (bez vyrovnávače proti překroucení hadice a přípojné objímky)	1.229,00 1.487,09 1.229,00 / 1 m 1.487,09 / 1 m	452386

Příslušenství pro mobilní vysavače CT a vysavače SR		Cena v Kč*	Obj. číslo
Antistatická sací hadice CLEANTEC			
<p>Sací hadice Všechny varianty: pro veškeré elektrické nářadí s přírubou D27 a D36 (veškeré elektrické nářadí Festool) a příslušenství pro čištění, s přípojkou plug it, antistatické provedení, hodí se speciálně pro broušení, s vyrovnávačem překroucení hadice a spojovací objímkou s bajonetovým uzávěrem, teplotně stálá (odolná) do +70°C, hladká, svodový odpor (DIN IEC 312) <1 mΩ/m, průměr 27 /22 mm, v kartonu</p>			
	D 27/22x3,5m-AS-GQ/CT délka 3,5 m	4.731,00 5.724,51 1.351,71 / 1 m 1.635,57 / 1 m	200041
	D 27/22x5m-AS-GQ/CT délka 5 m	6.142,00 7.431,82 1.228,40 / 1 m 1.486,36 / 1 m	201758
	Sací hadice D 32/22x10m-AS-GQ/CT pro veškeré elektrické nářadí s přírubou D27 a D36 (veškeré elektrické nářadí Festool) a příslušenství pro čištění, s přípojkou plug it, antistatické provedení, hodí se speciálně pro broušení, s vyrovnávačem překroucení hadice a spojovací objímkou s bajonetovým uzávěrem, teplotně stálá (odolná) do +70°C, hladká, délka 10 m, svodový odpor (DIN IEC 312) <1 mΩ/m, průměr 32 /22 mm, v kartonu	8.848,00 10.706,08 884,80 / 1 m 1.070,61 / 1 m	200051
		Cena v Kč*	Obj. číslo
Sací hadice CLEANTEC			
	Sací hadice D 21,5 x 5m HSK pro přímé připojení (bez objímky) ke špalíku pro ruční broušení s odsáváním, průměr 21,5 mm, délka 5 m, v sáčku	912,00 1.103,52 182,40 / 1 m 220,70 / 1 m	495019
<p>Sací hadice Všechny varianty: teplotně stálá (odolná) do +70°C, průměr 27 mm, v kartonu</p>			
	D 27x3,5m/CT s vyrovnávačem překroucení hadice a spojovací objímkou, délka 3,5 m	1.888,00 2.284,48 539,43 / 1 m 652,71 / 1 m	452877
	D 27x5m/CT s vyrovnávačem překroucení hadice a spojovací objímkou, délka 5 m	2.130,00 2.577,30 426,00 / 1 m 515,46 / 1 m	452879
	D 27 MW metrové zboží (bez vyrovnávače proti překroucení hadice a přípojně objímky)	572,00 692,12 572,00 / 1 m 692,12 / 1 m	452383
	Sací hadice D 27/32x3,5m pro CT 15, teplotně stálá (odolná) do +70°C, s vyrovnávačem překroucení hadice a spojovací objímkou, průměr 27/32 mm, délka 3,5 m, v kartonu	1.932,00 2.337,72 552,00 / 1 m 667,92 / 1 m	205201
<p>Sací hadice Všechny varianty: teplotně stálá (odolná) do +70°C, průměr 36 mm, v kartonu</p>			
	D 36x3,5m/CT s vyrovnávačem překroucení hadice a spojovací objímkou, délka 3,5 m	2.421,00 2.929,41 691,71 / 1 m 836,97 / 1 m	452881
	D 36x5m/CT s vyrovnávačem překroucení hadice a spojovací objímkou, délka 5 m	3.129,00 3.786,09 625,80 / 1 m 757,22 / 1 m	452883
	D 36x7m/CT s vyrovnávačem překroucení hadice a spojovací objímkou, délka 7 m	3.585,00 4.337,85 512,14 / 1 m 619,69 / 1 m	452885
	D 36 MW metrové zboží (bez vyrovnávače proti překroucení hadice a přípojně objímky)	709,00 857,89 709,00 / 1 m 857,89 / 1 m	454157
	Sací hadice D 36/32x3m pro všechny CT a VCP (kromě VCP 30 E), teplotně stálá (odolná) do +70°C, s otočnou přechodkou, průměr 36/32 mm, délka 3 m, v kartonu	2.089,00 2.527,69 696,33 / 1 m 842,56 / 1 m	768114
	Sací hadice D 50 MW metrové zboží (bez vyrovnávače proti překroucení hadice a přípojně objímky), teplotně stálá (odolná) do +70°C, průměr 50 mm, v kartonu	773,00 935,33 773,00 / 1 m 935,33 / 1 m	454158
	Adaptérová hadice AD-D 36/CS50/CS70/CMS pro CS 50, CS 70, CMS, 0,5m hadice D36 se dvěma vyrovnáči překroucení a antistatickou spojovací objímkou D50/D50 VM-AS, pro Y-přípojku ve spojení s CTL MINI/MIDI, průměr 36 mm, délka 0,5 m, v kartonu	925,00 1.119,25	499196









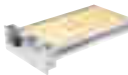
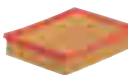
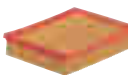
Příslušenství pro mobilní vysavače CT a vysavače SR		Cena v Kč*	Obj. číslo
Hadicové objímky CLEANTEC			
Vyrovnávač překroucení hadice Všechny varianty: hadicová objímka pro připojení ke vstupnímu hrdlu vysavače, vnější Ø 58 mm, balení pro samoobslužný prodej			
	D 27 DAG-AS pro antistatickou sací hadici D27, průměr 27 mm	608,00 735,68	452892
	D32/27 DAG-AS/CTR pro antistatickou odsávací hadici D 27/32	611,00 739,31	204919
	D36 DAG-AS/CTR pro antistatickou sací hadici D36, průměr 36 mm	740,00 895,40	204920
	D 50 DAG-AS pro antistatickou sací hadici D50	879,00 1.063,59	452896
	D 36 DAG-AS-GQ/CT pro antistatickou sací hadici D27/22x3,5 AS-GQ/CT a D27/22x 5 AS-GQ/CT, průměr 36 mm	740,00 895,40	202931
	D 50 DAG-AS-GQ/CT pro antistatickou sací hadici D32/22x10 AS-GQ/CT, průměr 50 mm	881,00 1.066,01	203206
Úhlový vyrovnávač překroucení Všechny varianty: hadicová objímka pro připojení ke vstupnímu hrdlu vysavače, vnější Ø 58 mm, balení pro samoobslužný prodej			
	D 27 DAG90-AS/CT pro antistatickou sací hadici D 22 a D 27 na CTL MINI a CTL MIDI do r. výr. 08/2013 a CTL SYS, průměr 27 mm	621,00 751,41	202505
	D 32/27 DAG/90°-AS/CT pro antistatickou sací hadici D 32/27 na CTL MINI a CTL MIDI, antistatické provedení, pro CTL MINI a CTL MIDI od roku výroby 09/2013	660,00 798,60	500673
Spojovací objímka Všechny varianty: antistatické provedení, balení pro samoobslužný prodej			
	D 27 DM-AS/CT pro sací hadici D 27, pro veškeré elektrické nářadí s přírubou D27 a příslušenství pro čištění, pro připojení ke stroji (odsávací hrdlo u stroje nebo sací hubice), bajonetový uzávěr zajišťuje bezpečné spojení vysavače a elektrického nářadí, průměr 27 mm	436,00 527,56	202346
	D 27/22 DM-AS/CT pro veškeré elektrické nářadí s přírubou D27 a D36 (veškeré elektrické nářadí Festool) a příslušenství pro čištění, jen pro hladké sací hadice s integrovaným kabelem plug it, pro připojení na straně nářadí (elektrické nářadí nebo sací hubice), bezpečné spojení mobilního vysavače a elektrického nářadí díky bajonetovému uzávěru, průměr 27 /22 mm	433,00 523,93	500668
	D 36 DM-AS/CT pro sací hadici D 36, pro veškeré elektrické nářadí s přírubou D36 a příslušenství pro čištění, pro připojení ke stroji (odsávací hrdlo u stroje nebo sací hubice), bajonetový uzávěr zajišťuje bezpečné spojení vysavače a elektrického nářadí, průměr 36 mm	552,00 667,92	500670
	D 36/32 DM-AS pro sací hadici D 36/32, pro veškeré elektrické nářadí s přírubou D36 a příslušenství pro čištění, pro připojení ke stroji (odsávací hrdlo u stroje nebo sací hubice)	552,00 667,92	500671
	Odsávací objímka D27 BP-AS/CT pro tepší vedení všech brusek, speciálně pro RTS 400, RTSC 400, DTS 400, DTSC 400, ETS 125 a ETSC 125, zabránění přísátí nářadí na hladkém povrchu, balení pro samoobslužný prodej	474,00 573,54	204822

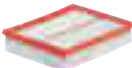
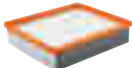












* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. | Včetně daně z přidané hodnoty.








Příslušenství pro mobilní vysavače CT a vysavače SR		Cena v Kč*	Obj. číslo
Hadicové objímky CLEANTEC			
Přechodka Všechny varianty: balení pro samoobslužný prodej			
	RM D 36/27-AS pro sací hadici D 36, pro redukci na D 27 (na straně stroje), nutná výměna objímky	431,00 521,51	498528
	DC-D 36/27-AS pro všechny VCP/CT, na straně elektrického nářadí, redukce Ø 36 na 27 mm, lze zapojit v případě potřeby, průměr 36 mm	598,00 723,58	768135
	Spojovací objímka D 36 DM-AS-LHS 225 pro sací hadici D 36, pro brusku PLANEX, antistatické provedení, pro připojení ke stroji (odsávací hrdlo u stroje nebo sací hubice), průměr 36 mm, balení pro samoobslužný prodej	582,00 704,22	495013
	Nástavec odsávání D 50/D 36 pro spojení sací hadice D 50 s příslušenstvím D 36, balení pro samoobslužný prodej	400,00 484,00	452897
	Adaptér pro rozdělení s uzávěrem D 50 SV-AS/D 50 V pro D 50/D 36/D 27, antistatické provedení, pro připojení dvou sacích hadic, s uzávěrem, není přípustný současný provoz u vysavačů schválených pro zdraví škodlivý prach, balení pro samoobslužný prodej	1.077,00 1.303,17	452898
	Uzávěr D 50/V pro uzavření přívodního hrdla, k dovybavení pro všechny mobilní vysavače CTM/CTH, balení pro samoobslužný prodej	425,00 514,25	452899
	Spojovací objímka D 50/D 50 VM-AS antistatické provedení, pro spojování nasávacích hadic D 50 / D 36 / D 27, u hadic D 27/D 36 je nutno vyměnit spojovací objímku za vyrovnávač překroucení D 27/D 36, balení pro samoobslužný prodej	482,00 583,22	493047
		Cena v Kč*	Obj. číslo
Trubice			
	Ruční trubice D 36 HR-K AS pro D 27 / D 36, antistatické provedení, se šoupátkem pro regulaci intenzity sání, S bajonetovým uzávěrem pro bezpečné spojení s odsávací hadicí., zahnutá, průměr 36 mm, balení pro samoobslužný prodej	621,00 751,41	203129
Prodlužovací trubice			
	D 36 VR-M 3x pro D 27 / D 36, ušlechtilá ocel, 3dílná, obsah balení 3 kusy, délka 950 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.527,00 1.847,67	452902
	D 36 VR-K AS 3x pro D 27 / D 36, antistatické provedení, 3dílná, obsah balení 3 kusy, délka 950 mm, balení pro samoobslužný prodej	698,00 844,58	203137
	D 50 VR-M pro D 50, eloxovaný hliník, 1dílný, délka 1.100 mm, v kartonu	3.018,00 3.651,78	447599
	D 50 VR-K 2x pro D 50, plast, 2dílná, obsah balení 2 kusy, délka 970 mm, v kartonu	951,00 1.150,71	440412
		Cena v Kč*	Obj. číslo
Hubice na koberce a kombinovaná hubice			
	Kobercová hubice D 36 TD II pro D 27 / D 36, s kluznou podložkou, s přepínáním na textilní podlahové krytiny a tvrdé podlahy, šířka 292 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.314,00 1.589,94	203797
	Turbo klepač D 36 TKB II pro D 27 / D 36, pro textilní podlahové krytiny a tvrdé podlahy, se 4 kolečky, válcovým kartáčem poháněným turbínou, roztáčenou nasávaným vzduchem, šířka 270 mm, v kartonu	3.369,00 4.076,49	203809






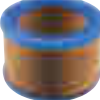

Příslušenství pro mobilní vysavače CT a vysavače SR		Cena v Kč*	Obj. číslo
Podlahové hubice			
Podlahová hubice			
	D 36 BD 370 pro D 27 / D 36, kvalitní průmyslové provedení, hliník, 2 kolečka, 2 kartáčové vložky, průměr 36 mm, šířka 370 mm, v kartonu	3.719,00 4.499,99	452908
	D 50 BD 450 pro D 50, kvalitní průmyslové provedení, hliník, 2 kolečka, 2 kartáčové vložky, šířka 450 mm, v kartonu	4.180,00 5.057,80	452910
	D 36 BD 300 pro D 27 / D 36, plast, 2 kolečka, 2 kartáčové vložky, průměr 36 mm, šířka 300 mm, balení pro samoobslužný prodej	958,00 1.159,18	452907
	D 36 BD 270 pro D 27 / D 36, čtyřdílná, plastová se 3 výměnnými vložkami (kartáčovou, s gumovým okrajem, na koberce), průměr 36 mm, šířka 270 mm, balení pro samoobslužný prodej	868,00 1.050,28	452906
Příslušenství pro mobilní vysavače CT			
Speciální hubice/kartáče			
Štěrbínová hubice Všechny varianty: plast, balení pro samoobslužný prodej			
	D 36 FD-300 pro D 27 / D 36, průměr 36 mm, délka 300 mm	209,00 252,89	452904
	D 36 FD-210 pro D 27 / D 36, průměr 36 mm, délka 210 mm	173,00 209,33	492391
	D 36 FD-150 pro D 27 / D 36, pro CTL-SYS, pasuje do uložení příslušenství na CTL SYS, průměr 36 mm, délka 150 mm	173,00 209,33	500593
	D 50 FD pro D 50, délka 200 mm	552,00 667,92	452912
Sací štětec Všechny varianty: umělohmotný, balení pro samoobslužný prodej			
	D 36 SP pro D 27 / D 36, průměr 70 mm	291,00 352,11	440404
	D 50 SP pro D 50, průměr 85 mm	783,00 947,43	440419
	Polštářová hubice D 36 PD pro D 27 / D 36, pro CTL-SYS, plast, s kartáčovou vložkou, pasuje do uložení příslušenství na CTL SYS, šířka 120 mm, balení pro samoobslužný prodej	227,00 274,67	500592
	Univerzální kartáčová hubice D 36 UBD pro D 27 / D 36, plast, s kartáčovým věncem a otočným kloubem, balení pro samoobslužný prodej	418,00 505,78	498527
	Plochá hubice D 27 FDG pro D 27, speciální guma, odolná vůči působení olejů, průměr 27 mm, šířka 100 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.479,00 1.789,59	440408


07 Odsávání



Příslušenství pro mobilní vysavače CT		Cena v Kč*	Obj. číslo
Moduly pro zásuvný systém CTL/CTM/CTH 26/36/48			
	Modulové energetické hnízdo EAA CT 26/36/48 pro CT 26/36/48, pro spojení mobilního vysavače CT s energetickým hnízdem, resp. odsávacím ramenem, není nutné provedení LE, v kartonu	1.703,00 2.060,63	496143
	Spínací pneumatický modul DL CT 26/36/48 pro CT 26/36/48, pro dovybavení mobilních vysavačů v provedení LE, s přídatnou spínací automatikou pro pneumatické nářadí, v kartonu	5.750,00 6.957,50	496141
Dálkové ovládání Všechny varianty: dálkové ovládání umožňuje zapnout mobilní vysavač přímo na sací hadici (jednoduché přepnutí do režimu čištění i při nastavení AUTO mobilního vysavače), dosah 10 m, technologie Bluetooth®, v kartonu			
	CT-F I/M-Set pro CT 26, 36, 48, sada pro dovybavení pro CT 26, 36, 48, Modul pro vestavbu do volné šachty pro modul, ovládání na dálku pomocí dálkového ovládání (součástí dodávky) nebo akumulátorového nářadí (v kombinaci s akumulátorem s Bluetooth®), umožňuje automatické spuštění mobilního vysavače při zapnutí akumulátorového nářadí (předpokladem je kompatibilní akumulátor s Bluetooth®), přijímací modul (pro CT 26, 36, 48)	2.282,00 2.761,22	202097
	CT-F I hodí se pro všechny vysavače s Bluetooth® (v kombinaci s přijímacím modulem Bluetooth®), dvě upevňovací pásky pro sací hadice pro D27 a D36	1.208,00 1.461,68	202098
		Cena v Kč*	Obj. číslo
Odsávací rameno CT			
Odsávací rameno Všechny varianty: sada trubek s napojením, délka 2.119 mm, šířka 1.136 mm, v kartonu			
	CT-ASA pro CT 44, CT 48, bez posunovacího držadla	7.638,00 9.241,98	492452
	CT-ASA CT 26/36/SB pro CT 26/36, s tažným rámem SB-CT 26/36, odsávací rameno pro montáž na všechny modely CT 26/36 (kromě CT 36 AC HD), tažný/tlačný rám	10.571,00 12.790,91	496372
	Držák nástroje WHR/CT-ASA pro CT-ASA, CT-ASA/SB, CT-ASA CT 26/36/SB, pro bezpečné a ergonomické odkládání 2 kusů elektrického nebo pneumatického nářadí, v kartonu	1.564,00 1.892,44	493558
		Cena v Kč*	Obj. číslo
Filtry CLEANTEC			
	Filtreační patrona HF-CT 17 pro CT 17 E, VCP 170 E, VCP 320 E, pro suché použití, v kartonu	796,00 963,16	769134
Hlavní filtr Všechny varianty: balení pro samoobslužný prodej			
	HF-CT MINI/MIDI-2/CT 15 pro CT MINI a CT MIDI od roku výroby 2019 a dále CT 15, hlavní filtr zasazený v praktickém plastovém rámečku, bezproblémová výměna filtrační kazety zvenku bez otevírání mobilního vysavače	500,00 605,00	204200
	HF-CT-MINI/MIDI pro CT MINI a CT MIDI do roku výroby 2018	549,00 664,29	456790
	HF-CT 26/36/48 pro CT 26/36/48 a TURBO II, hlavní filtr High Performance, nehodí se pro mobilní vysavače s AUTOCLEAN	894,00 1.081,74	496170


Příslušenství pro mobilní vysavače CT		Cena v Kč*	Obj. číslo
Filtry CLEANTEC			
Hlavní filtr			
	HF-CT 26/36/48 HP pro CT AC, VCP 260 AC, 360 AC, 480 AC, hlavní filtr s povlakem PTFE s optimalizovaným čištěním, balení pro samoobslužný prodej	1.412,00 1.708,52	203759
	HF CTH 26/48 pro CTH 26, CTH 48, speciální filtr splňuje požadavky třídy prachu H, balení pro samoobslužný prodej	1.921,00 2.324,41	498995
	HF-CT/2 pro CT 11, 22, 33, 44, 55, obsah balení 2 kusy, v kartonu	894,00 1.081,74	452923
	HF-CT SYS pro CTL-SYS, balení pro samoobslužný prodej	474,00 573,54	500558
	Hlavní filtr Longlife (s dlouhou životností) Longlife-HF-CT/2 pro CT 11, 22, 33, 44, 55, lze používat pouze k odsávání prachu, který není zdraví škodlivý, obsah balení 2 kusy, v kartonu	1.924,00 2.328,04	454869
Filtr pro mokré vysávání Všechny varianty: pro mokré vysávání			
	NF-CT MINI/MIDI-2/CT 15 pro CT MINI a CT MIDI od roku výroby 2019 a dále CT 15, filtr pro mokré vysávání zasazený v praktickém plastovém rámečku, bezproblémová výměna filtrační kazety zvenku bez otevírání mobilního vysavače, balení pro samoobslužný prodej	500,00 605,00	204202
	NF-CT MINI/MIDI pro CT MINI a CT MIDI do roku výroby 2018, balení pro samoobslužný prodej	307,00 371,47	456805
	NF-CT 26/36/48 pro CT 26/36/48, balení pro samoobslužný prodej	420,00 508,20	496169
	NF-CT/2 pro CT 11, 22, 33, 44, 55, obsah balení 2 kusy, v kartonu	420,00 508,20	452924
	NF-CT 17 pro CT 17 E, VCP 170 E, VCP 320 E, VCP 171 E-L, VCP 321 E-L, v kartonu	582,00 704,22	769135
		Cena v Kč*	Obj. číslo
Filtrační sáčky CLEANTEC			
	Filtrační vak FIS-CT 17/5 pro CT 17 E, VCP 170 E, VCP 171 E-L, s dvojitou stěnou, obsah balení 5 kusů, v kartonu	773,00 935,33	769136
Filtrační vak SELF-CLEAN Všechny varianty: obsah balení 5 kusů			
	SC FIS-CT SYS/5 pro CTL-SYS, optimální využití objemu filtračního vaku a velká odolnost proti protřetí díky filtračnímu rounu, filtrační vak Selfclean z rounu, v kartonu	418,00 505,78	500438
	SC FIS-CT MINI/MIDI-2/5/CT 15 pro CT MINI a CT MIDI od roku výroby 2019 a dále CT 15, optimální využití objemu filtračního vaku díky materiálu filtru Selfclean s optimalizovaným čištěním, kapacita max. 15 l, balení pro samoobslužný prodej	487,00 589,27	204308
	SC FIS-CT MINI/5 pro CTL MINI do roku výroby 2018, konstantní velký sací výkon a optimální využití objemu díky filtračnímu vaku Selfclean, v kartonu	479,00 579,59	498410
	SC FIS-CT MIDI/5 pro CTL MIDI do roku výroby 2018, konstantní velký sací výkon a optimální využití objemu díky filtračnímu vaku Selfclean, v kartonu	701,00 848,21	498411

Příslušenství pro mobilní vysavače CT		Cena v Kč*	Obj. číslo
Filtrační sáčky CLEANTEC			
Filtrační vak SELF-CLEAN Všechny varianty: konstantní velký sací výkon a optimální využití objemu díky filtračnímu vaku Selfclean, obsah balení 5 kusů, v kartonu			
	SC FIS-CT 26/5 pro CT 26	1.072,00 1.297,12	496187
	SC FIS-CT 36/5 pro CT 36	1.172,00 1.418,12	496186
	SC FIS-CT 48/5 pro CT 48	1.270,00 1.536,70	497539
Odpadkový vak Všechny varianty: nehodí se pro standardní provedení CT (bez AC), obsah balení 5 kusů, v kartonu			
	ENS-CT 26 AC/5 pro CT 26 AC	935,00 1.131,35	496216
	ENS-CT 36 AC/5 pro CT 36 AC/CTL 36 E AC HD	1.020,00 1.234,20	496215
	ENS-CT 48 AC/5 pro CT/CTL/CTM 48 AC	1.097,00 1.327,37	497540
Bezpečnostní filtrační vak Všechny varianty: dvojitý, obsah balení 3 kusy, v kartonu			
	FIS-CTH 26/3 pro CTH 26	1.527,00 1.847,67	497541
	FIS-CTH 48/3 pro CTH 48	1.715,00 2.075,15	497542
Filtrační vak s dlouhou životností – „Longlife“ Všechny varianty: lze používat pouze k odsávání prachu, který není zdraví škodlivý, z vysoce pevného, třívrstvého polyesterového roouna s dlouhou životností, nehodí se na jemný prach			
	Longlife-FIS-CT SYS pro CTL-SYS, filtrační vak pro opakované použití pro likvidaci prachu, balení pro samoobslužný prodej	1.620,00 1.960,20	500642
	LL-FIS-CT MINI/MIDI-2/CT 15 pro CT MINI a CT MIDI od roku výroby 2019 a dále CT 15, kapacita max. 15 l, v kartonu	3.415,00 4.132,15	204309
	Longlife-FIS-CTL MINI pro CT MINI a CT MIDI do roku výroby 2018, v kartonu	2.084,00 2.521,64	499703
	Longlife-FIS-CTL MIDI pro CT MINI a CT MIDI do roku výroby 2018, v kartonu	2.987,00 3.614,27	499704
	Longlife-FIS-CT 26 pro CT 26, v kartonu	4.139,00 5.008,19	496120
	Longlife-FIS-CT 36 pro CT 36, v kartonu	4.357,00 5.271,97	496121
	Longlife-FIS-CT 48 pro CT 48, v kartonu	4.576,00 5.536,96	498506

Příslušenství pro mobilní vysavače CT		Cena v Kč*	Obj. číslo
Filtrovní sáčky CLEANTEC			
Filtrační vak s dlouhou životností – „Longlife“ Všechny varianty: lze používat pouze k odsávání prachu, který není zdraví škodlivý, z vysoce pevného, trávstvého polyesterového rouna s dlouhou životností, nehodí se na jemný prach, v kartonu			
	Longlife-FIS-CT 22 pro CT 22	4.139,00 5.008,19	456737
	Longlife-FIS-CT 33 pro CT 33	4.357,00 5.271,97	456738
Filtrovní vak Všechny varianty: v kartonu			
	FIS-CT 22/5 pro CT 22, obsah balení 5 kusů	1.072,00 1.297,12	452970
	FIS-CT 22/20 pro CT 22, obsah balení 20 kusů	3.832,00 4.636,72	494631
	FIS-CT 33/5 pro CT 33, obsah balení 5 kusů	1.172,00 1.418,12	452971
	FIS-CT 33/20 pro CT 33, obsah balení 20 kusů	4.190,00 5.069,90	494632
	FIS-CT 44/5 pro CT 44, obsah balení 5 kusů	1.270,00 1.536,70	452972
	FIS-CT 55/5 pro CT 55, obsah balení 5 kusů	1.368,00 1.655,28	452973
	FIS-CT 22 SP VLIES/5 pro CT 22, s vnější vrstvou Spunbond, mimořádně odolný proti roztržení, pro odsávání nejjemnějšího prachu, obsah balení 5 kusů	1.376,00 1.664,96	456870
	FIS-CT 33 SP VLIES/5 pro CT 33, s vnější vrstvou Spunbond, mimořádně odolný proti roztržení, pro odsávání nejjemnějšího prachu, obsah balení 5 kusů	1.512,00 1.829,52	456871
	FIS-CT 44 SP VLIES/5 pro CT 44, s vnější vrstvou Spunbond, mimořádně odolný proti roztržení, pro odsávání nejjemnějšího prachu, obsah balení 5 kusů	1.630,00 1.972,30	456874
Příslušenství pro vysavače SR		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Odpadkový vak ENS-SRM 45-LHS 225/5 pro SRM 45 E-PLANEX, VCP 450 E-L, VCP 450 E-M, obsah balení 5 kusů, v kartonu	909,00 1.099,89	495015
Filtrovní SR		Cena v Kč*	Obj. číslo
Absolutní filtr, schválený podle BIA Všechny varianty: v kartonu			
	AB-FI SRM 45/70 pro SRM 45 LE-EC, SRM 70 LE-EC	1.618,00 1.957,78	493826
	AB-FI SRH 45 pro SRH 45	2.091,00 2.530,11	493825
	Hlavní filtr NANO HF-SRM 45-LHS 225 pro SRM 45 E-PLANEX, VCP 450 E-L, VCP 450 E-M, nano, v kartonu	1.515,00 1.833,15	496406

Příslušenství pro vysavače SR		Cena v Kč*	Obj. číslo
Filtrační vaky SR			
Filtrační vak Všechny varianty: obsah balení 5 kusů, v kartonu			
	FIS-SRM 45 /5 pro SRM 45 LE-EC	1.265,00 1.530,65	493775
	FIS-SRM 45-LHS 225 /5 pro SRM 45 E-PLANEX, VCP 450 E-L, VCP 450 E-M	1.038,00 1.255,98	495014
	FIS-SRM 70 /5 pro SRM 70 LE-EC	1.638,00 1.981,98	493777
	FIS-SRH 45 /5 pro SRH 45 E	4.308,00 5.212,68	493776

		Cena v Kč*	Obj. číslo
Filtry a filtrační vaky SR pro dobíhající modely			
Absolutní filtr, schválený podle BIA Všechny varianty: v kartonu			
	AB-FI/U pro SR5, SR200, SR201	1.149,00 1.390,29	485808
	AB-FI pro SR 151	1.494,00 1.807,74	488461
	AB-FI/C pro SR 6, SR 12, SR 14, SR 202, SR 203, SR 212, SR 301, SR 302, SR 303 (vždy 1 kus v rozsahu dodávky), kategorie použití C/M	1.571,00 1.900,91	486241
Dvouvrstvý filtrační vak, schválený podle BIA Všechny varianty: obsah balení 5 kusů, v kartonu			
	FIS-SR 5/6 /5 pro SR 5, SR 6, dvouvrstvý	1.190,00 1.439,90	483143
	FIS-SR 12/14 /5 pro SR12, SR14	1.507,00 1.823,47	483142
	FIS-SR 150 /5 pro SR151, SRM152	1.190,00 1.439,90	488460
	FIS-SR 200 /5 pro SR200, SR201, SR203	1.296,00 1.568,16	487070
	FIS-SR 300 /5 pro SR301, SR303, SRM312	1.682,00 2.035,22	487790
	FIS-SR 15 /5 pro SR15, SR12, SR14, pro materiály s hodnotami MAK a rakovinotvorné látky podle GefStoffV 35, schválený podle BIA	2.506,00 3.032,26	483889
	FIS-SR 202 /5 pro SR202, SR212, SRH204, SR200, SR201, SR203	2.220,00 2.686,20	487482

Příslušenství pro mobilní vysavače CT a vysavače SR		Cena v Kč*	Obj. číslo
Příslušenství CT			
	Úložný rám na hadici CT-SG pro CT 11, 22, 33, 44, 55, na uložení sací hadice a síťového kabelu, vhodné velikosti hadic: hadice 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, rozměry [D x Š x V] 530 x 360 x 110 mm, v kartonu	1.260,00 1.524,60	494388

Příslušenství pro mobilní vysavače CT a vysavače SR		Cena v Kč*	Obj. číslo
Příslušenství CT			
Držák nástroje Všechny varianty: v kartonu			
	WHR-CT pro CT 26/36, držák nářadí pro brusky, z pozinkované oceli, pro bezpečné a ergonomické odkládání jednoho elektrického nebo pneumatického nářadí	1.329,00 1.608,09	496122
	WHR-CT 36-LHS 225 pro CT 36 PLANEX, s praktickým transportním držadlem, pro odložení PLANEX, nikoli pro PLANEX easy	2.787,00 3.372,27	495964
Posuvný třmen Všechny varianty: v kartonu			
	SB-CT 26/36 pro CT 26/36, pro pohodlné přemísťování mobilních vysavačů, s držákem hubic	2.009,00 2.430,89	495802
	SB-CT 48 pro CT 48, pro pohodlné přemísťování mobilních vysavačů, s držákem hubic	3.567,00 4.316,07	497295
	SB-CT MINI/MIDI-2/CT 15 pro CT MINI a CT MIDI od roku výroby 2019 a dále CT 15, posuvný třmen lze sklopit, když se nepoužívá, z ocelových a hliníkových trubek, s praktickým držákem pro uložení příslušenství pro čištění (ruční trubice, tři prodlužovací trubice a podlahová hubice) a dále parkovací poloha pro zasunutou sací trubku s podlahovou hubicí, navijení kabelu	2.233,00 2.701,93	204310
	Posuvný uzávěr VS-CT AC/SRM45 PLANEX pro CT AC / CT 36 AC PLANEX, zajišťuje mimořádný podtlak ve sběrné nádobě, filtr se čistí ještě intenzivněji, v kartonu	1.303,00 1.576,63	497926
	Adaptéry AD-WCR adaptér pro montáž WCR a/nebo úpravné jedn. VE CT 26/36/48 u CT 48 EC a CT 48 EC B22, v kartonu	1.651,00 1.997,71	498805
	Sys-Adapter SYS-AP-CT 36 HD pro CT 36 E HD-AC, CT 26 HD, VCP 260 E-L AC, VCP 260 E-M AC, VCP 260 E-H, od r. výr. 2011, pro VCP 360 E-L AC, VCP 360 E-M AC, VCP 480 E-L AC, VCP 480 E-M AC, pro připojení SYSTAINER k vysavači, balení pro samoobslužný prodej	951,00 1.150,71	768115
	Vakuová montážní pomůcka CT-W pro vysavače CT a hadici D 27, flexibilní pomůcka pro dočasné upnutí a zafixování obrobků na vodorovných a svislých plochách, max. výška upnutí 50 mm, max. zatížení 3 kg, rozměry (D x Š x V) 130 x 80 x 50 mm, hmotnost 0,35 kg, balení pro samoobslužný prodej	992,00 1.200,32	500312
	Nosný popruh SYS-TG pro CT-SYS a všechny Systainery T-LOC, snadný transport CTL SYS a Systaineru T-LOC, max. zatížení 20 kg, balení pro samoobslužný prodej	508,00 614,68	500532
		Cena v Kč*	Obj. číslo
Příslušenství CT – pneumatické			
	Úpravná jednotka VE-CT 26/36/48 pro CT 26/36/48 v provedení LE, regulátor tlaku, rychlovypouštění kondenzátu, olejníčka a bezolejový vývod stlačeného vzduchu s rychlospojkou, v kartonu	11.900,00 14.399,00	495886
	Montážní set MS DH VE-CT-ASA-CT26/36 pro montáž úpravné jednotky VE-CT 26/36 ve spojení s CT-ASA CT 26/36 SB, v kartonu	1.339,00 1.620,19	496862

08 Vrtání a šroubování





198 Akumulátorový vrtací šroubovák
CXS, TXS



199 Akušroubováky T 18+3, C 18



200 Akumulátorový (příklepový)
vrtací šroubovák QUADRIVE



206 Akumulátorové vrtací kladivo
BHC 18



208 Akumulátorové sádrokartonářské
šroubováky DURADRIVE



210 Vrtačka QUADRILL

Není nutné být velký, aby se dosáhlo velkých výsledků.

Akušroubováky ve formátu XS.

Kompaktní vrtací akušroubovák XS skýtá pozoruhodný krouticí moment, který energicky zabere i na špatně přístupných místech. Díky mimořádně krátké konstrukci a vyváženému rozložení hmotnosti jde práce nad hlavou nebo v rozích rychle od ruky. Třída XS je mnohostranný partner pro všechny životní situace – a pro velké činy.



Akumulátorový vrtací šroubovák **CXS**

S ergonomickým tvarem C.

Akumulátorový vrtací šroubovák

TXS

S klasickým tvarem T.



Rychle po ruce

Je vždy rychle po ruce a ve správný okamžik máte volné i ruce: sponu na opasek lze umístit pro praváky i pro leváky – bez použití nástroje.

Překvapivá síla

S lithium-iontovými akumulátory 10,8 V zvládne CXS všechny výzvy. Pro kontrolovaný vývin síly lze krouticí moment přesně nastavit ve 12 stupních.



Síla se snoubí s inteligencí. Akušroubováky třídy C a T 18.

Síla 18 V v té nejlepší formě. Díky souhře lithium-iontových akumulátorů a bezuhlíkového motoru EC-TEC je lehká, silná a vytrvalá. Ještě rychlejší práci zajišťuje systém pro rychlou výměnu CENTROTEC a nástavce FastFix, zatímco plně elektronické nastavení krouticího momentu s paměťovou funkcí umožňuje šroubování s přesným opakováním.



Bezkartáčový motor EC-TEC

Akumulátorový vrtací šroubovák C 18

Síla 18 V kombinovaná s ergonomickým tvarem C.



Maximální výkony

Firma Festool zkombinovala technologii motoru EC-TEC s inteligentním řízením motoru, a tím ji rozhodujícím způsobem dále vyvinula. Bezuhlíkový motor EC-TEC pracuje bez opotřebení a téměř beze ztrát proměňuje energii akumulátoru na výkon. Díky tomu se šroubováky C a T vyznačují enormní účinností v této výkonové třídě. Elektronické řízení motoru navíc zaručuje delší životnost: mikroprocesory sledují a řídí u motoru, elektroniky a akumulátoru teplotu, napětí a odběr proudu.

Akumulátorový vrtací šroubovák T 18+3

Síla 18 V kombinovaná s klasickým tvarem T.



Bezkartáčový motor EC-TEC



Optimální osvětlení

Díky integrovanému světlu LED lze přesně pracovat i v tmavých rozích.



Kompaktní nářadí se silným krouticím momentem.

Akušroubováky QUADRIVE – s příklepem a bez příklepu.

QUADRIVE. S čtyřstupňovou kovovou převodovkou. Pro přenos enormních sil a otáček: výkonné šroubování s krouticím momentem 60 Nm na 1. stupeň se tak stává snadným cvičením. A přesné vrtání otáčkami 3 800 ot/min na 4. stupeň je pak téměř hračka. Zcela bez ohledu na to, zda jde o dřevo nebo kov – řada QUADRIVE se vyznačuje dlouhou výdrží a splňuje mimořádné požadavky.

Akumulátorový vrtací šroubovák

QUADRIVE DRC 18/4

Pro šroubování a vrtání velkých průměrů se silným krouticím momentem.



Akumulátorový kombinovaný šroubovák

QUADRIVE PDC 18/4

... se zapínatelným axiálním příklepem pro vrtání do zdiva a cihel až do 10 mm.



EC-TEC

Bezkartáčový motor EC-TEC s integrovaným řízením motoru pro dlouhou životnost a maximální výkon, který se projevuje enormní příklepovou energií QUADRIVE. V kombinaci s vysoce kvalitními lithium-iontovými akumulátory 18 V 5,2 Ah AIRSTREAM dosahuje EC-TEC nejen maximální ho výkonu, ale i největší výdrže.

Mnohostranné použití díky jedinému zacvaknutí

Bleskurychlá výměny nástavců bez použití nástroje díky rozhraní FastFix.



60 Nm na 1. stupeň

QUADRIVE zvládne bez námahy dokonce i šrouby 10x300 mm.

Nechlubí se hodnotou Ah. Ale výkonem.

Akumulátor Li-Ion 5,2 Ah Festool s technologií AIRSTREAM zaručuje rychlé opětovné použití akumulátoru, a tedy práci bez přerušování – i při pracích s velkou spotřebou energie. Akumulátory jsou totiž opatřeny integrovaným chladicím kanálkem, který zkracuje dobu vychladnutí, a tedy celý proces nabíjení ve spojení s rychlonabíječkou SCA 8 až o 65 %. Naše záruka all-inclusive ostatně platí i pro akumulátory a nabíječky.*

Více informací k našim akumulátorům a nabíječkám viz stranu 22

* Záruka all-inclusive platí pro veškeré nářadí Festool zaregistrované do 30 dnů od zakoupení. Platí záruční podmínky Festool, do kterých lze nahlédnout na www.festool.cz/sluzby





Technické údaje	CXS	TXS	C 18	T 18+3	DRC 18/4	PDC 18/4
Napětí akumulátoru (V)	10,8	10,8	18	18	18	18
Stupně	2	2	2	2	4	4
Volnoběžné otáčky 1./2. rychlost (min ⁻¹)	0 – 430/0 – 1.300	0 – 430/0 – 1.300	0 – 450/0 – 1.500	0 – 450/0 – 1.500	0 – 400/0 – 850	0 – 400/0 – 850
Volnoběžné otáčky 3./4. stupeň (min ⁻¹)	–	–	–	–	0 – 1.850/0 – 3.800	0 – 1.850/0 – 3.800
Max. počet přiklepů (min ⁻¹)	–	–	–	–	–	76.000
Průměr vrtání dřevo/ocel (mm)	12/8	12/8	40/13	45/13	50/13	50/13
Průměr vrtání do zdiva (pálená cihla) (mm)	–	–	–	–	–	10
Nastavení krouticího momentu 1./2. rychlost (Nm)	0,3 – 3,4	0,3 – 3,4	0,8 – 8/0,5 – 6	0,8 – 8/0,5 – 6	1,2 – 11,5/0,8 – 7,2	1,2 – 11,5/0,8 – 7,2
Max. krouticí moment dřevo/ocel (Nm)	10/16	10/16	27/45	35/50	40/60	40/60
Upínací rozsah sklíčidla (mm)	1 – 10	1 – 10	1,5 – 13	1,5 – 13	1,5 – 13	1,5 – 13
Kapacita akumulátoru Li-Ion (Ah)	2,6	2,6	3,1/5,2	3,1/5,2	5,2	5,2
Hmotnost s akumulátorem Li-Ion (kg)	0,9	0,9	1,5/1,8	1,5/1,8	1,9	2







Šroubování do dřeva, do průměru

3 × 15	●	●	○	–	–	–
4 × 35	●	●	●	○	○	○
5 × 40	●	●	●	●	●	●
6 × 80	○	○	●	●	●	●
6 × 120	–	–	●	●	●	●
8 × 220	–	–	○	●	●	●
8 × 300	–	–	–	○	●	●
10 × 300	–	–	–	–	○	○

Vrtání do dřeva, do průměru

3	●	●	○	○	○	○
15	○	○	●	●	●	●
35	–	–	●	●	●	●
45	–	–	○	●	●	●
50	–	–	–	–	○	○

nejvhodnější ●
vhodný ○

Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
CXS	Všechny varianty: 2 x akumulátor BP-XS, nabíječka MXC, sklíčidlo CENTROTEC, držák bitů CENTROTEC, rychloupínací sklíčidlo FastFix 10 mm, bit PZ 2, spona na opasek, v Systaineru SYS 1 T-LOC		
	CXS Li 2,6-Plus	6.052,00 7.322,92	564531
	CXS Li 2,6-Set úhlový nástavec XS	7.597,00 9.192,37	564532
TXS	Všechny varianty: 2 x akumulátor BP-XS, nabíječka MXC, sklíčidlo CENTROTEC, držák bitů CENTROTEC, rychloupínací sklíčidlo FastFix 10 mm, bit PZ 2, spona na opasek, v Systaineru SYS 1 T-LOC		
	TXS Li 2,6-Plus	6.052,00 7.322,92	564509
	TXS Li 2,6-Set úhlový nástavec XS	7.597,00 9.192,37	564510
C 18	Všechny varianty: sklíčidlo CENTROTEC, držák bitů CENTROTEC, rychloupínací sklíčidlo FastFix 13 mm, bit PZ 2, spona na opasek, v Systaineru SYS 2 T-LOC		
	C 18 Li-Basic bez akumulátoru, bez nabíječky	6.309,00 7.633,89	574737
	C 18 Li 3,1-Compact 2 x akumulátor BP 18 Li 3,1 C, rychlonabíječka TCL 6	11.588,00 14.021,48	574921
	C 18 Li 5,2-Plus 2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rychlonabíječka TCL 6	12.953,00 15.673,13	574738
	C 18 Li 5,2-Set 2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rychlonabíječka TCL 6, úhlový nástavec FastFix, excentrický nástavec FastFix	15.811,00 19.131,31	575672
T 18+3	Všechny varianty: sklíčidlo CENTROTEC, držák bitů CENTROTEC, rychloupínací sklíčidlo FastFix 13 mm, spona na opasek		
	T 18+3 Li-Basic bez akumulátoru, bez nabíječky, bit PZ 2, v Systaineru SYS 2 T-LOC	6.309,00 7.633,89	574763
	T 18+3 Li 3,1-Compact 2 x akumulátor BP 18 Li 3,1 C, rychlonabíječka TCL 6, bit PZ 2, v Systaineru SYS 2 T-LOC	11.588,00 14.021,48	574908
	T 18+3 Li 5,2-Plus 2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rychlonabíječka TCL 6, bit PZ 2, v Systaineru SYS 2 T-LOC	12.953,00 15.673,13	574756
	T 18+3 Li 5,2-Set 2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rychlonabíječka TCL 6, bit PZ 2, úhlový nástavec FastFix, excentrický nástavec FastFix, v Systaineru SYS 2 T-LOC	15.811,00 19.131,31	575693
	T 18+3/PSC 420 Li I-Set akušroubovák T18+3, přímočará pila PSC 420 EB, 2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rychlonabíječka TCL 6, TwinBOX Mix, 2 x pilový plátek, chránič proti otřepům, v Systaineru SYS 3 T-LOC	21.502,00 26.017,42	575696
DRC 18/4	Všechny varianty: sklíčidlo CENTROTEC, držák bitů CENTROTEC, rychloupínací sklíčidlo FastFix 13 mm, bit PZ 2, přídavná rukojeť, v Systaineru SYS 2 DF T-LOC		
	DRC 18/4 Li-Basic bez akumulátoru, bez nabíječky	7.571,00 9.160,91	574695
	DRC 18/4 Li 5,2-Plus 2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rychlonabíječka TCL 6	14.214,00 17.198,94	574696
	DRC 18/4 Li 5,2-Plus-SCA 2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rychlonabíječka SCA 8	15.013,00 18.165,73	574916
	DRC 18/4 Li 5,2-Set-SCA 2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rychlonabíječka SCA 8, úhlový nástavec	18.103,00 21.904,63	574697
PDC 18/4	Všechny varianty: sklíčidlo CENTROTEC, držák bitů CENTROTEC, rychloupínací sklíčidlo FastFix 13 mm, bit PZ 2, přídavná rukojeť, v Systaineru SYS 2 DF T-LOC		
	PDC 18/4 Li-Basic bez akumulátoru, bez nabíječky	7.828,00 9.471,88	574701
	PDC 18/4 Li 5,2-Plus 2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rychlonabíječka TCL 6	14.472,00 17.511,12	574702
	PDC 18/4 Li 5,2-Plus-SCA 2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rychlonabíječka SCA 8	15.296,00 18.508,16	574918
	PDC 18/4 Li 5,2-Set-SCA 2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rychlonabíječka SCA 8, úhlový nástavec	18.412,00 22.278,52	574703
	PDC 18/4 Li 5,2-Set/XL-SCA 2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rychlonabíječka SCA 8, úhlový nástavec, hloubkový doraz	19.545,00 23.649,45	574704

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. | Včetně daně z přidané hodnoty.

Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Univ. držák bitových nástavců WH-CE CENTROTEC pro všechny akušroubováky a vrtačky Festool (kromě DR 20/DRP 20) s rozhraním CENTROTEC, balení pro samoobslužný prodej	618,00 747,78	492135
	Rychloupínací sklíčidlo BF-FX 10 pro akumulátorové vrtací šroubováky Festool CXS a TXS, FastFix, rozsah upnutí 1 – 10 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.448,00 1.752,08	499949
	Rychloupínací sklíčidlo KC 13-1/2-K-FFP pro všechny akumulátorové vrtací šroubováky, akumulátorové kombinované šroubováky, vrtačky (kromě DR 20/DRP 20) a příklepové vrtačky Festool s upínáním CENTROTEC, pro vrtání s příklepem, plastový kroužek, se zajištěním upínací síly, FastFix, rozsah upnutí 1,5 – 13 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.520,00 1.839,20	769067
	Rychloupínací sklíčidlo KC 13-1/2-MMFP pro všechny akumulátorové vrtací šroubováky, akumulátorové kombinované šroubováky, vrtačky (kromě DR 20/DRP 20) a příklepové vrtačky Festool s upínáním CENTROTEC, pro vrtání s příklepem, kovový kroužek s pojistkou upínací síly, FastFix, rozsah upnutí 1,5 – 13 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.754,00 2.122,34	769065
	Excentrický nástavec DD-ES pro všechny akumulátorové vrtací šroubováky Festool C a T s FastFix (kromě CXS/TXS), balení pro samoobslužný prodej	2.779,00 3.362,59	490294
	Úhlový nástavec XS-AS pro vrtací akušroubováky CXS a TXS, pro práci na úzkých místech, balení pro samoobslužný prodej	1.916,00 2.318,36	497951
	Úhlový nástavec DD-AS pro všechny akumulátorové vrtací šroubováky Festool C a T s FastFix (kromě CXS/TXS), balení pro samoobslužný prodej	2.779,00 3.362,59	490293
	Úhlový nástavec AU-43 FFP pro DRC 18/4, PDC 18/4, DR 18/4 E, PD 20/4 E, DRP 16 ET, DRP 18-4 DEC, PDP 20-4 DEC, FastFix, upínací krk Ø 43 mm, balení pro samoobslužný prodej	4.239,00 5.129,19	769097
	Adaptéry AD-3/8" FF pro DRC 18/4, PDC 18/4, DR 18/4 E, PD 20/4 E, DRP 16 ET, DRP 18-4 DEC, PDP 20-4 DEC a všechny šroubováky C+T, pro upínání nástrčných klíčů s 3/8" čtyřhranem podle DIN 3121 (strojové šroubovací nářadí), FastFix, balení pro samoobslužný prodej	1.545,00 1.869,45	769064
	Hloubkový doraz DC UNI FF pro DRC 18/4, PDC 18/4, DR 18/4 E, PD 20/4 E, DRP 16 ET, DRP 18-4 DEC, PDP 20-4 DEC a všechny šroubováky C+T, FastFix, dorazové kroužky Ø 17 mm + 23 mm, bit PH 2, nástrčný klíč vel. 8, balení pro samoobslužný prodej	2.959,00 3.580,39	769126
	Hloubkový doraz DD-DC pro všechny akumulátorové vrtací šroubováky Festool C a T s FastFix (kromě CXS/TXS), balení pro samoobslužný prodej	2.779,00 3.362,59	493539
	Dorazový kroužek PR D17-DC UNI FF 5x pro DC UNI FF, 5 dorazových kroužků pro hloubkový doraz Ø 17 mm, obsah balení 5 kusů, D 17 mm, balení pro samoobslužný prodej	106,00 128,26	768125
	Dorazový kroužek PR D23-DC UNI FF 5x pro DC UNI FF, 5 ochranných kroužků pro objímku dorazu Ø 23 mm, obsah balení 5 kusů, D 23 mm, balení pro samoobslužný prodej	106,00 128,26	768127
	Nástrčný klíč SW 3/8"-DC UNI FF 2x pro hloubkový doraz DC UNI FF, 2 nástrčné klíče vel. 8 s aretační kuličkou, obsah balení 2 kusy, upínání 3/8", balení pro samoobslužný prodej	379,00 458,59	768165
	Nástrčný klíč SW 8-DC UNI FF 2x pro hloubkový doraz DC UNI FF, 2 nástrčné klíče vel. 8 s aretační kuličkou, obsah balení 2 kusy, upínání 1/4", balení pro samoobslužný prodej	379,00 458,59	768113
	Přídavné držadlo AH-43/230 pro všechny QUADRILL DR 18/4 a PD 20/4, pro zachycení větších krouticích momentů, Ø upínání 43 mm, délka 230 mm, balení pro samoobslužný prodej	348,00 421,08	768613
	Přídavné držadlo AH-43/185 pro všechny QUADRIVE DRC 18/4, PDC 18/4 a BHC 18, pro zachycení větších krouticích momentů, délka 185 mm, Ø upínání 43 mm, balení pro samoobslužný prodej	281,00 340,01	768615
	Akumulátorová a nabíjecí technologie viz strana 22		

Rychlejší postupy s rychlovýměnným systémem CENTROTEC a nástavci FastFix – bez použití nástroje.

Úhlový nástavec

Ideální pro šroubování přes roh a skrytých šroubů v úzkých rozích.

Hloubkový doraz

Pro přesné zašroubování se stejnou hloubkou.

Excentrický nástavec

Pro šroubování blízko okrajů.

Sklíčidlo

Standardní rozpětí až 13 mm umožňuje také použití všech standardních bitů a vrtáků s válcovou stopkou.

Sklíčidlo CENTROTEC

Sklíčidlo a držák bitů v jednom a o 50 % menší a 80 % lehčí než standardní sklíčidlo. A nikoli na úkor kvality – naopak. Šestihranné upínání zajišťuje spolehlivý přenos síly a zabraňuje zdeformování nadměrným upnutím a prokluzování vrtáku. Zároveň tento princip zabezpečuje vysoce vystředěný chod. Univerzální držák bitových nástavců CENTROTEC pasuje na všechny akušroubováky Festool s rozhraním FastFix: pro bleskurychlé přecházení mezi vrtáním, zahlubováním a šroubováním při „trojboji“ při montáži.



Komfortní kladivo mezi kompaktními akumulátorovými vrtacími kladivy.

Akumulátorové vrtací kladivo.

Vyvinuté podle vlastních zákonů: s ergonomickým provedením ve tvaru C a vyváženým rozložením hmotnosti jako zárukou pro práci bez únavy. Kombinace bezuhlíkového motoru EC-TEC a integrovaného řízení motoru zabezpečuje mimořádnou příklepovou energii, která umožňuje rychlé a výkonné pronikání do každého betonu. Tlumení vibrací zachycuje rázovou energii dříve, než se dostane k ruce.



Akumulátorové vrtací kladivo BHC 18

Vrtání otvorů pro hmoždinky do 18 mm do betonu, kamene a zdiva s pneumatickým příklepem. Díky hmotnosti pouze 2,6 kg a vynikajícímu vyvážení se ideálně hodí pro nepřetržité používání při zařizování interiérů a montáži.



Bezkartáčový
motor EC-TEC

Technické údaje	BHC 18
Napětí akumulátoru (V)	18
Stupně	1
Volnoběžné otáčky (min ⁻¹)	0 – 1.100
Max. počet příklepů (min ⁻¹)	4.895
Max. průměr vrtáků v betonu (mm)	18
Průměr vrtání vrtacích korunek max. (mm)	68
Max. krouticí moment dřevo/ocel (Nm)	10/25
Upínání nástrojů	SDS-Plus
Energie jednotlivého úderu (J)	1,8
Kapacita akumulátoru Li-Ion (Ah)	3,1/5,2
Hmotnost s akumulátorem Li-Ion (kg)	2,3/2,6

**Práce s odsáváním**


Bezprašné a stabilní vrtání beze zbytků:
S hubicí na prach při vrtání a patentovaným dvoukomorovým systémem do Ø max. 12 mm na podlaze, stěně a stropě nepředstavuje žádný problém. Optimální nastavení hadice díky flexibilnímu kloubu. A mechanická podložka zabezpečuje stabilitu i na nerovných plochách.







**Jednoduchá komunikace**

Akumulátor 5,2 Ah Bluetooth® komunikuje s modulem Bluetooth® vysavače CLEANTEC** a při zapnutí ho automaticky spustí. I při práci s vrtacím kladivem tak můžete v kombinaci s hubicí na prach při vrtání využívat výhod celého bezprašného systému Festool.

Možné vypnutí přiklepu

Např. při navrtávání dlaždic.

Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
BHC	Všechny varianty: přídatná rukojeť, hloubkový doraz, v Systaineru SYS 2 T-LOC		
	BHC 18 Li-Basic bez akumulátoru, bez nabíječky	8.240,00 9.970,40	574723
	BHC 18 Li 3,1 I-Compact 2 x akumulátor BP 18 Li 3,1 CI, rychlonabíječka TCL 6	13.519,00 16.357,99	575700
	BHC 18 Li 5,2 I-Plus 2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 ASI, rychlonabíječka TCL 6	14.884,00 18.009,64	575697

Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Vrtáky do kladiv SDS-Set D5-D12/7 pro akumulátorové vrtací kladivo BHC 18 a všechna ostatní vrtací kladiva s upínáním SDS-Plus, vrták do kladiva D 5 x 50 mm, 2 x vrták do kladiva D 6 x 50 mm, vrták do kladiva D 6 x 100 mm, vrták do kladiva D 8 x 100 mm, vrták do kladiva D 10 x 100 mm, vrták do kladiva D 12 x 100 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.826,00 2.209,46	204070
	Adaptéry AD SDS-plus/FastFix pro BHC 18, RHP 18, CHP 26, pro upnutí sklíčidla CENTROTEC, balení pro samoobslužný prodej	456,00 551,76	769068
	Univ. držák bitových nástavců WH-CE CENTROTEC pro všechny akušroubováky a vrtáčky Festool (kromě DR 20/DRP 20) s rozhraním CENTROTEC, balení pro samoobslužný prodej	618,00 747,78	492135
	Přídavné držadlo AH-43/185 pro všechny QUADRIVE DRC 18/4, PDC 18/4 a BHC 18, pro zachycení větších kroutících momentů, délka 185 mm, Ø upínání 43 mm, balení pro samoobslužný prodej	281,00 340,01	768615
	Hubice na prach při vrtání D 27-BSD pro BHC 18, PDC 18, PD 20 a mobilní vysavače CT/CTL/CTM, adaptér s flexibilním nástavcem, manžeta pro vrtání z poniklované oceli, hodí se pro všechny běžné průmyslové a domácí vysavače, výjimka: při vysávání s automatickým čištěním filtru je nutné ho vypnout, Ø přípojky 27-32 mm, Ø vrtáku 0 – 12 mm, balení pro samoobslužný prodej	544,00 658,24	500483
	Akumulátorová a nabíjecí technologie viz strana 22		

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.

Bez daně z přidané hodnoty. I Včetně daně z přidané hodnoty.

** U CT 26/36/48 lze dovybavit jako příslušenství, u CT MINI I a MIDI I již integrovaný.

Síla a výdrž pro výstavbu interiérů.

Akumulátorový sádrokartonářský šroubovák DURADRIVE.

Pracuje s enormním počtem otáček a přináší do montáže sádrokartonů nový rytmus. Důležitým příspěvkem k tomu je inovativní funkce Stop-and-Go, díky které motor pracuje pouze tehdy, když je zapotřebí. Výsledek: až o 40 % větší šroubovací výkon na jedno nabití akumulátoru, větší komfort a rychlost při sériovém šroubování. Pro rychlost, kterou lze ještě zvýšit pomocí zásobníku.

Akumulátorový stavební šroubovák
DURADRIVE DWC 18



Bezkartáčový motor EC-TEC



Technické údaje	DWC 18-2500	DWC 18-4500
Napětí akumulátoru (V)	18	18
Stupně	1	1
Volnoběžné otáčky (min ⁻¹)	0 – 2.500	0 – 4.500
Max. krouticí moment dřevo/ocel (Nm)	7/18	5/14
Maximální použitelná délka šroubů (mm)	55	55
Upínání nástrojů	1/4"	1/4"
Kapacita akumulátoru Li-Ion (Ah)	3,1/5,2	3,1/5,2
Hmotnost s hloubkovým dorazem (kg)	1,6/1,9	1,6/1,9
Hmotnost se zásobníkem (kg)	2/2,3	2/2,3







**Práce na míru**

Hloubkový doraz lze namontovat bez použití nástrojů a nastavit ve stupních po 0,1 mm. Díky tomu je zaručena konstantní hloubka zašroubování a usazení šroubu. Od samého začátku jsou tak vyloučeny zdlouhavé dodatečné práce.

**Lehká váha**

Ještě lepší manipulace s variantou Compact: s 3,1Ah akumulátorem Compact s hmotností pouhých 400 g. Ideální pro šroubování nad hlavou.

Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
DWC 18-2500	Všechny varianty: zásobník, hloubkový doraz, držák na lešení, magnetický držák bitů, 2 x bit PH2 dlouhý, bit PH 2, spona na opasek, v Systaineru SYS 2 T-LOC		
	DWC 18-2500 Li-Basic bez akumulátoru, bez nabíječky	9.682,00 11.715,22	574742
	DWC 18-2500 Li 3,1-Compact 2 x akumulátor BP 18 Li 3,1 C, rychlonabíječka TCL 6	14.961,00 18.102,81	574911
	DWC 18-2500 Li 5,2-Plus 2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rychlonabíječka TCL 6	16.326,00 19.754,46	574743
DWC 18-4500	Všechny varianty: zásobník, hloubkový doraz, držák na lešení, magnetický držák bitů, 2 x bit PH2 dlouhý, bit PH 2, spona na opasek, v Systaineru SYS 2 T-LOC		
	DWC 18-4500 Li-Basic bez akumulátoru, bez nabíječky	9.682,00 11.715,22	574747
	DWC 18-4500 Li 3,1-Compact 2 x akumulátor BP 18 Li 3,1 C, rychlonabíječka TCL 6	14.961,00 18.102,81	574913
	DWC 18-4500 Li 5,2-Plus 2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rychlonabíječka TCL 6	16.326,00 19.754,46	574745

Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Zásobník AF 55-DWC pro DWC, DWP, na páskované vruty, 25–55 mm, bit PH2 dlouhý, v kartonu	5.272,00 6.379,12	769146
	Bit PH PH2-AF-55 3x AF 55-DWP/DWC, velikost PH 2, délka 152 mm, obsah balení 3 kusy, balení pro samoobslužný prodej	456,00 551,76	769124
	Bit PZ PZ 2-AF-55 3x AF 55-DWP/DWC, velikost PZ 2, délka 152 mm, obsah balení 3 kusy, balení pro samoobslužný prodej	456,00 551,76	769078
	Bit TX TX 20-AF-55/3 AF 55-DWP/DWC, šroubování páskovaných vrutů do dřeva (TX 20) do délky 55 mm, dlouhé bity pro zásobník, ideální pro DWC 18-2500, délka 152 mm, obsah balení 3 kusy, velikost TX 20, balení pro samoobslužný prodej	456,00 551,76	201463
	Držák bitů BH-DWC pro DWC, DWP, balení pro samoobslužný prodej	240,00 290,40	769125
	Akumulátorová a nabíjecí technologie viz strana 22		

Silný krouticí moment.

Vrtačka QUADRILL.

QUADRILL DR 20 je silák pro extrémně náročné vrtání a šroubování: ideální pro otvory až 20 mm do oceli, resp. 65 mm do dřeva a krouticí moment 98 Nm pro šrouby až 12 × 300 mm. Flexibilitu zabezpečuje rychlovýměnný systém XL-CENTROTEC a FastFix a maximálně komfortní práci úhlová hlava, kterou lze nastavit pro každou pracovní polohu.



Vrtačka
QUADRILL DR 20







Technické údaje	DR 20
Příkon (W)	1.100
Stupně	1
Volnoběžné otáčky (min ⁻¹)	0 – 650
Průměr vrtání (ocel/hliník/dřevo) (mm)	20/28/65
Max. krouticí moment (Nm)	98
Rozsah sklíčidla (mm)	3 – 16
Upnutí sklíčidla	FastFix
Upínací krk Ø (mm)	57
Hmotnost (kg)	3,4
Hmotnost (bez sklíčidla) (kg)	2,7

**Extrémně robustní**









Díky velkému upínacímu krku se zesíleným hnacím hřídelem a velkým vřetenem je vrtačka QUADRILL mimořádně robustní – perfektní na stavbu.













**Na nejmenším prostoru**

Úhlový nástavec je ideálně vhodný pro šroubování v rohu a skrytých šroubů v úzkých rozích.

Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
DR 20	Všechny varianty: zubové sklíčidlo se zajišťovacím zámkem, teleskopické přidavné držadlo, hloubkový doraz, v Systaineru SYS MAXI 2		
	DR 20 E FF-Plus	11.253,00 13.616,13	767991
	DR 20 E FF-Set sklíčidlo CENTROTEC XL, příslušenství sestává z úhlové hlavy, adaptéru nástrčného klíče, 2 nástrčných klíčů a Bit Boxu	19.622,00 23.742,62	768933
Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Univ. držák bitových nástavců CC-XL CENTROTEC pro DR 20 E FF, DRP 20 ET FF, DRP 20-2 E FF, pro upínání nástrojů CENTROTEC, upínání FastFix, balení pro samoobslužný prodej	982,00 1.188,22	769071
	Zubové sklíčidlo CC-16 FFP pro DR 20 E FF, DRP 20 ET FF, DRP 20-2 E FF, s klíčem, upínání FastFix, rozsah upnutí 3 – 16 mm, balení pro samoobslužný prodej	3.152,00 3.813,92	769061
	Úhlový nástavec AU DR 20 pro DR 20 E FF, DRP 20 ET FF, DRP 20-2 E FF, upínání FastFix, upínací krk Ø 57 mm, balení pro samoobslužný prodej	5.127,00 6.203,67	769060
Adaptéry Všechny varianty: balení pro samoobslužný prodej			
	AD-1/2 FF pro DR 20 E FF, DRP 20 ET FF, DRP 20-2 E FF, pro adaptér s rychlou výměnou, pro upínání nástrčných klíčů s 1/2" čtyřhranem, upínání FastFix	1.780,00 2.153,80	769062
	AD-D10/M14 pro míchací metly Festool: k upínání do sklíčidla, pro vrtačky, k upínání brusných talířů se závitem M14 do sklíčidla, pro leštící talíř Ø 80: k upnutí do sklíčidla akumulátorové vrtačky, upínací průměr 10 mm	521,00 630,41	483944
Přidavné držadlo Všechny varianty: pro DRP 20, pro zachycení větších krouticích momentů, Ø upínání 57 mm, balení pro samoobslužný prodej			
	AH-57/230 délka 230 mm, teleskop s možností vytažení do 325 mm	528,00 638,88	769044
	AH-57/275 délka 275 mm, teleskop s možností vytažení do 380 mm	629,00 761,09	769045

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. | Včetně daně z přidané hodnoty.


Bity délky 25 mm		Cena v Kč*	Obj. číslo
Bit PZ Všechny varianty: obsah balení 10 kusů, délka 25 mm, balení pro samoobslužný prodej			
	PZ 1-25/10 velikost PZ 1	245,00 296,45	490481
	PZ 2-25/10 velikost PZ 2	245,00 296,45	490482
	PZ 3-25/10 velikost PZ 3	245,00 296,45	490483
Bit TX Všechny varianty: obsah balení 10 kusů, délka 25 mm, balení pro samoobslužný prodej			
	TX 10-25/10 velikost TX 10	343,00 415,03	490504
	TX 15-25/10 velikost TX 15	343,00 415,03	490505
	TX 20-25/10 velikost TX 20	343,00 415,03	490506
	TX 25-25/10 velikost TX 25	343,00 415,03	490507
	TX 30-25/10 velikost TX 30	343,00 415,03	490508
twinBOX Všechny varianty: 10-dílný obsah, balení pro samoobslužný prodej			
	BB-PZ 3 x bit PZ 1, 4 x bit PZ 2, 3 x bit PZ 3	528,00 638,88	496934
	BB-TX bit TX 10, 2 x bit TX 15, 3 x bit TX 20, 3 x bit TX 25, bit TX 30	528,00 638,88	496935
	BB-MIX bit PH 1, bit PH 2, bit PZ 1, bit PZ 2, bit PZ 3, bit SZ 0,8x5,5, bit TX 15, bit TX 20, bit TX 25, bit TX 30	528,00 638,88	496936
Bity o délce 50 mm		Cena v Kč*	Obj. číslo
Bit PZ Všechny varianty: pro všechny akumulátorové vrtací šroubováky Festool s rozhraním CENTROTEC, délka 50 mm, obsah balení 2 kusy, balení pro samoobslužný prodej			
	PZ 1-50 CENTRO/2 velikost PZ 1	356,00 430,76	205069
	PZ 2-50 CENTRO/2 velikost PZ 2	356,00 430,76	205070
	PZ 3-50 CENTRO/2 velikost PZ 3	356,00 430,76	205072
Bit PH Všechny varianty: pro všechny akumulátorové vrtací šroubováky Festool s rozhraním CENTROTEC, délka 50 mm, obsah balení 2 kusy, balení pro samoobslužný prodej			
	PH 1-50 CENTRO/2 velikost PH 1	356,00 430,76	205073
	PH 2-50 CENTRO/2 velikost PH 2	356,00 430,76	205074
	PH 3-50 CENTRO/2 velikost PH 3	356,00 430,76	205075
Bit TX Všechny varianty: pro všechny akumulátorové vrtací šroubováky Festool s rozhraním CENTROTEC, délka 50 mm, obsah balení 2 kusy, balení pro samoobslužný prodej			
	TX 10-50 CENTRO/2 velikost TX 10	356,00 430,76	205076
	TX 15-50 CENTRO/2 velikost TX 15	356,00 430,76	205079
	TX 20-50 CENTRO/2 velikost TX 20	356,00 430,76	205080
	TX 25-50 CENTRO/2 velikost TX 25	356,00 430,76	205081
	TX 30-50 CENTRO/2 velikost TX 30	356,00 430,76	205082
	TX 40-50 CENTRO/2 velikost TX 40	356,00 430,76	205083
	Sortiment bitů CENTRO Bit-Set 1 pro všechny akumulátorové vrtací šroubováky Festool s rozhraním CENTROTEC, 6dílná, v Bit Checku, bit TX 20, bit TX 25, bit TX 30, bit TX 40, bit PZ 1, bit PZ 2, délka 50 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.000,00 1.210,00	205087
	Sortiment bitů DB CE 50/12-Set 1 pro všechny akumulátorové vrtací šroubováky Festool s rozhraním CENTROTEC, pro SYS TL s přihrádkou ve víku, 12dílná, bit PH 1, bit PH 2, bit PH 3, bit PZ 1, bit PZ 2, bit PZ 3, bit TX 10, bit TX 15, bit TX 20, bit TX 25, bit TX 30, bit TX 40, ve vložce do víka, délka 50 mm, balení pro samoobslužný prodej	2.076,00 2.511,96	205089


Bity délky 100 mm		Cena v Kč*	Obj. číslo
Bit PZ Všechny varianty: obsah balení 2 kusy, délka 100 mm, balení pro samoobslužný prodej			
	PZ 1-100 CE/2 velikost PZ 1	433,00 523,93	500841
	PZ 2-100 CE/2 velikost PZ 2	433,00 523,93	500842
	PZ 3-100 CE/2 velikost PZ 3	433,00 523,93	500843
Bit PH Všechny varianty: obsah balení 2 kusy, délka 100 mm, balení pro samoobslužný prodej			
	PH 1-100 CE/2 velikost PH 1	433,00 523,93	500844
	PH 2-100 CE/2 velikost PH 2	433,00 523,93	500845
	PH 3-100 CE/2 velikost PH 3	433,00 523,93	500846
Bit TX Všechny varianty: obsah balení 2 kusy, délka 100 mm, balení pro samoobslužný prodej			
	TX 15-100 CE/2 velikost TX 15	433,00 523,93	500847
	TX 20-100 CE/2 velikost TX 20	433,00 523,93	500848
	TX 25-100 CE/2 velikost TX 25	433,00 523,93	500849
	TX 30-100 CE/2 velikost TX 30	433,00 523,93	500850
	Sada bitů CENTROTEC BITS CE SET TL 6X pro SYS TL s přihrádkou ve víku, 6 bitů CENTROTEC: PZ 2-100 CE, PZ 3-100 CE, TX 15-100 CE, TX 20-100 CE, TX 25-100 CE, TX 30-100 CE, délka 100 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.118,00 1.352,78	769095
Bity a držáky bitů		Cena v Kč*	Obj. číslo
Bit-Box Všechny varianty: pro všechny akušroubováky Festool s rozhraním FastFix, magnetický držák bitů CENTROTEC BH 60 CE, 10-dílný obsah, balení pro samoobslužný prodej			
	PZ + BH 60-CE 2 x bit PZ 1, 5 x bit PZ 2, 2 x bit PZ 3	505,00 611,05	493260
	TX + BH 60-CE bit TX 10, 2 x bit TX 15, 3 x bit TX 20, 2 x bit TX 25, bit TX 30	505,00 611,05	493261
	MIX + BH 60-CE bit PH 1, bit PH 2, bit PZ 1, bit PZ 2, bit PZ 3, bit SZ 0,8x5,5, bit TX 15, bit TX 20, bit TX 25	505,00 611,05	493262
	Sortiment bitů BITS + BHS 60 CE TL 24x pro SYS TL s přihrádkou ve víku, 24dílná, 2 x bit PH 1, 2 x bit PH 2, 2 x bit PH 3, 2 x bit PZ 1, 2 x bit PZ 2, 2 x bit PZ 3, 2 x bit TX 10, 2 x bit TX 15, 2 x bit TX 20, 2 x bit TX 25, 2 x bit TX 30, 2 x bit TX 40, Držák bitů pro rychlou výměnu BHS 60 CE, balení pro samoobslužný prodej	992,00 1.200,32	769094
	Držák bitů pro rychlou výměnu BHS 60 CE pro všechny akumulátorové vrtací šroubováky Festool s rozhraním CENTROTEC, magnetický držák bitů pro rychlou výměnu Centrotec pro upínání 25mm standardních bitů, délka 60 mm, balení pro samoobslužný prodej	840,00 1.016,40	205097
	Magnetický držák bitů BH 60 CE-Imp pro všechny akušroubováky Festool s rozhraním FastFix, hodí se také pro použití s rázovým utahovákem T115 Impact, balení pro samoobslužný prodej	317,00 383,57	498974
	Magnetický držák bitů BV 150 CE pro všechny akušroubováky Festool s rozhraním FastFix, extra dlouhý, balení pro samoobslužný prodej	629,00 761,09	492540
Adaptéry Všechny varianty: pro všechny akušroubováky Festool s rozhraním FastFix, pro nástrčné klíče, s kulčikovou pojistkou pro ruční použití, balení pro samoobslužný prodej			
	1/4"-50 CE/KG CENTROTEC upínání 1/4", délka 50 mm	624,00 755,04	495131
	3/8"-70 CE/KG CENTROTEC upínání 3/8", délka 70 mm	876,00 1.059,96	495133
	Šroubovák SD-CE-DRIVE-UNI pro nástroje Centrotec pro vrtání a šroubování, balení pro samoobslužný prodej	649,00 785,29	200140





* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. | Včetně daně z přidané hodnoty.

08 Vrtání a šroubování



Kazeta s bity		Cena v Kč*	Obj. číslo
Kazeta s bity Všechny varianty: 31dílná, 1 magnetický držák bitů 1/4", balení pro samoobslužný prodej			
	TX 10-50/BH-SORT/31x 3 x bit TX 10, 3 x bit TX 15, 6 x bit TX 20, 6 x bit TX 25, 6 x bit TX 30, 3 x bit TX 40, 3 x bit TX 50	861,00 1.041,81	769137
	BIT/BH-SORT/31x po 1 ks LS 4,5; LS 5,5; LS 6,5; HEX 4; HEX 5; HEX 6, 2 x bit TX 10, 2 x bit TX 15, 2 x bit TX 20, 2 x bit TX 25, 2 x bit TX 30, 2 x bit TX 40, 2 x bit PH 1, 2 x bit PH 2, 2 x bit PH 3, 2 x bit PZ 1, 2 x bit PZ 2, 2 x bit PZ 3	861,00 1.041,81	769138
	Ráčnová souprava 1/4"-CE RA-Set 36 Sada nástrčných klíčů 1/4" od 4,0 do 13 mm, 19 různých vrtacích nástavců a 2 prodloužení bitu, ráčna a rukojeť CENTROTEC a dále adaptér a prodloužení, v Systaineru SYS MINI	3.624,00 4.385,04	497881
	Montážní balíček SYS 1 CE-SORT pro všechny akušroubováky Festool s rozhraním FastFix, rukojeť na šroubováky CENTROTEC DRIVE, sklíčidlo CENTROTEC, magnetický držák bitů CENTROTEC BH 60 CE, mimořádně dlouhý magnetický držák bitů CENTROTEC BV 150 CE, adaptér pro vrtáčky BA-CE CENTROTEC, úhlový zahlubovač QLS D2-8 CE, úhlový zahlubovač QLS D5-15 CE, Vrták s hloubkovým dorazem BTA HW D5 CE, vrták-zahlubovač s hloubkovým dorazem BSTA HS D3,5 CE, středící vrták ZB HS D5 EURO CE, nástavec na šroubování skob HD D18 CE, TwinBOX Mix, kazeta s vrtáky HSS D3-10 CE/10, kazeta s vrtáky BKS D3-8 CE/W-K, 12 dlouhých bitů CENTROTEC PZ/PH/TX, 50dílná sada 25 mm bitů, v Systaineru SYS 1 T-LOC	11.562,00 13.990,02	497628
Spirálový vrták CENTROTEC HSS		Cena v Kč*	Obj. číslo
Spirálový vrták Všechny varianty: balení pro samoobslužný prodej			
HSS D 3/33 CE/M-Set souprava vrtáků s držákem vrtáků a 2 náhradními vrtáky, imbusový klíč, průměr 3 mm		289,00 349,69	493421
HSS D 3,5/39 CE/M-Set souprava vrtáků s držákem vrtáků a 2 náhradními vrtáky, imbusový klíč, průměr 3,5 mm		304,00 367,84	493422
HSS D 4/43 CE/M-Set souprava vrtáků s držákem vrtáků a 2 náhradními vrtáky, imbusový klíč, průměr 4 mm		320,00 387,20	493423
HSS D 4,5/47 CE/M-Set souprava vrtáků s držákem vrtáků a 2 náhradními vrtáky, imbusový klíč, průměr 4,5 mm		346,00 418,66	493424
HSS D 5/52 CE/M-Set souprava vrtáků s držákem vrtáků a 2 náhradními vrtáky, imbusový klíč, průměr 5 mm		351,00 424,71	493425
	HSS D 5,5/57 CE/M-Set souprava vrtáků s držákem vrtáků a 2 náhradními vrtáky, imbusový klíč, průměr 5,5 mm	356,00 430,76	493426
HSS D 6/57 CE/M-Set souprava vrtáků s držákem vrtáků a 2 náhradními vrtáky, imbusový klíč, průměr 6 mm		371,00 448,91	493427
HSS D 6,5/63 CE/M-Set souprava vrtáků s držákem vrtáků a 2 náhradními vrtáky, imbusový klíč, průměr 6,5 mm		387,00 468,27	493428
HSS D 8,0/75 CE/M-Set souprava vrtáků s držákem vrtáků a 1 náhradním vrtákem, imbusový klíč, průměr 8 mm		549,00 664,29	495308
HSS D 10,0/75 CE/M-Set souprava vrtáků s držákem vrtáků a 1 náhradním vrtákem, imbusový klíč, průměr 10 mm		685,00 828,85	495309
	HSS D3-10 CE/10 kazeta s vrtáky, průměr 3 – 10 mm	2.591,00 3.135,11	495128




Spirálový vrták CENTROTEC HSS		Cena v Kč*	Obj. číslo
Spirálový vrták Všechny varianty: náhradní vrták pro sadu M spirálových vrtáků CENTROTEC, náhradní vrták pro šroubovitý vrták CENTROTEC HSS, balení pro samoobslužný prodej			
	HSS D 3/33 M/10 obsah balení 10 kusů, průměr 3 mm	294,00 355,74	493437
	HSS D 3,5/39 M/10 obsah balení 10 kusů, průměr 3,5 mm	312,00 377,52	493438
	HSS D 4/43 M/10 obsah balení 10 kusů, průměr 4 mm	384,00 464,64	493439
	HSS D 4,5/47 M/10 obsah balení 10 kusů, průměr 4,5 mm	438,00 529,98	493440
	HSS D 5/52 M/10 obsah balení 10 kusů, průměr 5 mm	479,00 579,59	493441
	HSS D 5,5/57 M/10 obsah balení 10 kusů, průměr 5,5 mm	518,00 626,78	493442
	HSS D 6/57 M/10 obsah balení 10 kusů, průměr 6 mm	562,00 680,02	493443
	HSS D 6,5/63 M/10 obsah balení 10 kusů, průměr 6,5 mm	631,00 763,51	493444
	HSS D 8,0/75 M/5 obsah balení 5 kusů, průměr 8 mm	683,00 826,43	495310
	HSS D 10,0/75 M/5 obsah balení 5 kusů, průměr 10 mm	1.007,00 1.218,47	495311






Vrták do oceli HSS		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Kazeta s vrtáky do oceli HSS HSS D 1-10 Sort/19 kazeta s vrtáky, průměr 1-10 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.566,00 1.894,86	498981

Spirálový vrták na dřevo		Cena v Kč*	Obj. číslo
Spirálový vrták na dřevo Všechny varianty: pro všechny akušroubováky Festool s rozhraním FastFix, balení pro samoobslužný prodej			
	D 3 CE/W průměr 3 mm	255,00 308,55	492512
	D 4 CE/W průměr 4 mm	255,00 308,55	492513
	D 5 CE/W průměr 5 mm	263,00 318,23	492514
	D 6 CE/W průměr 6 mm	276,00 333,96	492515
	D 7 CE/W průměr 7 mm	281,00 340,01	492516
	D 8 CE/W průměr 8 mm	340,00 411,40	492517
	D 10 CE/W průměr 10 mm	400,00 484,00	492518
	Kazeta s vrtáky DB WOOD CE SET TL 6x 6 spirálových vrtáků do dřeva CENTROTEC, průměr 4, 2 x 5, 6, 8, 10 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.527,00 1.847,67	769093
	Kazeta s vrtáky BKS D 3-8 CE/W kazeta s dlouhými vrtáky, s centrovacím hrotem, průměr 3, 4, 5, 6, 8 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.291,00 1.562,11	493648
	Kazeta s vrtáky BKS D 3-8 CE/W-K kazeta s vrtáky krátká, s centrovacím hrotem, průměr 3, 4, 5, 6, 8 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.177,00 1.424,17	495130


08 Vrtání a šroubování


Vrtáky do kamene CENTROTEC s tvrdokovovým břitem		Cena v Kč*	Obj. číslo
Vrtáky do kamene Všechny varianty: pro akumulátorové kombinované šroubováky, příklepové vrtačky s rozhraním Fastfix, balení pro samoobslužný prodej			
	DB STONE CE D4 3x obsah balení 3 kusy, průměr 4 mm	742,00 897,82	769111
	DB STONE CE D5 3x obsah balení 3 kusy, průměr 5 mm	758,00 917,18	769112
	DB STONE CE D6 3x obsah balení 3 kusy, průměr 6 mm	824,00 997,04	769113
	DB STONE CE D8 3x obsah balení 3 kusy, průměr 8 mm	894,00 1.081,74	769114
	DB STONE CE D10 3x obsah balení 3 kusy, průměr 10 mm	1.000,00 1.210,00	769115
	DB STONE CE SET TL pro SYS TL s příhrádkou ve víku, 6 vrtáků do kamene CENTROTEC: Ø 4, 5, 2 x 6, 8, 10 mm	1.432,00 1.732,72	769096

Forstnerův vrták CENTROTEC, systém ZOBO		Cena v Kč*	Obj. číslo
Forstnerovy vrtáky Všechny varianty: systém ZOBO, balení pro samoobslužný prodej			
	FB D 15 CE-Zobo průměr 15 mm	657,00 794,97	496472
	FB D 20 CE-Zobo průměr 20 mm	806,00 975,26	496473
	FB D 25 CE-Zobo průměr 25 mm	976,00 1.180,96	496474
	FB D 30 CE-Zobo průměr 30 mm	1.141,00 1.380,61	496475
	FB D 35 CE-Zobo průměr 35 mm	1.311,00 1.586,31	496476
	Sada Forstnerových vrtáků FB Set D 15-35 CE-Zobo robustní plastová kazeta s vrtáky, systém ZOBO, FB D 15 CE-Zobo, FB D 20 CE-Zobo, FB D 25 CE-Zobo, FB D 30 CE-Zobo, FB D 35 CE-Zobo, průměr 15 – 35 mm, balení pro samoobslužný prodej	4.332,00 5.241,72	496390
	Sada náhradních dílů ZOBO FB-CE/Er-Zobo středící hroty (FB-CE 2,5x3,5/ZS a FB-CE 2,5x7,5/ZS), středící vrtáky (FB-CE 3x30/ZB) a vyrážače (FB-Set-D 15-35 CE), pro Forstnerův vrták CENTROTEC, balení pro samoobslužný prodej	505,00 611,05	497268

Nástroje CENTROTEC pro vrtání a zahlubování		Cena v Kč*	Obj. číslo
Záhlubník Všechny varianty: balení pro samoobslužný prodej			
	QLS D 2- 8 CE průměr 2 – 8 mm	783,00 947,43	492520
	QLS D 5-15 CE pro zahlubování a šroubování v rovině, průměr 5 – 15 mm	964,00 1.166,44	492521
	Vrták BTA HW D 5 CE tvrdokov, nastavitelný hloubkový doraz, průměr 5 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.126,00 1.362,46	492522
	Náhradní vrták HW D 5 F.BTA pro vrták s hloubkovým dorazem, tvrdokov, průměr 5 mm, balení pro samoobslužný prodej	755,00 913,55	491794
	Vrták zahlubovač BSTA HS D 3,5 CE nastavitelný hloubkový doraz, průměr 3,5 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.473,00 1.782,33	492523
	Náhradní vrták EB-BSTA D 3,5/5 pro vrták – zahlubovač s hloubkovým dorazem, obsah balení 5 kusů, průměr 3,5 mm, balení pro samoobslužný prodej	392,00 474,32	494445

Nástroje CENTROTEC pro vrtání a zahlubování		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Vrták zahlubovač BSTA HS D 4,5 CE nastavitelný hloubkový doraz, průměr 4,5 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.551,00 1.876,71	492524
	Náhradní vrták EB-BSTA D 4,5/5 pro vrták – zahlubovač s hloubkovým dorazem, obsah balení 5 kusů, průměr 4,5 mm, balení pro samoobslužný prodej	392,00 474,32	494446
	Vrták zahlubovač BSTA HS D 5 CE nastavitelný hloubkový doraz, průměr 5 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.625,00 1.966,25	496451
	Náhradní vrták EB-BSTA D 5/5 pro vrták – zahlubovač s hloubkovým dorazem, obsah balení 5 kusů, průměr 5 mm, balení pro samoobslužný prodej	392,00 474,32	496452
	Vrták zahlubovač BSTA HS D 4 L60 CE pro všechny akušroubováky Festool, pro použití se sklíčidlem CENTROTEC, nastavitelný hloubkový doraz, vhodný především pro vrtání otvorů do terasových prken, průměr 4 mm, max. hloubka vrtání 60 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.612,00 1.950,52	202392
	Náhradní vrták EB-BSTA D4/2 pro vrták – zahlubovač s hloubkovým dorazem, výrazně delší životnost, protože je vrták vyrobený z vysoce kvalitní oceli HSS Böhler, výrazně delší životnost, protože je vrták vyrobený z vysoce kvalitní oceli HSS Böhler, průměr 4 mm, max. hloubka vrtání 60 mm, balení pro samoobslužný prodej	673,00 814,33	202393
	Středicí vrták ZB HS D 5 EURO CE s omezením hloubky pro Euro-šrouby 5 mm, průměr 5 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.473,00 1.782,33	492525
	Náhradní vrták HS D 5 pro středicí vrtáky, průměr 5 mm, balení pro samoobslužný prodej	552,00 667,92	493572
	Nástavec pro šroubování skob a háčků HD D 18 CE pro všechny akušroubováky Festool s rozhraním FastFix, průměr 18 mm, balení pro samoobslužný prodej	304,00 367,84	492526
	Adaptér pro vrtáčky BA-CE CENTROTEC balení pro samoobslužný prodej	505,00 611,05	496450

Vodicí systémy pro vrtání		Cena v Kč*	Obj. číslo
Tesařský vrtací stojan Všechny varianty: pro výkonné vrtáčky, lehký chod díky přesným vodicím tyčím a bronzovým kluzným ložiskům ve vodicích drážkách, záruka stability díky pravouhlé základové desce s přesně frézovanou opěrnou plochou, 2 x hloubkový doraz, vodicí kotouč pro vrtáky Ø 8 až 26 mm, 2 x paralelní doraz, redukční kroužek Ø 57 mm / 43 mm, v kartonu			
	GD 320 max. hloubka vrtání 240 mm, max. délka vrtáku 320 mm, hmotnost 2,8 kg	7.584,00 9.176,64	768768
	GD 460 max. hloubka vrtání 380 mm, max. délka vrtáku 460 mm, hmotnost 3,2 kg	8.189,00 9.908,69	768119
	GD 460 A naklápěcí, max. hloubka vrtání 310 mm, max. délka vrtáku 460 mm, hmotnost 3,7 kg	10.689,00 12.933,69	769042

Příslušenství pro sádkartonářský šroubovák DWC		Cena v Kč*	Obj. číslo
Páskované vruty Všechny varianty: AF 55-DWP/DWC, obsah balení 1.000 kusů, průměr 3,9 mm, v kartonu			
	DWS C FT 3,9x25 1000x v zásobníku, 1 000 ks, jemný závit, délka 25 mm	840,00 1.016,40	769142
	DWS C FT 3,9x35 1000x v zásobníku, 1 000 ks, jemný závit, délka 35 mm	840,00 1.016,40	769143
	DWS C CT 3,9x35 1000x v zásobníku, 1 000 ks, hrubý závit, délka 35 mm	840,00 1.016,40	769144
	DWS C CT 3,9x45 1000x v zásobníku, 1 000 ks, hrubý závit, délka 45 mm	840,00 1.016,40	769145

09 Frézování





220 Horní frézky



225 Systém obrábění hran



225 Víceúčelová frézovací šablona



226 Šablona na spoje pracovních desek



227 Systém pro řady otvorů



228 Spojovací systém



230 (Modulové) hranové frézky



233 Frézka na deskové materiály



234 Frézovací nástroje

Skuteční univerzálové – ve 3 výkonových třídách. Horní frézy.

Frézování drážek a polodrážek, fazetování nebo profilování – s těmito horními frézami je možné vše. Maximální přesnost díky nastavení hloubky frézování s přesností na 1/10 mm a MMC Electronic pro práci přizpůsobenou materiálu a sledování teploty. Optimální bezpečnost díky rychlobrzdě, pomocí které se horní frézy zastaví během několika sekund.



Horní fréza OF 1010

Lehká, kompaktní horní fréza se zdvihem frézy 55 mm a podlouhlou rukojetí pro bezpečné ovládání jednou a dvěma rukama při frézování hran, čepů a kruhů.

Horní fréza OF 1400

Všeuměl mezi frézami. Ideální spojení síly a komfortu. Se zdvihem frézy 70 mm perfektní nářadí pro zapouštění kování a pro frézování s šablonami.



Horní fréza OF 2200

2 200W silák s enormní průtažnou silou a velkým zdvihem frézy 80 mm. Lze použít pro masivní dveřní kování v tvrdém dřevě nebo při výrobě schodišť.



Krátký čas na přípravu

Výměna kopírovacího kroužku bez použití nástroje a jednoduchá výměna frézy díky ráčnovému principu u OF 1400 a OF 2200.



Frézovací nástroje Festool

S frézovacími nástroji Festool můžete bezpečně a optimálně zvládat mnohé pracovní úkoly. Nářadí, frézy a užitečné příslušenství – kompetentní nabídka od jediného dodavatele.

Vybavení na každý úkol

Systémové příslušenství pomáhá zrychlit pracovní postupy. Počínaje víceúčelovou frézovací šablonou přes vodící lištu pro řadu otvorů až po spojovací systém VS 600. Odpadá časově náročná ruční výroba frézovacích šablon.

99 % odsávání. Čistší a zdravější práce.




Jedinečný lapač třísek umožňuje ideální odsávání. Společně s krytem odsávání a mobilním vysavačem Festool je dosaženo optimálního výkonu odsávání při frézování hran.


Více informací najdete na straně 158















Technické údaje	OF 1010	OF 1400	OF 2200
Příkon (W)	1.010	1.400	2.200
Volnoběžné otáčky (min ⁻¹)	10.000 – 24.000	10.000 – 22.500	10.000 – 22.000
Průměr kleštiny (mm)	6 – 8	6 – 12,7	6 – 12,7
Rychlé přestavení hloubky fréz (mm)	55	70	80
Jemné nastavení hloubky fréz (mm)	8	8	20
Otvor stolu (mm)	50	63	89
Ø přípojky pro odsávání prachu (mm)	27	27/36	36/27
Hmotnost (kg)	2,7	4,5	7,8

Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
OF 1010	Všechny varianty: kleštinové upínací pouzdro Ø 8 mm, boční doraz, stranový klíč vel. 19		
	OF 1010 EBQ v kartonu	11.124,00 13.460,04	574175
	OF 1010 EBQ-Plus adaptér pro vodicí lištu, lapač třísek, v Systaineru SYS 3 T-LOC	12.051,00 14.581,71	574335
	OF 1010 EBQ-Set adaptér pro vodicí lištu, vodicí lišta FS 800, lapač třísek, v Systaineru SYS 3 T-LOC	13.184,00 15.952,64	574375
	OF 1010 EBQ-Set + Box-OF-S 8/10x HW adaptér pro vodicí lištu, vodicí lišta FS 800, lapač třísek, schránka na frézu, v Systaineru SYS 3 T-LOC	18.309,00 22.153,89	574384
	OF 1010 EBQ-Plus + Box-OF-S 8/10x HW adaptér pro vodicí lištu, lapač třísek, schránka na frézu, v Systaineru SYS 3 T-LOC	17.201,00 20.813,21	574383
OF 1400	Všechny varianty: kleštinové upínací pouzdro Ø 8 mm, lapač třísek, kleštinové upínací pouzdro Ø 12 mm, boční doraz s jemným nastavením, kopírovací kroužek Ø 30 mm, horní odsávací příruba, stranový klíč vel. 24, v Systaineru SYS 4 T-LOC		
	OF 1400 EBQ-Plus	16.686,00 20.190,06	574341
	OF 1400 EBQ-Plus + Box-OF-S 8/10x HW schránka na frézu	22.094,00 26.733,74	574398
OF 2200	Všechny varianty: kleštinové upínací pouzdro Ø 8 mm, kleštinové upínací pouzdro Ø 12 mm, kopírovací kroužek Ø 30 mm, lapač třísek, stranový klíč vel. 24, v Systaineru SYS 4 T-LOC		
	OF 2200 EB-Plus	23.330,00 28.229,30	574349
	OF 2200 EB-Set Systainer na příslušenství (obj. č. 497655)	32.883,00 39.788,43	574392

Kleštiny		OF 1010		OF 1400		OF 2200	
Pro stopku frézy Ø		Cena v Kč*	Obj. číslo	Cena v Kč*	Obj. číslo	Cena v Kč*	Obj. číslo
	6 mm	1.185,00 1.433,85	488760	1.399,00 1.692,79	494459	1.399,00 1.692,79	494459
	6,35 mm	1.185,00 1.433,85	488761	1.399,00 1.692,79	494463	1.399,00 1.692,79	494463
	8 mm	1.185,00 1.433,85	488755	1.399,00 1.692,79	494460	1.399,00 1.692,79	494460
	9,53 mm	–	–	1.399,00 1.692,79	494464	1.399,00 1.692,79	494464
	10 mm	–	–	1.399,00 1.692,79	494461	1.399,00 1.692,79	494461
	12 mm	–	–	1.399,00 1.692,79	494462	1.399,00 1.692,79	494462
	12,7 mm	–	–	1.399,00 1.692,79	494465	1.399,00 1.692,79	494465

Kopírovací kroužky		OF 1010		OF 1400		OF 2200	
Balení pro samoobslužný prodej		Cena v Kč*	Obj. číslo	Cena v Kč*	Obj. číslo	Cena v Kč*	Obj. číslo
	OF 1010 D 10,8 mm d 7,8 mm	289,00 349,69	486029	–	–	–	–
	D 12,7 mm d 10 mm	–	–	–	–	456,00 551,76	495339
	D 17 mm d 14 mm	289,00 349,69	486030	472,00 571,12	493315	456,00 551,76	494622
	OF 1400 D 19,05 mm d 17 mm	–	–	–	–	456,00 551,76	495340
	D 24 mm d 21 mm	289,00 349,69	486031	479,00 579,59	492183	456,00 551,76	494623
	OF 2200 D 25,4 mm d 23 mm	–	–	–	–	456,00 551,76	495341
	D 27 mm d 24 mm	289,00 349,69	486032	479,00 579,59	492184	456,00 551,76	494624
	D 30 mm d 27 mm	289,00 349,69	486033	479,00 579,59	492185	456,00 551,76	494625
	D 34,93 mm d 32 mm	–	–	–	–	456,00 551,76	495342
	D 40 mm d 37 mm	289,00 349,69	486034	479,00 579,59	492186	456,00 551,76	494626
	D 30 mm/21mm**	–	–	–	–	804,00 972,84	497453
Pro spojovací systém VS600 Balení pro samoobslužný prodej		Cena v Kč*	Obj. číslo	Cena v Kč*	Obj. číslo	Cena v Kč*	Obj. číslo
	OF 1010 D 8,5 mm d 7,8 mm FZ 6	315,00 381,15	490772	479,00 579,59	492179	–	–
	D 13,8 mm d 10,8 mm	289,00 349,69	484176	479,00 579,59	492180	–	–
	D 17 mm d 14 mm SZ 14	315,00 381,15	490770	479,00 579,59	492181	–	–
	D 24 mm d 21 mm SZ 20	315,00 381,15	490771	479,00 579,59	492182	–	–

** mimořádně dlouhý bezpečnostní kopírovací kroužek D30, vysoký 21 mm, nutný pro použití fréz s výměnnými břitovými destičkami N° 497455 a N° 497456.

Příslušenství pro horní frézku OF 1010		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Středící trn ZD-OF/D 6,35+8 pro všechny horní frézky Festool, pro upnutí stopky Ø 6,35 mm a 8 mm pro vystředění kopírovacích kroužků, balení pro samoobslužný prodej	598,00 723,58	492187
	Adaptéry D 12/M12 OF2000 pro OF 1400, OF 2000, OF 2200, pro frézu s vnitřním závitem M12x1, v sáčku	325,00 393,25	487160
	Boční doraz SA-OF 1000 pro OF 900, OF 1000, OF 1010, se 2 vodicími tyčemi, v kartonu	1.100,00 1.331,00	489427
	Jemné nastavení pro boční doraz FE-OF 1000/KF pro OF 900, OF 1000, OF 1010, pro rychlé a rozměrově přesné nastavení na bočním dorazu (dá se montovat dodatečně), možno namontovat dodatečně, dodávka bez bočního dorazu a vodicích tyčí, balení pro samoobslužný prodej	863,00 1.044,23	483358
	Jemné nastavení pro vodicí doraz FE-FS/OF 1000 pro OF 900, OF 1000, OF 1010, balení pro samoobslužný prodej	642,00 776,82	488754
	Vodicí doraz FS-OF 1000 komplet s podpěrnou nožkou frézky, k nasazení horních frézek OF900, OF1000, OF 1010 na vodicí systém FS, bez tyčí, balení pro samoobslužný prodej	946,00 1.144,66	488752
	Ochrana proti otřepům SF-OF pro OF 900, OF 1000, OF 1010, balení pro samoobslužný prodej	876,00 1.059,96	486242
	Náklížková deska UP-OF pro OF 900, OF 1000, OF 1010, úhlové ramínko WA-OF a náklížková deska UP-OF se používají ve vzájemné kombinaci pro lícovací frézování (např. lepených masivních hran), balení pro samoobslužný prodej	1.630,00 1.972,30	486058
	Úhlové rameno WA-OF pro OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400, KF, je potřebné ve spojení s kopírovací dotykovou sadou KT-OF ke kopírování obrobků, balení pro samoobslužný prodej	982,00 1.188,22	486052
	Kopírovací dotyková sada KT-OF pro OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400, KF, ke kopírování obrobků jsou potřebné dvě pozice příslušenství: kopírovací dotyková sada KT-OF a úhlové rameno WA-OF, balení pro samoobslužný prodej	1.996,00 2.415,16	486534

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. I Včetně daně z přidané hodnoty.

09 Frézování

Příslušenství pro horní frézku OF 1010		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Pracovní deska TP-OF pro OF 900, OF 1000, OF 1010, kluzná deska, bez středícího otvoru Ø 15 mm, balení pro samoobslužný prodej	387,00 468,27	489229
	Lapač třísek KSF-OF 1010 pro OF 900, OF 1000, OF 1010, pro boční odsávání při obrábění hran, průchod frézy max. 37 mm, balení pro samoobslužný prodej	503,00 608,63	493180
	Kryt odsávání AH-OF 1000 pro OF 900, OF 1000, OF 1010, pro spojovací systém VS500 a pro frézování hran, v kartonu	559,00 676,39	484453
	Tyčové kružidlo SZ-OF 1000 pro OF 900, OF 1000, OF 1010, vhodné k frézování zaoblenin, kruhů v a ornamentů na povrchových plochách a hranách, průměr kruhu 153 – 760 mm, balení pro samoobslužný prodej	572,00 692,12	483922
	SYSTAINER T-LOC SYS-OF D8/D12 s tvarovou pěnovou vložkou, pro přehledné uložení frézovacích nástrojů D 8, D 12, rozměry [D x Š x V] 396 x 296 x 105 mm, vnitřní rozměry D x Š x V] 383 x 273 x 75 mm, SYSTAINER – velikost SYS 1 T-LOC	2.012,00 2.434,52	497695
Příslušenství pro horní frézku OF 1400		Cena v Kč*	Obj. číslo
Pracovní deska Všechny varianty: pro OF 1400			
	LA-OF 1400 pracovní deska z tvrzené tkaniny s 20 mm centrálním vrtáním, redukuje otevření horní frézy na průměr frézy, max. průměr frézy 37 mm, balení pro samoobslužný prodej	786,00 951,06	492574
	LAS-OF 1400 pro boční odsávání při obrábění hran, základní plocha na jedné straně s rozšířením, pracovní deska s lapačem třísek, průchod frézy max. 63 mm, v kartonu	2.848,00 3.446,08	493233
	Kryt odsávání AH-OF 1400 pro OF 1400 / VS 600, pro boční odsávání, v kartonu	1.015,00 1.228,15	492585
	Lapač třísek KSF-OF 1400 pro OF 1400, pro boční odsávání při obrábění hran, balení pro samoobslužný prodej	497,00 601,37	492732
	Vodící doraz FS-OF 1400 pro OF 1400, s přesným nastavením a podpěrkou pro horní frézu, bez tyčí, v kartonu	1.605,00 1.942,05	492601
	Boční doraz SA-OF 1400 pro OF 1400, s jemným nastavením a odsávací přírubou, bez tyčí, v kartonu	1.211,00 1.465,31	492636
Příslušenství pro horní frézku OF 2200		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Adaptéry KRA-ZOLL/OF 2200 pro OF 2200, adaptér pro kopírovací kroužky Zoll, balení pro samoobslužný prodej	312,00 377,52	494627
Pracovní deska Všechny varianty: pro OF 2200, v kartonu			
	LA-OF 2200 D36 CT pro kopírovací kroužky < 30 mm, s otvory pro optimální odsávání	1.450,00 1.754,50	494675
	LA-OF 2200 D36 redukuje otevření horní frézy na průměr frézy	1.450,00 1.754,50	494677
	Podpěra AFB-OF 2200 pro OF 2200, rozšíření dosedací plochy pro bezpečné vedení horní frézy na hraně obrobku, v kartonu	1.733,00 2.096,93	494682
	Vodící doraz FS-OF 2200 pro OF 2200, bez sloupků ST-OF 2200/2, s jemným nastavením a opěrnou deskou pro horní frézku, v kartonu	3.134,00 3.792,14	494681
	Stojan ST-OF 2200/2 pro OF 2200, vodící tyče pro boční a vodící doraz, balení pro samoobslužný prodej	526,00 636,46	495247
	Sada příslušenství ZS-OF 2200 M pro OF 2200, adaptér pro vodící lištu, boční doraz s jemným nastavením a odsávací příruba, Vodící tyče, kopírovací kroužek Ø 17 mm, kopírovací kroužek Ø 24 mm, kopírovací kroužek Ø 27 mm, kopírovací kroužek Ø 40 mm, pracovní deska D36, pracovní deska pro kopírovací kroužky, rozšíření, v Systaineru SYS 3 T-LOC	10.370,00 12.547,70	497655
	Boční doraz SA-OF 2200 pro OF 2200, s jemným nastavením a odsávací přírubou, bez sloupků ST-OF 2200/2, v kartonu	2.642,00 3.196,82	494680
	Lapač třísek KSF-OF 2200 pro OF 2200, pro boční odsávání při obrábění hran, max. průměr frézy 80 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.046,00 1.265,66	494670

System obrábění hran OF-FH 2200

S frézovací pomůckou Festool a horní frézou lze čelní drážky pro těsnění dveří vyfrézovat přímo na stavbě a výsledek se vyrovná práci se stacionárními frézami. A díky namontovatelnému odsávání je okolí chráněné před dřevěným prachem.

Rozsah dodávky	Cena v Kč*	Obj. číslo
OF-FH 2200 v kartonu	5.570,00 6.739,70	495246



Užitné rozměry Druhy těsnění

Těsnění	Šířka (mm)	Hloubka	Typ frézy
Planet HS	13,1	30	①
Schall-Ex L	14,8	32	②
Schall-Ex RD	14,8	28	③
Kältefeind	12,0	40	④
Doppeldicht	12,0	40	⑤
Schall-Ex Ultra	19,7	30	⑥

Frézování drážek pro těsnění dveří

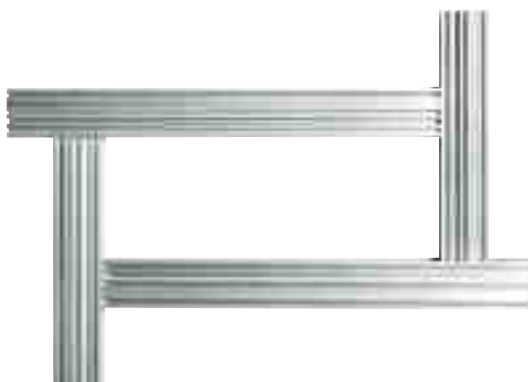
Drážkovací frézy z tvrdokovu „Schall-Ex“ a „Planet“. Ideální řešení pro všechny, kdo musí přímo na montáži nasazovat automatická těsnění dveří.

Víceúčelová frézovací šablona MFS 400, MFS 700

Perfektní na flexibilní poloměry, kruhové a hranaté výřezy nebo frézování schodnic. Díky stupnici s milimetrovou přesností na profilech je možná absolutně přesná práce. Díky připravené drážce lze MFS pomocí šroubovacích a pákových svěrek Festool rychle upevnit na obrobek.

Technické údaje	MFS 400	MFS 700
Rozměry délka x šířka (mm)	300 x 100	600 x 300
Poloměry (mm)	40 – 300	40 – 600

Rozsah dodávky	Cena v Kč*	Obj. číslo
Všechny varianty: 2 x úhlový doraz, ochrana proti překlopení, nástavec pro kruhové frézování, šroubovák MFS, v kartonu		
MFS 400	6.497,00 7.861,37	492610
MFS 700	10.167,00 12.302,07	492611



Možnost systematického rozšíření

S prodloužením od 200 mm do 2 000 mm.

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. | Včetně daně z přidané hodnoty.

Šablona na spoje pracovních desek APS 900/2

Čisté rohové a deskové spoje nejsou se šablonou na spoje pracovních desek žádný problém. Pevně fixovaná šablona zaručuje přesné výsledky i při více stupních frézovacího postupu v jedné drážce.



Technické údaje	APS
Rozměry (D × Š × V) [mm]	1.000 x 380 x 16
Hloubka desky u rohových spojů bez posunutí [mm]	600/650
Hloubka desky u rohových spojů s posunutím [mm]	900
Pro spojovací prvky pracovních desek, délka čepu [mm]	65/150

Rozsah dodávky	Cena v Kč*	Obj. číslo
APS 900/2 šablona pro rohové spoje, profil MFS-VP 1000, 3 x Čep, šroubovák MFS, v kartonu	9.003,00 10.893,63	204219



Sériová přesnost

Pro rohové a deskové spoje s pevným dorazem 600 a 650 mm nebo lze posunout až na hloubku desky 900 mm.

Příslušenství pro MFS a APS 900/2		Cena v Kč*	Obj. číslo
Prodlužovací profil Všechny varianty: pro prodloužení MFS 400, MFS 700, podélná spojka, v kartonu			
	MFS-VP 200 se stupnicí, 2 x profil 200 mm	2.416,00 2.923,36	492722
	MFS-VP 400 se stupnicí, 2 x Profil 400 mm	2.828,00 3.421,88	492723
	MFS-VP 700 se stupnicí, 2 x profil 700 mm	4.991,00 6.039,11	492724
	MFS-VP 1000 se stupnicí, 2 x profil 1000 mm	5.933,00 7.178,93	492725
	MFS-VP 2000 bez stupnice, 2 x profil 2000 mm	7.362,00 8.908,02	492726
	Saně frézy MFS-FS pro velkoplošná vyfrézování, pro MFS 400, MFS 700, operační dráha 600 mm, průměr kopírovacího kroužku 30 mm, v kartonu	3.649,00 4.415,29	495648
	Drážkovací fréza s vyměnitelnými břitovými destičkami HW S12 D14/45 WM pro OF 1400, OF 2200, D 14 mm, NL 45 mm, GL 105 mm, s 12 mm, balení pro samoobslužný prodej	4.978,00 6.023,38	491110
	Drážkovací fréza HW S12 D14/50 D 14 mm, NL 50 mm, GL 100 mm, s 12 mm, balení pro samoobslužný prodej	2.264,00 2.739,44	491089

Systém pro řady otvorů

LR 32

Systém LR 32 umožňuje společně s horní frézou Festool OF 1010 nebo OF 1400 a vodící lištou vrtání přesných řad otvorů v rastru 32 mm.










Technické údaje	LR 32
Vzdálenost otvorů (mm)	32
Délka řady otvorů (bez prodloužení)	1.400 / 2.424
Rozsah nastavení bočního dorazu (mm)	0 – 110
Hmotnost (kg)	0,9



Otvory v sérii

Vodící lištu LR 32 lze rychle a rovnoběžně vyrovnat pomocí dvou bočních dorazů, které se na obrobek a vodící lištu připevňují pomocí dorazového jezdce.

Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
LR 32 Set			
	LR 32 Set vodící deska, středící trn, 2 x boční doraz, 2 x podélný doraz, v kartonu	5.918,00 7.160,78	583290
LR 32			
	LR 32-SYS vodící deska, středící trn, vrták pro zapuštění kování HM Ø 35 mm, kolíkový vrták HM Ø 5 mm (se střed. špičkou tvaru střechy), kolíkový vrták HM Ø 5 mm (se středícím hrotem a předřezávačem), 2 boční dorazy s dorazovým jezdce, truhlářské svěrky FSZ 120, 2 x podélný doraz, šroubovák vel. 5, v Systaineru SYS 1 T-LOC	11.591,00 14.025,11	584100
Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
Vodící lišta Všechny varianty: pro děrování v rastru 32 mm, v kartonu			
	FS 1400/2-LR 32 délka 1.400 mm	2.949,00 3.568,29	496939
	FS 2424/2-LR 32 délka 2.424 mm	7.185,00 8.693,85	491622
	Podélný doraz LA-LR 32 FS polohuje první otvor vodící lišty řady otvorů s 9,5, 16 nebo 32 mm na hraně obrobku, obsah balení 2 kusy, balení pro samoobslužný prodej	1.038,00 1.255,98	496938
	Boční doraz SA-LR 32 s dorazovým jezdce, pro rovnoběžné vyrovnání vodících lišt s hranou obrobku, v kartonu	1.687,00 2.041,27	485758
	Nastavení dorazu AR-LR 32 pro OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400, pro boční doraz, v kartonu	647,00 782,87	485759
	Vodící deska FP-LR 32 pro použití horních fréz OF 900, OF 1000, OF 1010, OF 1400 v systému pro vrtání řad děr FS-LR32, středící trn, v kartonu	3.353,00 4.057,13	494340

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. | Včetně daně z přidané hodnoty.

Spojovací systém VS 600

Spojovací systém VS 600 zabezpečuje řemeslnou dokonalost nekomplikovaným a časově úsporným způsobem. S mimořádnou přesností pro tradiční tvarové spoje, jako polozakryté a otevřené rybinové spoje, klínové čepy a přesné spoje na kolíky.







Technické údaje	VS 600
Tloušťka obrobku (v závislosti na spojení) (mm)	6 – 29
Max. šířka obrobku (mm)	600






Rozsah dodávky	Cena v Kč*	Obj. číslo
VS 600 GE v kartonu	10.916,00 13.208,36	488876














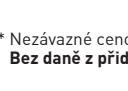
7 šablon

Ať se jedná o rybinové nebo klínové spoje, se 7 šablonami spojovacího systému VS 600 je zhotovíte rychle a snadno – při pracovním záběru až 650 mm.

Příslušenství	Cena v Kč*	Obj. číslo
Polozakryté rybinové čepy		
 Jednotka pro rybinové spoje SZ 20 VS 600 SZ 14 pro OF 1010, OF 1400, pro polozakryté rybinové spoje, velikost čepů 14 mm, kopírovací kroužek Ø 17 mm (pro OF 1010), tloušťka obrobku 14 – 20 mm, v kartonu	2.107,00 2.549,47	488877
Svlaková/ozubová fréza Všechny varianty: pro polozakryté rybinové spoje SZ 14, D 13,8 mm, NL 13,5 mm, GL 46 mm, alfa 15°, s 8 mm, balení pro samoobslužný prodej		
 HS S8 D13,8/13,5/15°	546,00 660,66	490991
HW S8 D13,8/13,5/15°	958,00 1.159,18	490992
 Jednotka pro rybinové spoje SZ 20 VS 600 SZ 20 pro OF 1010, OF 1400, pro polozakryté rybinové spoje, velikost čepů 20 mm, kopírovací kroužek Ø 24 mm (pro OF 1010), tloušťka obrobku 21 – 28 mm, v kartonu	2.107,00 2.549,47	488878
Svlaková/ozubová fréza Všechny varianty: pro polozakryté rybinové spoje SZ 20, D 20 mm, NL 17 mm, GL 49 mm, alfa 15°, s 8 mm, balení pro samoobslužný prodej		
 HS S8 D20/17/15°	822,00 994,62	490995
HW S8 D20/17/15°	1.085,00 1.312,85	490996

Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
Otevřené rybinové čepy			
	Sada šablon VS 600 SZO 14 pro OF 1010, OF 1400, na výrobu otevřených rybinových spojů, velikost rybinového čepu 14 mm, kopírovací kroužek Ø 8,5 mm (pro OF 1010), kopírovací kroužek Ø 17 mm (pro OF 1010), tloušťka obrobku 10 – 14 mm, v kartonu	3.629,00 4.391,09	491152
	Svlaková/ozubová fréza HW S8 D14,3/16/10° pro otevřené rybinové spoje SZO 14, D 14,3 mm, NL 16 mm, GL 50 mm, alfa 10°, s 8 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.000,00 1.210,00	491164
	Sada šablon VS 600 SZO 20 pro OF 1010, OF 1400, pro otevřené rybinové spoje, velikost čepů 20 mm, kopírovací kroužek Ø 13,8 mm (pro OF 1010), kopírovací kroužek Ø 24 mm (pro OF 1010), tloušťka obrobku 14 – 25 mm, v kartonu	3.629,00 4.391,09	491153
	Svlaková/ozubová fréza HW S8 D20/26/10° pro otevřené rybinové spoje SZO 20, D 20 mm, NL 26 mm, GL 58 mm, alfa 10°, s 8 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.159,00 1.402,39	491165
	Spirálová drážkovací fréza HW Spi S8 D10/30 pro spoje na klínové čepy FZ 10 a otevřené rybinové spoje SZO 20 se zvláštní přesností průměru, D 10 mm, NL 30 mm, GL 60 mm, s 8 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.610,00 1.948,10	490980

		Cena v Kč*	Obj. číslo
Spojování na klínové čepy			
	Jednotka pro spoje čep – rozpor FZ 10 VS 600 FZ 6 pro OF 1010, OF 1400, pro spoje na klínové čepy, velikost čepů 6 mm, kopírovací kroužek Ø 8,5 mm (pro OF 1010), tloušťka obrobku 6 – 10 mm, v kartonu	1.888,00 2.284,48	488879
	Spirálová drážkovací fréza Všechny varianty: pro spoje na klínové čepy FZ 6 a otevřené rybinové spoje SZO 14 se zvláštní přesností průměru, D 6 mm, NL 21 mm, GL 50 mm, s 8 mm, balení pro samoobslužný prodej		
	HW Spi S8 D6/21	1.301,00 1.574,21	490978
	HS Spi S8 D6/16	631,00 763,51	490944
	Jednotka pro spoje čep – rozpor FZ 10 VS 600 FZ 10 pro OF 1010, OF 1400, pro spoje na klínové čepy, velikost čepů 10 mm, kopírovací kroužek Ø 13,8 mm (pro OF 1010), tloušťka obrobku 10 – 20 mm, v kartonu	1.888,00 2.284,48	488880
	Spirálová drážkovací fréza HS Spi S8 D10/30 pro spoje na klínové čepy FZ 10 a otevřené rybinové spoje SZO 20 se zvláštní přesností průměru, D 10 mm, NL 30 mm, GL 60 mm, s 8 mm, balení pro samoobslužný prodej	732,00 885,72	490946

		Cena v Kč*	Obj. číslo
Spoje na kolíky			
	Spojovací systém – kolíková jednotka VS 600 DS 32 pro OF 1010, OF 1400, pro výrobu kolíkových spojů v rastru 32 mm, kopírovací kroužek Ø 13,8 mm (pro OF 1010), v kartonu	2.107,00 2.549,47	488881
	Kolíkovací vrták Všechny varianty: s centrovacím hrotem, NL 30 mm, GL 53,5 mm, s 8 mm, balení pro samoobslužný prodej		
	HW S8 D5/30 Z D 5 mm	613,00 741,73	491066
	HW S8 D6/30 Z D 6 mm	631,00 763,51	491067
	HW S8 D8/30 Z D 8 mm	662,00 801,02	491068
	HW S8 D10/30 Z D 10 mm	732,00 885,72	491069

Odborníci na hrany.

Hranové frézy a modulové hranové frézy.

Pro stejnoměrné, čisté zakončení jsou zde hranové frézy: pro náklížky, pro zarovnávací frézování, srážení hran, zaoblování, profilování nebo pro drážkování. Díky kompaktní konstrukci se rukojeť nachází blízko frézy, což zaručuje bezpečné vedení při práci na rovných a zakřivených hranách.

Hranová fréza **OFK 500**

Mimořádně lehká, šikovná
a snadno ovladatelná.



Modulová hranová fréza **MFK 700**

Univerzální hranová fréza
s výměnným stolem pro
všechny požadavky – i pro
frézování drážek.



Hranová fréza **OFK 700**

Multitalent při frézování hran.



Modulová hranová fréza **MFK 700 Basic**

Specialista na frézování hran –
zarovnávací frézování a zaoblování
v jednom pracovním kroku.
Perfektní v kombinaci s olepovač-
kou hran CONTURO.





Ochrana povrchu

Pro ochranu před poškozením povrchu je deska OFK 700 a MFK 700 nakloněná v úhlu 1,5°. Mírné naklonění frézovacího nástroje chrání povrch před poškozením při frézování.



Velká dosedací plocha

Díky velké a přesně nastavitelné ploše stolu lze MFK 700 optimálně vést podél hrany obrobku. Nářadí se nezvrhne ani při frézování a frézuje povrch.



Konec perfektní hrany

Modulová hranová frézka MFK 700 EQ/B-Plus se speciálním stolem pro zarovnávací frézování náklížků – také u 45° olepených hran. Díky nově vyvinuté brzdě s kuličkovým ložiskem a integrovanému lapači třísek pracuje navíc ještě čistěji a bez rýh.



Mimořádně kompaktní

OFK 500 pracuje s mimořádně malou vzdáleností frézy od stolu frézy. Výsledek: Nedochází k chybnému frézování, nehrozí sklouznutí v rozích a je dosahováno celkově lepšího výsledku.

Obrábění obrobků ze všech stran. Vakuový upínací systém VAC SYS.





Obrábění obrobků v jednom pracovním kroku ze všech stran – beze změny upnutí. VAC SYS zabezpečuje jednoduchou, ergonomickou a rychlou práci.





Více informací najdete na straně 334





Technické údaje	OFK 500	OFK 700	MFK 700	MFK 700 Basic
Příkon (W)	450	720	720	720
Volnoběžné otáčky (min ⁻¹)	28.000	10.000 – 26.000	10.000 – 26.000	10.000 – 26.000
Max. průměr frézy (mm)	28	26	32	32
Průměr kleštiny (mm)	–	6 – 8	6 – 8	6 – 8
Max. šířka frézování (mm)	–	14	–	–
Jemné nastavení hloubky fréz (mm)	–	–	14	14
Ø přípojky pro odsávání prachu (mm)	27	27	27	27
Hmotnost (kg)	1,4	2	1,9	1,9

Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
OFK 500	Všechny varianty: odsávací kryt		
	OFK 500 Q R3 zaoblovací fréza HM R3-OFK, v kartonu	8.137,00 9.845,77	574184
	OFK 500 Q-Plus R2 zaoblovací fréza HW R2-OFK, v Systaineru SYS 2 T-LOC	9.167,00 11.092,07	574357
	OFK 500 Q-Plus R3 zaoblovací fréza HM R3-OFK, v Systaineru SYS 2 T-LOC	9.167,00 11.092,07	574355
OFK 700			
	OFK 700 EQ-Plus kleštinové upínací pouzdro Ø 8 mm, odsávací kryt, lícovací fréza D 19 x 16, stranový klíč vel. 19, v Systaineru SYS 2 T-LOC	15.322,00 18.539,62	574359
MFK 700	Všechny varianty: kleštinové upínací pouzdro Ø 8 mm, boční doraz s jemným nastavením a odsávací příruba, odsávací kryt, stranový klíč vel. 19, v Systaineru SYS 2 T-LOC		
	MFK 700 EQ-Plus	11.768,00 14.239,28	574369
	MFK 700 EQ-Set frézovací stůl 1,5°	14.858,00 17.978,18	574364
MFK 700 Basic			
	MFK 700 EQ/B-Plus s brzdou s kuličkovým ložiskem a lapačem třísek, kleštinové upínací pouzdro Ø 8 mm, stranový klíč vel. 19, v Systaineru SYS 2 T-LOC	10.043,00 12.152,03	574453

Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Stůl frézky FT 0° pro kolmé frézování, v kartonu	2.642,00 3.196,82	491427
	Kleštin. pouzdro Všechny varianty: pro MFK/OFK 700, OF 900, OF 1000, OF 1010, KF, s převlečnou maticí, balení pro samoobslužný prodej		
	SZ-D 6/OF 1000 pro stopku frézy Ø 6 mm	1.185,00 1.433,85	488760
	SZ-D 6,35/OF 1000 pro stopku frézy Ø 6,35 mm [1/2"]	1.185,00 1.433,85	488761
	SZ-D 8/OF 1000 pro stopku frézy Ø 8 mm	1.185,00 1.433,85	488755
	Stůl frézky FT-MFK 700 1,5° Set pro MFK/OFK 700, náběhová patka, odsávací kryt, v kartonu	3.696,00 4.472,16	495165
	Boční doraz SA-MFK 700 pro MFK 700, s jemným nastavením, odsávací kryt, 2 x Vodicí tyče, v kartonu	1.708,00 2.066,68	495182





Profesionál na hliníkové obkladové desky.

Frézka na deskové materiály PF 1200.

Speciálně vyvinuté pro naprosto jednoduché a přesné ohraňování hliníkových obkladových desek. Ve spojení s vodící lištou je frézka na deskové materiály PF 1200 ideální pro mobilní použití ve výstavnictví a fasádnictví.



Technické údaje		PF 1200	Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
Příkon (W)		1.200	Všechny varianty: drážkovací fréza ve tvaru V 90°, nastavovací měrka pro vodící lištu, bez vodící lišty, šroubovák vel. 3, v Systaineru SYS 4 T-LOC			
Volnoběžné otáčky (min ⁻¹)		1.900 – 5.200	PF 1200 E-Plus Alucobond		51.526,00	574321
Hloubka frézování (mm)		0 – 9	kopírovací segment A4		62.346,46	574321
Hmotnost (kg)		5,4	PF 1200 E-Plus Dibond		51.526,00	574322
			kopírovací segment D3		62.346,46	574322

Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Snímací váleček Všechny varianty: balení pro samoobslužný prodej		
	D2	930,00	491542
	pro frézku na deskové materiály (hliníkové kompozitní desky D2), síla desky 2 mm	1.125,30	
	D3	930,00	491543
	pro frézku na deskové materiály (hliníkové kompozitní desky D3), síla desky 3 mm	1.125,30	
	D4	930,00	491544
	pro frézku na deskové materiály (hliníkové kompozitní desky D4), síla desky 4 mm	1.125,30	
	D6	930,00	491545
	pro frézku na deskové materiály (hliníkové kompozitní desky D6), síla desky 6 mm	1.125,30	
	A3	930,00	491538
	pro frézku na deskové materiály (hliníkové kompozitní desky A3), síla desky 3 mm	1.125,30	
	A4	930,00	491539
	pro frézku na deskové materiály (hliníkové kompozitní desky A4), síla desky 4 mm	1.125,30	
	A6	930,00	491540
	pro frézku na deskové materiály (hliníkové kompozitní desky A6), síla desky 6 mm	1.125,30	
	Drážkovací fréza ve tvaru V Všechny varianty: D 118 mm, balení pro samoobslužný prodej		
	HW 118x14-90°/Alu	9.484,00	491470
	alfa 90°	11.475,64	
	HW 118x18-135°/Alu	10.720,00	491471
	alfa 135°	12.971,20	
Vodící lišty, šroubové svěrky, dvojité přísavkový držák		viz strana 330	

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. | Včetně daně z přidané hodnoty.
 Hodnoty vibrací a emisí najdete v návodech k obsluze na www.festool.cz/vibration.

Kompetence v oblasti frézování.

Frézovací nástroje Festool.

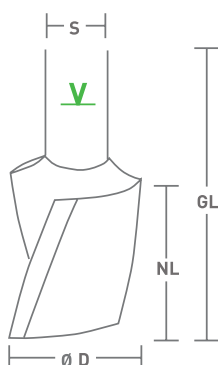
Bezpodmínečná kvalita nesnáší kompromisy. Proto pro frézování Festool doporučujeme také originální frézovací nástroje Festool. Jsou vyrobeny se stejnou pečlivostí jako nářadí. S řeznými noži, které se vyznačují kvalitou a hustotou mikroskopické zrnitosti. A díky geometrii bříty zaručují prvotřídní výsledky a odolnost. Nářadí, frézy a příslušenství – u nás obdržíte optimální vybavení pro univerzální a efektivní práci od jednoho dodavatele.



Optimální materiál pro každé použití

HW tvrdokov/karbid wolframu
Pro zpracování tvrdého dřeva, desek a plastů jsou nejvhodnější frézy HW.

HS vysoce výkonná rychlořezná ocel
Pro frézování měkkých materiálů, např. smrkového a borovicového dřeva, je tato mechanicky a tepelně zatížitelná ocel ideální.

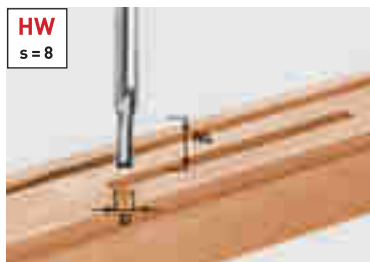


- GL** Celková délka (mm)
- NL** Užitečná délka (mm)
- D** Průměr frézy (mm)
- s** Průměr stopky (mm)
- alpha** Úhel zkosení (°)
- R** Rádus (mm)
- V** Značka pro minimální hloubku upnutí
- n max.** = maximální otáčky frézy
- HW** Slinutý karbid wolframu
- HS** Vysoce výkonná rychlořezná ocel

Tip: Pro optimální frézování by měly být frézy upnuté vždy co nejhlouběji, minimálně až ke značce pro minimální hloubku upnutí na stopce frézy.

Drážkovací frézy

Drážkovací fréza HW, masivní tvrdokov se základním břitem, stopka 8 mm



D	NL	GL	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
3	6	45	8	783,00 947,43	490952
4	10	45	8	783,00 947,43	490953
5	12	45	8	801,00 969,21	490954
6	14	55	8	817,00 988,57	490955
7	17	55	8	861,00 1.041,81	490956
8	20	55	8	881,00 1.066,01	490957
8	30	60	8	1.010,00 1.222,10	491647

Žádné kompromisy.

Zabroušený pevný břit z tvrdokovu skýtá delší životnost při zavrtávání do deskových materiálů

Drážkovací fréza HW, s osazeným základním břitem, stopka 8 mm



** pro spojení na klínové čepy s Festool VS 600, se zvláštní přesností průměru

D	NL	GL	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
9	23	55	8	740,00 895,40	490958
10	20	60	8	747,00 903,87	490959
10	25	60	8	809,00 978,89	490960**
10	30	60	8	873,00 1.056,33	491648
11	20	60	8	822,00 994,62	490961
12	20	60	8	845,00 1.022,45	490962
12	30	60	8	925,00 1.119,25	491649
13	20	60	8	881,00 1.066,01	490963
14	20	60	8	899,00 1.087,79	490964
15	20	60	8	958,00 1.159,18	490965
16	20	60	8	1.054,00 1.275,34	490966
16	30	65	8	1.074,00 1.299,54	490967
18	20	60	8	1.121,00 1.356,41	490968
18	30	65	8	1.133,00 1.370,93	490969
19	20	60	8	1.146,00 1.386,66	490970
20	20	60	8	1.152,00 1.393,92	490971
20	30	65	8	1.185,00 1.433,85	490972
22	20	60	8	1.231,00 1.489,51	490973
24	20	60	8	1.306,00 1.580,26	490974
25	20	60	8	1.448,00 1.752,08	490975
30	20	60	8	1.610,00 1.948,10	490976

Vysoká životnost i při zanořování.

Kdo chce při vrtání, drážkování, polodrážkování a frézování podélných otvorů docela pohodlně dosáhnout nejlepších výsledků, měl by nejspíše použít drážkovací frézu HW. Pracuje přesně, usnadňuje vrtání a má vysokou životnost.

Vsazený zavrtávací břit.

Po vyfrézování 60 otvorů do kuchyňské pracovní desky (hloubka 30 mm): břit má jen lehké stopy použití.



Zabroušený zavrtávací břit.

Po vyfrézování 60 otvorů do kuchyňské pracovní desky (hloubka 30 mm): tupý břit.



* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. | Včetně daně z přidané hodnoty.

Drážkovací frézy, box s frézami, spirálové drážkovací frézy

Drážkovací fréza HW, s osazeným základním břittem, stopka 12 mm



D	NL	GL	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
10	35	90	12	1.432,00 1.732,72	491086
12	40	90	12	1.494,00 1.807,74	491087
13,2	35	85	12	1.896,00 2.294,16	493789
14	40	85	12	1.767,00 2.138,07	491088
14	50	100	12	2.264,00 2.739,44	491089
15	35	85	12	2.127,00 2.573,67	493790
16	45	90	12	1.826,00 2.209,46	491090
16	60	100	12	2.326,00 2.814,46	491091
18	45	90	12	1.960,00 2.371,60	491092
20	45	90	12	2.058,00 2.490,18	491093
22	45	90	12	2.212,00 2.676,52	491094
24	45	90	12	2.326,00 2.814,46	491095
30	35	90	12	3.114,00 3.767,94	491096

Drážkovací frézy z tvrdokovu „Schall-Ex“ a „Planet“.

Ideální řešení pro všechny, kdo musí přímo na montáži nasazovat automatická těsnění dveří.

Užitné rozměry Druhy těsnění

Těsnění	Šířka (mm)	Hloubka	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
Doppeldicht	12,0	40	③
Schall-Ex Ultra	19,7	30	④

Drážkovací fréza HS, jednobřitová, se základním břittem, Stopka 8 mm



D	NL	GL	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
3	8	45	8	387,00 468,27	490941
4	15	48	8	387,00 468,27	490942
5	12	50	8	387,00 468,27	490943

Schránka na frézu

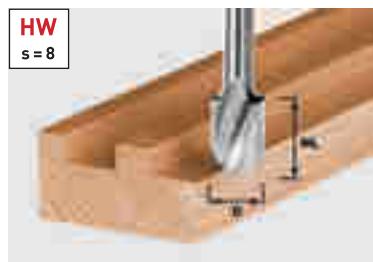


Rozsah dodávky boxu s frézami	Cena v Kč*	Obj. číslo
lícovací fréza HW D12,7/NL25 KL, kolíkový vrták HW D5 x 30 Z, drážkovací fréza HW D10/20 se zavrtávacím břittem, drážkovací fréza HW D18/30 se zavrtávacím břittem, zaoblovací fréza HW D16,7/R2 KL, zaoblovací fréza HW D25,5 R6,3 KL, zaoblovací fréza HW D31,7/R9,5 KL, zaoblovací fréza HW D36/45Grad KL, kotoučová drážkovací fréza HW D40 x 4, ozubová fréza HW D13,8/15°	5.496,00 6.650,16	498979

Sada fréz pro profesionály.

Box s frézami obsahuje deset fréz pro nejdůležitější a nejčastější použití. Z toho vyplývá výhodnější cena oproti jednotlivému nákupu. Jednotlivé frézy jsou přehledně a bezpečně uloženy v průhledném zásobníku.

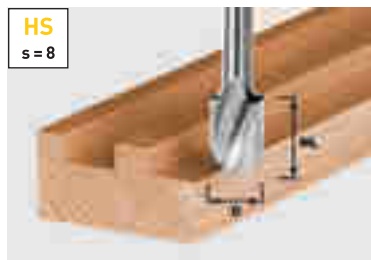
Spirálová drážkovací fréza HW, masivní tvrdokov se základním břittem, Stopka 8 mm



D	NL	GL	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
4	10	45	8	1.234,00 1.493,14	490977
6	21	50	8	1.301,00 1.574,21	490978
8	25	55	8	1.378,00 1.667,38	490979
10	30	60	8	1.610,00 1.948,10	490980

Spirálové drážkovací frézy, stupňovité frézy, drážkovací frézy s vyměnitelnými břitovými destičkami

Spirálová drážkovací fréza HS se základním břitem, Stopka 8 mm



** pro spojení na klínové čepy s Festool VS 600, se zvláštní přesností průměru

D	NL	GL	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
6	21	50	8	631,00 763,51	490944 **
8	19	50	8	487,00 589,27	490945
10	30	60	8	732,00 885,72	490946 **
12	20	52	8	598,00 723,58	490947
14	20	52	8	662,00 801,02	490948
16	20	52	8	732,00 885,72	490949
18	25	57	8	845,00 1.022,45	490950
20	25	57	8	909,00 1.099,89	490951

Všestranné.

Spirálová drážkovací fréza HS a spirálová drážkovací fréza HW na tvrdokov: s rychlým posuvem na drážkování, polodrážkování, frézování podélných otvorů, vrtání a kopírovací frézování. Hobliny jsou optimálně odsávány přes spirálový břit, takže drážka zůstává trvale čistá.



Stupňovitá fréza HW, Stopka 12 mm

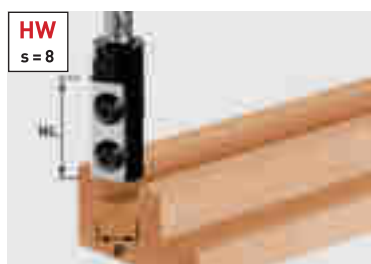


D1	D2	NL	T1	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
12,3	16,3	14	9,3	12	2.398,00 2.901,58	492713
20,3	12,3	14	9,3	12	2.527,00 3.057,67	492714

Perfektně kombinované s frézovací pomůckou pro úzké plochy.

Se stupňovou frézou a frézovací pomůckou Festool lze rychle a přesně vyfrézovat drážky nebo podélné otvory automatického těsnění u oken a dveří, aniž by hrozilo překocení obrobku nebo viklání frézy.

Drážkovací žiletková fréza HW, jednožiletková se základním břitem, Stopka 8 mm



D	NL	GL	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
8	20	50	8	2.496,00 3.020,16	491078
10	25	55	8	2.529,00 3.060,09	491079
12	30	61	8	2.599,00 3.144,79	491080
14	30	66	8	2.939,00 3.556,19	492715
16	30	70	8	2.869,00 3.471,49	492716
18	30	70	8	3.031,00 3.667,51	492717

Její hospodárnost hovoří sama za sebe.

Výměnné břitové destičky zajišťují rovnoměrné frézování a přesnost – zcela bez dodatečného ostření. S rychlou výměnou břitu pro vždy ostré frézovací nářadí a vysokou hospodárnost, protože výměnnou břitovou destičku lze otočit.



Příslušenství pro drážkovací frézu s výměnným břitem HW jednobřítá, s pevným břitem, Stopka 8 mm

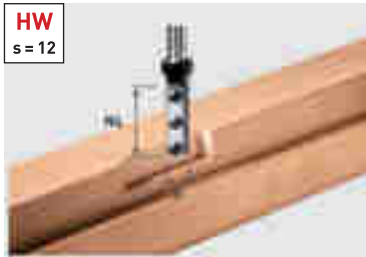
Sada výměn. destiček HW-WP 20x4,1x1,1 (4x) pro frézu 491078	1.185,00 1.433,85	491386
Sada výměn. destiček HW-WP 25x5,5x1,1 (4x) pro frézu 491079 VE 4 St.	1.249,00 1.511,29	491387
Sada výměn. destiček HW-WP 30x5,5x1,1 (4x) pro frézu 491080, 492715	1.314,00 1.589,94	491388
Výměnná břit. destička HW-WP 30x12x1,5 (4x) pro frézy 492716, 492717, 491081, 491120, hlavní deska	1.610,00 1.948,10	491393
Sada výměn. destiček HW-WP 7,6x12x1,5 (4x) předřezávací nůž pro frézu 492716, 492717, 491081, 491120	1.085,00 1.312,85	491390

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. | Včetně daně z přidané hodnoty.

Drážkovací fréza s vyměnitelnými břitovými destičkami, polodrážkovací hlava

Drážkovací žiletková fréza HW, jednožiletková se základním břitem, stopka 12 mm

HW
s = 12



D	NL	GL	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
16	50	110	12	5.047,00 6.106,87	497454

Příslušenství pro jednobřitou drážkovací frézu s vyměnitelnými břitovými destičkami HM s pevným břitem, stopka 12 mm

Výměnná břit. destička Wepla Set D 16 2+2	1.121,00 1.356,41	497458
sada náhradních výměnných břitových destiček pro frézu 497454		

Drážkovací žiletková fréza HW, jednožiletková se základním břitem, přímé kuželové upínání

HW
KN



D	NL	GL	Cena v Kč*	Obj. číslo
20	50	110	5.356,00 6.480,76	497455
24	50	117	5.596,00 6.771,16	497456

Příslušenství pro drážkovací frézu s výměnným břitem HW jednobřitá, s pevným břitem, přímé kuželové upínání

Výměnná břit. destička Wepla Set D 20 2+2	1.234,00 1.493,14	497568
sada náhradních výměnných břitových destiček pro frézu 497455		

Výměnná břit. destička Wepla Set D 24 2+2	1.152,00 1.393,92	497569
sada náhradních výměnných břitových destiček pro frézu 497456		

Kopírovací kroužek KR-D 30,0/21,5/ OF 2200	804,00 972,84	497453
pro OF 2200, mimořádně dlouhý bezpečnostní kopírovací kroužek D30, vysoký 21 mm, nutný pro použití fréz s výměnnými břitovými destičkami N° 497455 a N° 497456, D 30 mm, d 27 mm		

Na dveřní závěsy v zárubních a dveřních křídlech

Mimořádně dlouhá fréza s výměnnými břitovými destičkami je vhodná pro extrémní hloubky frézování, s konusovým přímým upnutím u Ø 20 a 24 mm. Pro bezpečnou práci ve spojení s horní frézou OF 2200 a extra dlouhým kopírovacím kroužkem (objednací č. 497453).



Polodrážkovací hlava



Průměr	NL	Cena v Kč*	Obj. číslo
50	30	3.111,00 3.764,31	489284

Příslušenství pro polodrážkovací hlavu

Výměnná břit. destička WP 30x12x1,5	631,00 763,51	489286
pro polodrážkovací hlavu, Obsah balení 2 kusy		

Frézovací vřeteno ASL20/OF1010	1.002,00 1.212,42	489285
pro OF 1010, zapotřebí pro upnutí polodrážkovací hlavy FK D 50 x 30 (489284)		

Frézovací vřeteno ASL20/OF1400-OF2200	1.185,00 1.433,85	490131
pro OF 1400, OF 2200, zapotřebí pro upnutí polodrážkovací hlavy FK D 50 x 30 (489284)		



Frézovací vřeteno s konickým přímým upínáním

Polotyčová fréza, zaoblovací fréza, čtvrttyčová fréza

Polotyčová fréza HW s kuličkovým ložiskem, stopka 8 mm



D	NL	GL	R	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
27	28	70	12	8	1.934,00 2.340,14	491139

Příslušenství pro polotyčovou frézu HW

Vodící kuličkové ložisko D12,7 (2x) Obsah balení 2 kusy, Průměr 12,7 mm	346,00 418,66	491383
---	-------------------------	--------

Nic polovičatého.

Při zdobení hran desek zastane polotyčová fréza z tvrdokovu všechnu práci. Je optimálně přizpůsobená pro desky spárovky o tloušťce 28 mm. Vodící kuličkové ložisko vede frézu po šabloně a zabezpečuje, že lze profilovat i zakřivené části.

Zaoblovací fréza HW s kuličkovým ložiskem, stopka 8 mm



** kuličkové ložisko Ø 12,7 mm a Ø 9,5 mm součástí dodávky

D	NL	GL	R	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
16,7	9	49	2	8	1.332,00 1.611,72	491009 **
19,1	10	50	3	8	1.350,00 1.633,50	491010 **
20,7	11	51	4	8	1.365,00 1.651,65	491011 **
22,7	12	52	5	8	1.378,00 1.667,38	491012 **
25,5	13,5	54	6,35	8	1.414,00 1.710,94	491013 **
28,7	15	55	8	8	1.466,00 1.773,86	491014 **
31,7	16,5	56	9,5	8	1.522,00 1.841,62	491015 **
38,1	19	59	12,7	8	1.677,00 2.029,17	491016 **
42,7	22	62	15	8	1.772,00 2.144,12	491017 **

Příslušenství pro zaoblovací frézu HW

Vodící kuličkové ložisko D12,7 (2x) Obsah balení 2 kusy, Průměr 12,7 mm	346,00 418,66	491383
Vodící kuličkové ložisko D9,53 (2x) Obsah balení 2 kusy, Průměr 9,53 mm	618,00 747,78	491382

Jeden nástroj – dvojitý užitek.



S kuličkovým ložiskem Ø 12,7 mm k zaoblování



S kuličkovým ložiskem Ø 9,5 mm ke čtvrttyčovému zaoblování

Zaoblovací fréza HW s kuličkovým ložiskem, stopka 12 mm

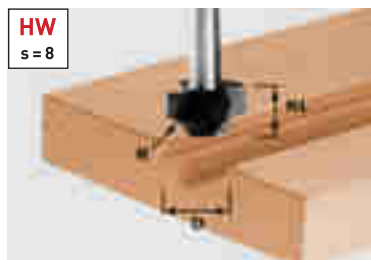


D	NL	GL	R	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
63	32	82	25	12	3.266,00 3.951,86	491107

Příslušenství pro zaoblovací frézu HW

Vodící kuličkové ložisko D12,7 (2x) Obsah balení 2 kusy, Průměr 12,7 mm	346,00 418,66	491383
Vodící kuličkové ložisko D9,53 (2x) Obsah balení 2 kusy, Průměr 9,53 mm	618,00 747,78	491382

Čtvrttyčová fréza HW, stopka 8 mm



D	NL	GL	R	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
17	10	40	3	8	1.234,00 1.493,14	491004
23	13	45	6	8	1.378,00 1.667,38	491007

Pro dekorativní čelní úpravy tzv. „falešných výplní“.

Díky přibroušenému základnímu břitu je možné soustředně zanoření do čelní strany nábytku.

Zaoblovací fazetová fréza, fazetovací/hranová fréza s vyměnitelnými břitovými destičkami, fazetová fréza

Zaoblovací fazetová fréza HW s kuličkovým ložiskem, Stopka 8 mm



D	NL	GL	R	Alfa	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
17,5	19	61	6	15	8	1.934,00 2.340,14	491134
23,1	19	60	6	30	8	2.035,00 2.462,35	491135
31,4	18,5	60	6	45	8	2.130,00 2.577,30	491136

Příslušenství pro zaoblovací/fazetovací frézu HW

Vodící kuličkové ložisko D17,5/15° (2x) pro frézu 491134, Alfa 15°, D 17,5 mm, Obsah balení 2 kusy, Průměr min. 17,5 mm	891,00 1.078,11	491403
Vodící kuličkové ložisko D23,1/30° (2x) pro frézu 491135, Alfa 30°, D 23,1 mm, Obsah balení 2 kusy	915,00 1.107,15	491404
Vodící kuličkové ložisko D31,4/45° (2x) pro frézu 491136, Alfa 45°, D 31,4 mm, Obsah balení 2 kusy	992,00 1.200,32	491405



Fazetovací/hranová fréza HW s výměnnými břity a kuličkovým ložiskem, Stopka 8 mm



D	NL	GL	Alfa	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
27	8	55	45	8	2.869,00 3.471,49	499807

Příslušenství pro hranovou frézu s výměnnými břity HW

Vodící kuličkové ložisko D12,7 (2x) Obsah balení 2 kusy, Průměr 12,7 mm	346,00 418,66	491383
Výměnná břit. destička HW-WP 12x12x1,5 (4x)	984,00 1.190,64	491391

Přesné kalkulováno.

Hranová fréza s výměnnými břitovými destičkami z tvrdokovu je ideálním nástrojem, jestliže oceňujete dlouhou životnost, mimořádně dobrou hospodárnost a konstantní přesnost. Zakoupením jedné výměnné břitové destičky získáte čtyřnásobnou životnost frézy. Ušetříte tak následné náklady, neboť destičku lze otáčet.

Fazetová fréza HW s náběhovým kuličkovým ložiskem, Stopka 8 mm



D	NL	GL	Alfa	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
18	11	50	15	8	1.280,00 1.548,80	499801
25,7	25,1	70	15	8	1.378,00 1.667,38	491132
25	11	50	30	8	1.303,00 1.576,63	499800
38,5	25,7	64	30	8	1.610,00 1.948,10	491133
26	7	48	45	8	1.383,00 1.673,43	499799
36	11,5	53	45	8	1.283,00 1.552,43	491025

Příslušenství pro fazetovací frézu HW

Vodící kuličkové ložisko D12,7 (2x) Obsah balení 2 kusy, Průměr 12,7 mm	346,00 418,66	491383
---	-------------------------	--------

Neporazitelný tým.

Nyní můžete tyto hrany, s kterými jste se setkávali u průmyslových výrobků, vytvořit také stopkovými frézami pomocí ruční horní frézky. Přitom perfektně spolupracuje fazetovací fréza a zaoblovací fazetovací fréza s kónickým kuličkovým ložiskem.



Fazetovací fréza, žlábková fréza, vykružovací fréza

Fazetovací fréza HW, Stopka 12 mm

HW
s = 12



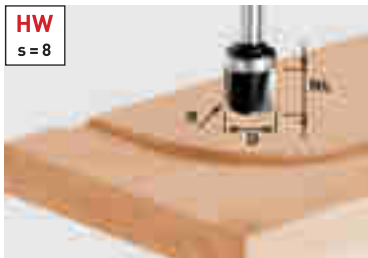
D	NL	GL	Alfa	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
44	30	80	30	12	1.996,00 2.415,16	491101
55	20	76	45	12	2.212,00 2.676,52	491102

Příslušenství pro fazetovací frézu HW

Vodící kuličkové ložisko D12,7 (2x)	346,00	491383
Obsah balení 2 kusy, Průměr 12,7 mm	418,66	

Žlábková fréza HW s kuličkovým ložiskem, Stopka 8 mm

HW
s = 8



D	NL	GL	R	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
19	16	53	6,4	8	2.035,00 2.462,35	490982

Příslušenství pro žlábkovací frézu HW

Vodící kuličkové ložisko D19 (2x)	531,00	491396
Obsah balení 2 kusy, Průměr 19 mm	642,51	

Frézování bez kopírovacího kroužku.

Touto frézou lze bez problémů pomocí šablony frézovat zakřivené nebo kruhové žlábký v měřítku 1:1. Odpadají náročné výpočty křivek a roztečí.

Žlábkovací fréza, Stopka 8 mm

HW
s = 8

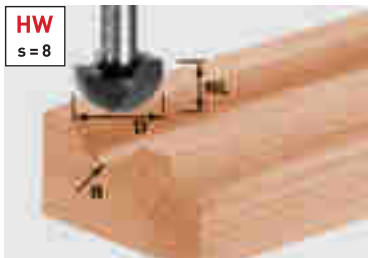


D	NL	GL	R	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
16	25	65	5	8	1.705,00 2.063,05	490981



Vykružovací fréza HW, Stopka 8 mm

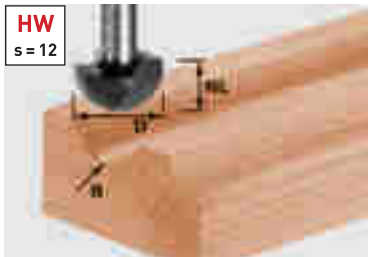
HW
s = 8



D	NL	GL	R	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
8	8	38	4	8	763,00 923,23	490983
12,7	10	40	6,35	8	861,00 1.041,81	490984
16	11	41	8	8	958,00 1.159,18	490985
19,4	11	41	9,7	8	1.038,00 1.255,98	490986
25,4	14	44	12,7	8	1.164,00 1.408,44	490987

Vykružovací fréza HW, stopka 12 mm

HW
s = 12



D	NL	GL	R	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
30	20	60	15	12	2.097,00 2.537,37	491104
40	25	65	20	12	2.496,00 3.020,16	491105

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. | Včetně daně z přidané hodnoty.

Vykružovací fréza, lícovací fréza, lícovací fréza s vyměnitelnými břitovými destičkami

Vykružovací fréza HW s kuličkovým ložiskem, stopka 8 mm

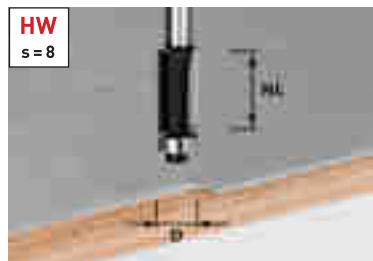


D	NL	GL	R	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
25,5	12,7	54	6,35	8	1.185,00 1.433,85	491018
28,7	14	56	8	8	1.283,00 1.552,43	491019
31,7	14,3	56	9,5	8	1.350,00 1.633,50	491020
38,1	16	57	12,7	8	1.545,00 1.869,45	491021

Příslušenství pro vykružovací frézu HW

Vodící kuličkové ložisko D12,7 (2x) Obsah balení 2 kusy, Průměr 12,7 mm	346,00 418,66	491383
---	-------------------------	--------

Líčovací fréza HW s kuličkovým ložiskem, stopka 8 mm



D	NL	GL	Alfa	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
12,7	25	65	0	8	1.283,00 1.552,43	491027

Příslušenství pro líčovací frézu HW

Vodící kuličkové ložisko D12,7 (2x) Obsah balení 2 kusy, Průměr 12,7 mm	346,00 418,66	491383
---	-------------------------	--------

Projde tlustým i tenkým.

Díky velkému vodícímu kuličkovému ložisku jsou tvrdokovové frézy pro šablony ideálním nástrojem pro kopírovací frézování v měřítku 1:1.

Líčovací fréza HW s kuličkovým ložiskem, stopka 8 mm



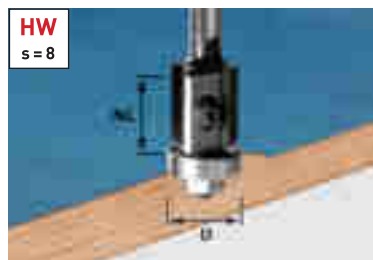
D	NL	GL	Alfa	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
19,05	25	62	0	8	1.350,00 1.633,50	491028

Příslušenství pro líčovací frézu HW

Vodící kuličkové ložisko D19 (2x) Obsah balení 2 kusy, Průměr 19 mm	531,00 642,51	491396
---	-------------------------	--------



Líčovací fréza HW s výměnnými břitý, s kuličkovým ložiskem, stopka 8 mm



D	NL	GL	Alfa	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
19	20	64	0	8	2.660,00 3.218,60	491082
19	12	52	0	8	2.869,00 3.471,49	499806

Příslušenství pro hranovou frézu s výměnnými břitý HW

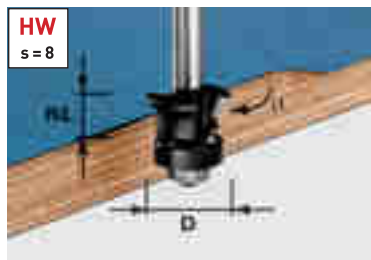
Vodící kuličkové ložisko D19 (2x) Průměr 19 mm	495,00 598,95	491385
Výměnná břit. destička HW-WP 20x12x1,5 (4x)	984,00 1.190,64	491392
Výměnná břit. destička HW-WP 12x12x1,5 (4x)	984,00 1.190,64	491391

Přesnost i po ostření.

Při dodatečném ostření tupých břitů tradičních fréz se obvykle zmenší i jejich průměr, který byl původně sladěný s kuličkovým ložiskem. To vede k tomu, že při lícovacím frézování hran vzniká po naostření ozub. S hranovou frézou s výměnnými břitovými destičkami a kuličkovým ložiskem zůstává přesnost zachovaná.

Fazetovací-lícovací fréza, vyvrtávací fréza, polodrážkovací fréza

Fazetovací a lícovací fréza s kuličkovým ložiskem, stopka 8 mm



D	NL	GL	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
24	11	54	8	1.007,00 1.218,47	491026

Příslušenství pro fazetovací lícovací frézu					
Vodící kuličkové ložisko D18 (2x) Průměr 18 mm				801,00 969,21	491400

Jeden nástroj – 3 druhy použití.

Lícovací frézování přesahující vrstvy v pravém úhlu, pod úkošem 45° nebo dokonce obojí v jednom pracovním kroku. Kuličkové ložisko uložené v plastu nezanechává žádné stopy a chrání hranu desky.



Vrtací fréza HW, stopka 8 mm



D	NL	GL	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
8	19	65	8	693,00 838,53	491037

Zápich – vyfrézování – hotovo.

Vyvrtávací fréza se bez předvrtání rovnou vkrouží do vrstveného materiálu. Vedená podél náběhové plochy stejnoměrně vyfrézuje připravený tvar.

Polodrážkovací fréza HW s výměnnými břitzy a kuličkovým ložiskem, stopka 8 mm



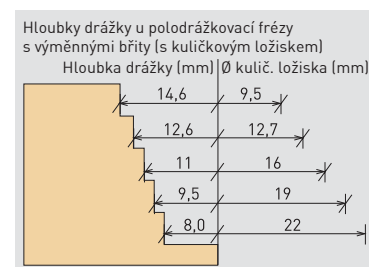
** rozsah dodávky: sada kuličkových ložisek od Ø 9,5 mm do Ø 22 mm

D	NL	GL	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
38	12	53,7	8	2.496,00 3.020,16	491085 **

Příslušenství pro polodrážkovací frézu s výměnnými břitzy					
Výměnná břit. destička HW-WP 12x12x1,5 (4x)				984,00 1.190,64	491391
Vodící kuličkové ložisko Set D9,5/12,7/16/19/22 Průměr 9,5; 12,7; 16; 19; 22 mm				1.404,00 1.698,84	491406

Překvapivě mnohostranná.

Výměnou kuličkového ložiska lze získat 5 různých hloubek drážky s jedním tělem frézy.



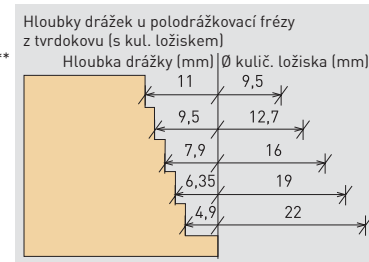
Polodrážkovací fréza HW s kuličkovým ložiskem, stopka 8 mm



*** rozsah dodávky: 1 kuličkové ložisko Ø 12,7 mm s hloubkou drážky 9,5 mm

D	NL	GL	T1	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
31,7	12,7	54	9,5	8	1.234,00 1.493,14	491022 ***

Příslušenství pro polodrážkovací frézu HW					
Vodící kuličkové ložisko D12,7 (2x) Obsah balení 2 kusy, Průměr 12,7 mm				346,00 418,66	491383
Vodící kuličkové ložisko Set D9,5/12,7/16/19/22 Průměr 9,5; 12,7; 16; 19; 22 mm				1.404,00 1.698,84	491406



Svlaková/ozubová fréza, fréza pro úchytné prohlubně/úchytné lišty

Svlaková/ozubová fréza s předřezávačem, stopka 8 mm



D	NL	GL	Alfa	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
14,3	13,5	46	15	8	1.118,00 1.352,78	490990

Perfektní pro rybinové spoje.

Pomocí optimálně sladěného systému skládajícího se z horní frézky, šablony a frézovacího nástroje se daří ručně vyrábět tradiční otevřené a polokryté rybinové spoje.

Svlaková / ozubová fréza, stopka 8 mm



D	NL	GL	Alfa	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
13,8	13,5	46	15	8	958,00 1.159,18	490992 **
16	13,5	46	15	8	1.152,00 1.393,92	490993 **
20	17	49	15	8	1.085,00 1.312,85	490996 **
14,3	16	50	10	8	1.000,00 1.210,00	491164 ***
20	26	58	10	8	1.159,00 1.402,39	491165 ***



Svlaková / ozubová fréza, stopka 8 mm



D	NL	GL	Alfa	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
13,8	13,5	46	15	8	546,00 660,66	490991 **
20	17	49	15	8	822,00 994,62	490995 **

Pro použití se spojovacím systémem VS 600:
 ** pro polozakrytý rybinový spoj
 *** pro otevřený rybinový spoj



Fréza na vnitřní dráždla HW s kuličkovým ložiskem, stopka 8 mm

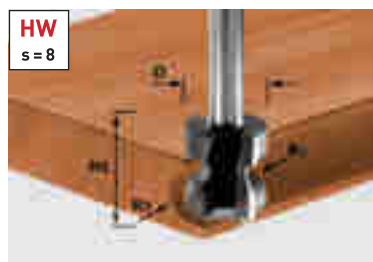


D	NL	GL	R	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
19	19	68	16	8	2.035,00 2.462,35	491033

Příslušenství pro frézu na vnitřní dráždla HW

Vodící kuličkové ložisko D19 (2x)	531,00	491396
Obsah balení 2 kusy, Průměr 19 mm	642,51	

Fréza na skrytá dráždla HW, stopka 8 mm



R1	R2	D	NL	GL	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
2,5	6	22	16	59	8	1.916,00 2.318,36	491140



Klihovací frézy, písmová frézy

Klihovací fréza HW, stopka 8 mm

HW
s = 8



D	NL	GL	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
34	32	62	8	2.163,00 2.617,23	491034

Tabulka nastavení pro klihovací frézy

Tloušťka dřeva (1)	Výška rozměr Y (2)	Doraz rozměr 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

Protože se musí oba obrobky, které se mají slepit, frézovat ve stejné poloze, vyžaduje nastavení frézy přesné seřízení frézovacího dorazu a výšky stolu. K tomu slouží výše uvedený obrázek a tabulka pro nastavení. Přesto může být nutné ještě další seřízení!

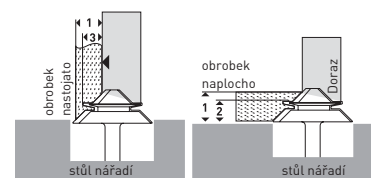
Fréza pro lepené spoje HW, stopka 12 mm

HW
s = 12



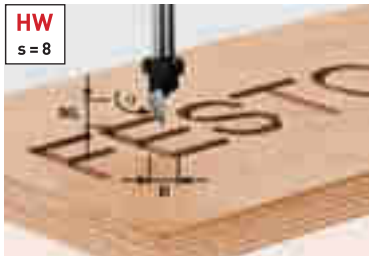
D	NL	GL	Alfa	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
△ 64	27	67	45	12	3.799,00 4.596,79	492709

△ n max. 22 000



Písmová fréza, stopka 8 mm

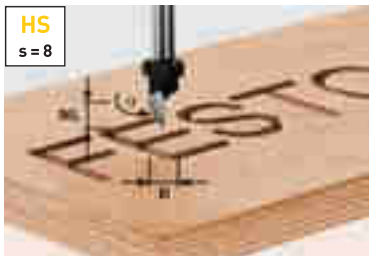
HW
s = 8



D	NL	GL	Alfa	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
11	9,5	55	60	8	1.152,00 1.393,92	491003

Písmová fréza, stopka 8 mm

HS
s = 8



D	NL	GL	Alfa	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
11	9,5	55	60	8	925,00 1.119,25	491002

Drážkovací fréza ve tvaru V, fréza na sádrokarton

Drážkovací fréza ve tvaru V, stopka 8 mm

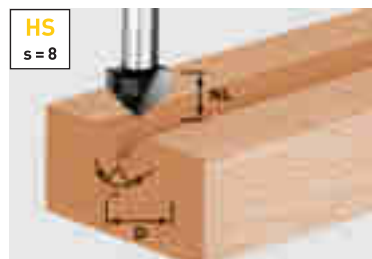


D	NL	GL	Alfa	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
14	7	50	90	8	861,00 1.041,81	490999

Ideální na ozdobné drážky.

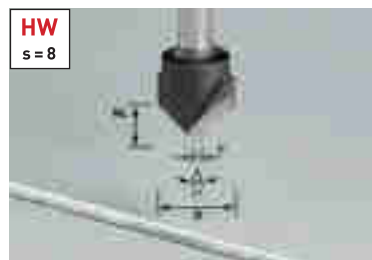
Drážkovací fréza ve tvaru V je ta správná volba při frézování ozdobných drážek u takových obrobků, jako jsou rámy dveří, regály a části nábytku.

Drážkovací fréza ve tvaru V, stopka 8 mm



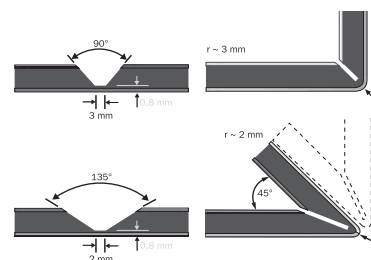
D	NL	GL	Alfa	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
14	7	50	90	8	400,00 484,00	490998
11	9,5	50	60	8	371,00 448,91	490997

Drážkovací fréza ve tvaru V, pro frézování hliníkových sendvičových desek, stopka 8 mm



D	NL	GL	Alfa	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
18	3,3	59	135	8	1.610,00 1.948,10	491443
18	8	59	90	8	1.610,00 1.948,10	491444

Frézování obkladových alu desek.



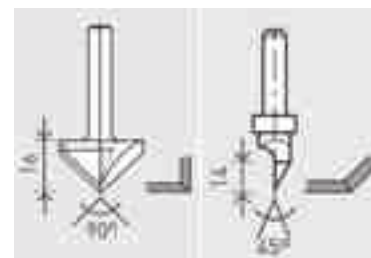
Fréza na sádrokarton HW, stopka 8 mm



D	NL	GL	Alfa	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
12,5	14	55	45	8	1.152,00 1.393,92	491000**
32	16	49	90	8	1.512,00 1.829,52	491001

Frézovat a skládat namísto lepit a tmelit.

Vedle frézy na sádrokarton 90° je k dispozici fréza 45° pro jednoduché skládání rohů 45°.

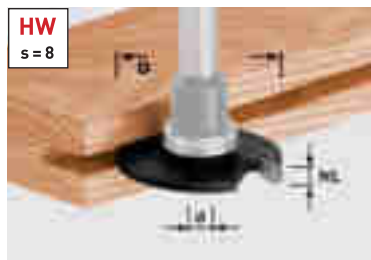


Fréza na sádrokarton 90° [objednací č. 491001] Fréza na sádrokarton 45° [objednací č. 491000]

** jednobřítý nástroj

Kotoučová fréza, vrták na kování

Kotoučová drážkovací fréza HW, stopka 8 mm



D	d	NL	Cena v Kč*	Obj. číslo
40	6	1,5	500,00 605,00	491038
40	6	2	528,00 638,88	491040
40	6	2,5	539,00 652,19	491056
40	6	3	559,00 676,39	491057
40	6	3,5	567,00 686,07	491058
40	6	4	577,00 698,17	491059
40	6	5	595,00 719,95	491060

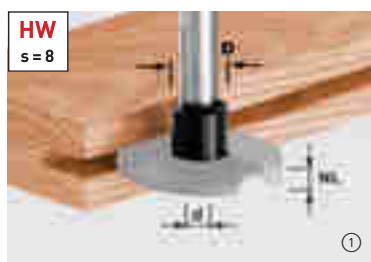
Pro použití kotoučových fréz se šířkou drážky 1,5 mm až 5 mm jsou k dispozici tři různá frézovací vřetena.

Frézovací vřeteno 1 je opatřené pevnou stopkou, která není vhodná jako náběhová plocha (nebezpečí požáru). Proto je toto frézovací vřeteno určeno pouze pro práci s bočním dorazem.

Frézovací vřeteno 2 je vybavené 16mm kuličkovým ložiskem (nad kotoučovou drážkovací frézou), které slouží jako náběhová plocha. Toto frézovací vřeteno umožňuje při použití 40mm kotoučové drážkovací frézy hloubku drážky 12 mm.

Frézovací vřeteno 3 je vybavené 28mm kuličkovým ložiskem (nad kotoučovou drážkovací frézou), které slouží jako náběhová plocha. Toto frézovací vřeteno umožňuje při použití 40mm kotoučové drážkovací frézy hloubku drážky 6 mm.

Frézovací vřeteno pro kotoučovou drážkovací frézu HW, stopka 8 mm



D	d	GL	Kuličkové ložisko	Cena v Kč*	Obj. číslo
14	6	49	①	492,00 595,32	499805
16	6	43	16	637,00 770,77	499803
28	6	45	28	1.015,00 1.228,15	499804

Příslušenství pro frézovací vřeteno, stopka 8 mm

Vodící kuličkové ložisko D16 (2x) Průměr 16 mm	②	593,00 717,53	491384
Vodící kuličkové ložisko D28 (2x) Průměr 28 mm		647,00 782,87	491397

Pro těsnící dveře.

Frézovacím vřetenem s kuličkovým ložiskem D 28 a dále kotoučovou drážkovací frézou o šířce 4 mm lze do dvevního rámu ideálně vyfrézovat drážku pro těsnění.



Vrták na kování HW, s drážkou na lámání třísky HW, stopka 8 mm



D	GL	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
15	54,5	8	1.152,00 1.393,92	491070
18	54,5	8	1.267,00 1.533,07	491071
20	54,5	8	1.350,00 1.633,50	491072
25	54,5	8	1.535,00 1.857,35	491073
26	54,5	8	1.625,00 1.966,25	491074
30	54,5	8	1.674,00 2.025,54	491075
34	54,5	8	1.703,00 2.060,63	491076
35	54,5	8	1.721,00 2.082,41	491077

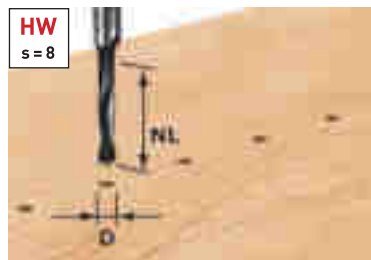
Přesnost roztečí v systému 32.

Systém pro řady otvorů LR 32 umožňuje úžasně jednoduché frézování řad otvorů pro regálové systémy a police. Tímto systémem se pomocí otvorů v 32jednotkové řadě umístí v přesných roztečích i otvory pro kování.

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. | Včetně daně z přidané hodnoty.

Kolíkový vrták, provrtávač, dvouoblouková fréza, víceprofilová fréza, drážkovací fréza tvaru T

Kolíkový vrták HW, stopka 8 mm



** bez středícího hrotu

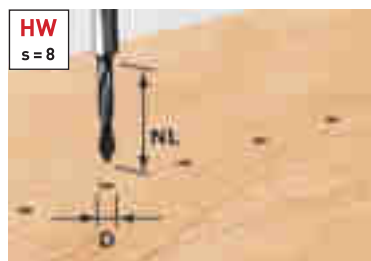
D	NL	GL	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
3	16	55	8	909,00 1.099,89	491065**
5	30	53,5	8	613,00 741,73	491066
6	30	53,5	8	631,00 763,51	491067
8	30	53,5	8	662,00 801,02	491068
10	30	53,5	8	732,00 885,72	491069

Mnohostranné použití.

Kolíkový vrták HW se perfektně hodí pro vrtání řad otvorů i při použití s kolíkovací jednotkou spojovacího systému VS 600.



Provrtávač HW, stopka 8 mm



D	NL	GL	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
5	30	53,5	8	745,00 901,45	491064



Dvouoblouková fréza HW s kuličkovým ložiskem, stopka 8 mm



D	NL	GL	R1	R2	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
31,7	13	53	4	4	8	1.522,00 1.841,62	491029
38,1	19	59	6,35	6,35	8	1.733,00 2.096,93	491030

Příslušenství pro dvouobloukovou frézu

Vodící kuličkové ložisko D12,7 (2x)	346,00	491383
Obsah balení 2 kusy, Průměr 12,7 mm	418,66	

Víceprofilová fréza HW s kuličkovým ložiskem, stopka 8 mm

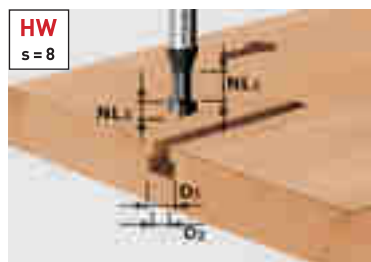


D	NL	GL	R	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
36,7	21	61	6	8	1.870,00 2.262,70	491031

Příslušenství pro víceprofilovou frézu

Vodící kuličkové ložisko D12,7 (2x)	346,00	491383
Obsah balení 2 kusy, Průměr 12,7 mm	418,66	

Drážkovací fréza tvaru T, HW, stopka 8 mm



D1	D2	NL1	NL2	GL	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
10,5	6	8	5	50	8	861,00 1.041,81	491035

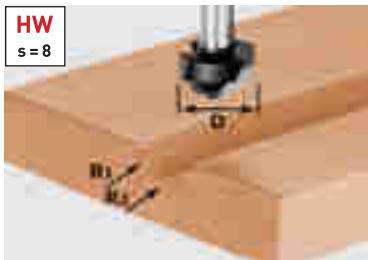
Silnou stránkou jsou i speciální úkoly.

Pro frézování drážek T, zavěšovacích otvorů a otvorů ve tvaru klíčové dírky do masivního dřeva a desek.

Profilová fréza, kontraprofilová fréza

Profilová fréza HW, stopka 8 mm

HW
s = 8



D	NL	GL	R1	R2	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
19	12,5	54	4	5	8	1.378,00 1.667,38	491032



Profilová fréza HW, stopka 8 mm

HW
s = 8



D	NL	GL	R1	R2	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
42	13	50	6	12	8	1.906,00 2.306,26	491137



Profilová fréza s rádiusem, HW, s kuličkovým ložiskem, stopka 8 mm

HW
s = 8



D	NL	GL	R	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
42	14	54	6	8	1.952,00 2.361,92	491131

Příslušenství pro profilovou frézu s rádiusem

Vodící kuličkové ložisko D12,7 (2x)	346,00	491383
Obsah balení 2 kusy, Průměr 12,7 mm	418,66	

Prostě a přesně.

Tato profilová fréza s výrazně protaženým rádiusem je ideální nástroj na zaoblování čelních stran nábytku, desek stolů, lavic nebo židlí. Bez problémů lze s touto frézou zaoblovat také zakřivené a kruhové díly.

Kontraprofilová fréza na profil pera HW s kuličkovým ložiskem, stopka 8 mm

HW
s = 8



D	NL	B	R	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
43	21	5	16	8	2.787,00 3.372,27	491130

Příslušenství pro kontraprofilovou frézu pro pero

Vodící kuličkové ložisko D16 (2x)	593,00	491384
Průměr 16 mm	717,53	

Rámové dveře s kontraprofilem a výplněmi.

Ať chcete vyrábět tradiční profily nebo moderní tvary – nastavení frézovacích kroužků je díky vodícímu kuličkovému ložisku jednoduché.

Kontraprofilová drážkovací fréza HW s kuličkovým ložiskem, stopka 8 mm

HW
s = 8



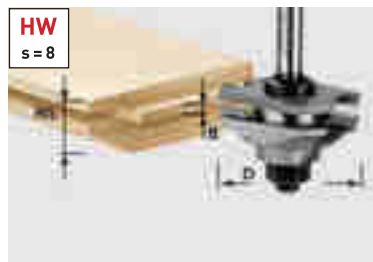
D	NL	B	R	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
43	21	5	16	8	2.787,00 3.372,27	491129

Příslušenství pro kontraprofilovou frézu pro drážku HW

Vodící kuličkové ložisko D16 (2x)	593,00	491384
Průměr 16 mm	717,53	

Profilová perová fréza, profilová drážkovací fréza, zplošťovací fréza

Fréza na profil pera HW s kuličkovým ložiskem, stopka 8 mm



D	NL	B	R	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
46	20	4	22	8	4.715,00 5.705,15	490643

Pro klasická čela nábytku.

Těmito sadami nástrojů vyfrézujete klasické rámové dveře různých stylů. Dvoubřité nástroje z tvrdokovu umožňují stejnoměrné a čisté ofrézování.

Fréza na profil drážky HW s kuličkovým ložiskem, stopka 8 mm



D	NL	B	R	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
46	20	4	22	8	4.715,00 5.705,15	490645



Zplošťující fréza HW s kuličkovým ložiskem, stopka 12 mm



D	NL	GL	R	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
67	12	68	19	12	3.804,00 4.602,84	490127
n max. 22 000						



Zplošťovací fréza s kuličkovým ložiskem:
pro klasicky zakřivené výplně.

Zplošťující fréza HW, stopka 8 mm



D	NL	GL	R	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
42,7	13	50	6	8	1.836,00 2.221,56	491138

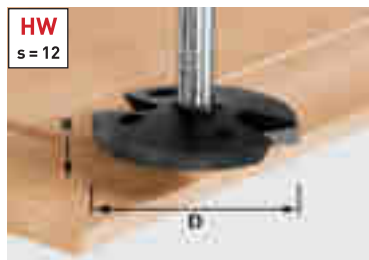
Kazetová zplošťovací a kontraprofilová fréza v jednom.

Tímto nástrojem se frézují výplně a rámy. V kombinaci s kotoučovou drážkovací frézou tak lze vyrábět kompletní čela nábytku.



Zplošťující fréza, fréza na madla, fréza na hliník

Zplošťující fréza HW, stopka 12 mm



	D	NL	GL	R	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
△	68	14	58	35	12	3.639,00 4.403,19	492712
△	n max. 22 000						



Zplošťovací fréza bez kuličkového ložiska:
pro hlubší zploštění.

Fréza pro zábradlí HW, stopka 12 mm



	D	NL	R	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
△	64	26	16	12	3.479,00 4.209,59	492710
△	n max. 22 000					

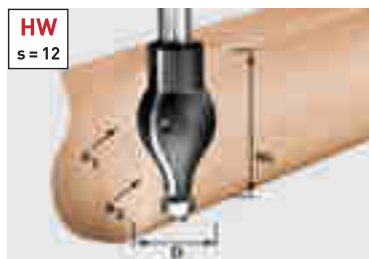
Příslušenství pro frézu na madla HW

Vodící kuličkové ložisko D12,7 (2x)	346,00	491383
Obsah balení 2 kusy, Průměr 12,7 mm	418,66	

Stolní frézka TF 2200

CMS s horní frézou OF 2200 se perfektně hodí pro větší příčné obráběcí řezy a nabízí bezpečnou podporu při frézování.

Fréza na madla HW profilová, stopka 12 mm



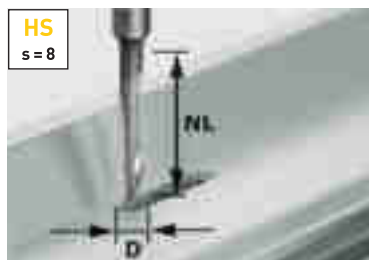
	D	NL	R1	R2	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
△	32	57	20	16	12	3.294,00 3.985,74	492711
△	n max. 22 000						

Příslušenství pro frézu na madla HW

Vodící kuličkové ložisko D12,7 (2x)	346,00	491383
Obsah balení 2 kusy, Průměr 12,7 mm	418,66	



Fréza na hliník HS, stopka 8 mm



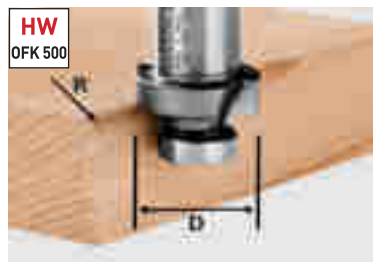
	D	NL	GL	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
	5	23	65	8	400,00 484,00	491036

Specialista na hliník.

Fréza na hliník z rychlořezné oceli je vhodná pro frézování drážek do hliníkových profilů o tloušťce 2 mm.

Frézovací nástroje pro OFK 500 a sklenářská frézka KF 5

Zaoblovací fréza, bez kuličkového ložiska



D	R	Cena v Kč*	Obj. číslo
27	2	1.540,00 1.863,40	490092
27	3	1.540,00 1.863,40	490093
27	4	1.672,00 2.023,12	490094
27	5	1.803,00 2.181,63	490095
27	6	1.803,00 2.181,63	490096



Zaoblování hran materiálu z plastu nebo z masivního dřeva.

Příslušenství pro frézku OFK 500

Vodící kuličkové ložisko KLS-D 15,8-OFK pro frézy 490090, 490091, 490092, 490093, 490094, 490095, 490096, s upínacím šroubem	485,00 586,85	490249
--	-------------------------	--------

Fazetovací fréza, bez kuličkového ložiska



D	Alfa	Cena v Kč*	Obj. číslo
27	60	1.381,00 1.671,01	491533
27	45	1.381,00 1.671,01	490090
27	30	1.381,00 1.671,01	490091



Fazetové frézování materiálu z plastu nebo z masivního dřeva.

Příslušenství pro frézku OFK 500

Vodící kuličkové ložisko KLS-D 15,8-OFK pro frézy 490090, 490091, 490092, 490093, 490094, 490095, 490096, s upínacím šroubem	485,00 586,85	490249
--	-------------------------	--------

Lícovací fréza, s kuličkovým ložiskem



D	NL	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
22	8	8	1.723,00 2.084,83	490565
22	8	8	1.381,00 1.671,01	490085**



Lícovací frézování náklížků z plastu nebo z masivního dřeva.

Příslušenství pro frézku OFK 500

Vodící kuličkové ložisko KLS-D22-OFK pro frézu č. art. 490 085, s upínacím šroubem	546,00 660,66	490250
---	-------------------------	--------

** Lícovací fréza, bez kuličkového ložiska

Frézovací nástroje pro OFK 700 a MFK 700

Lícovací fréza HW, Stopka 8 mm

HW
s = 8



D	NL	GL	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
19	16	46	8	1.074,00 1.299,54	491666



Speciálně na frézování drážek na hranách najdete na straně 247 rozsáhlý sortiment kotoučových drážkovacích fréz. Pro toto použití je nutné frézovací vřeteno.

Lícovací fréza s výměnnými břitovými destičkami HW, Stopka 8 mm

HW
s = 8



D	NL	GL	Alfa	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
19	12	52	0	8	2.869,00 3.471,49	499806
Příslušenství pro lícovací frézu s výměnnými břitovými destičkami HW						
Výměnná břit. destička HW-WP 12x12x1,5 (4x)					984,00 1.190,64	491391
Vodící kuličkové ložisko D19 (2x) Průměr 19 mm					495,00 598,95	491385

Použitelné s nebo bez kuličkového ložiska.

S nově vyvinutým upínacím systémem kuličkového ložiska lze používat nástroje hranových fréz s nebo bez vodícího kuličkového ložiska. Všechny nástroje s kuličkovým ložiskem tak lze používat na nářadí nebo jako u OFK 700 s externím vodícím systémem.

Fazetovací fréza s výměnnými břitovými destičkami HW, Stopka 8 mm

HW
s = 8



D	NL	GL	Alfa	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
27	8	55	45	8	2.869,00 3.471,49	499807
Příslušenství pro fazetovací frézu s výměnnými břitovými destičkami HW						
Vodící kuličkové ložisko D12,7 (2x) Obsah balení 2 kusy, Průměr 12,7 mm					346,00 418,66	491383
Výměnná břit. destička HW-WP 12x12x1,5 (4x)					984,00 1.190,64	491391



Fazetová fréza HW, Stopka 8 mm

HW
s = 8



D	NL	GL	Alfa	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
18	11	50	15	8	1.280,00 1.548,80	499801
25	11	50	30	8	1.303,00 1.576,63	499800
26	7	48	45	8	1.383,00 1.673,43	499799
Příslušenství pro fazetovací frézu HW						
Vodící kuličkové ložisko D12,7 (2x) Obsah balení 2 kusy, Průměr 12,7 mm					346,00 418,66	491383



* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. | Včetně daně z přidané hodnoty.

Frézovací nástroje pro OFK 700 a MFK 700

Zaoblovací fréza HW, Stopka 8 mm



D	NL	GL	R	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
20	2,2	47	2	8	1.473,00 1.782,33	499798
22	3,2	48	3	8	1.499,00 1.813,79	499797

Příslušenství pro zaoblovací frézu HW

Vodící kuličkové ložisko D12,7 (2x) Obsah balení 2 kusy, Průměr 12,7 mm	346,00 418,66	491383
---	-------------------------	--------



Frézovací stůl 0° pro kolmé frézování.
Objednací č. 491427.

Vyměnitelné břitové destičky pro zaoblovací frézu



D	NL	GL	R	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
28	3	55	1	8	3.199,00 3.870,79	499811
28	3	55	1,5	8	3.199,00 3.870,79	499810
28	3	55	2	8	3.199,00 3.870,79	499809
28	3	55	3	8	3.199,00 3.870,79	499808

Příslušenství pro zaoblovací frézu HW s výměnnými břitovými destičkami

Náhradní břit HW-WP R3 D28 KL12,70FK pro zaoblovací frézu Wepla 499808, obsah balení: 2 ks, vyměnitelné břitové destičky, 4x delší životnost, R 3 mm, Průměr 28 mm, Kuličkové ložisko 12,7 mm	1.852,00 2.240,92	500369
Náhradní břit HW-WP R2 D28 KL12,70FK pro zaoblovací frézu Wepla 499809, obsah balení: 2 ks, vyměnitelné břitové destičky, 4x delší životnost, Kuličkové ložisko 12,7 mm, Průměr 28 mm, R 2 mm	1.852,00 2.240,92	500370
Náhradní břit HW-WP R1,5 D28 KL12,70FK pro zaoblovací frézu Wepla 499810, obsah balení: 2 ks, vyměnitelné břitové destičky, 4x delší životnost, Kuličkové ložisko 12,7 mm, Průměr 28 mm, R 1,5 mm	1.852,00 2.240,92	500371
Náhradní břit HW-WP R1 D28 KL12,70FK pro zaoblovací frézu Wepla 499811, obsah balení: 2 ks, vyměnitelné břitové destičky, 4x delší životnost, Kuličkové ložisko 12,7 mm, Průměr 28 mm, R 1 mm	1.852,00 2.240,92	500372
Vodící kuličkové ložisko D12,7 (2x) Obsah balení 2 kusy, Průměr 12,7 mm	346,00 418,66	491383

Ideální pro frézování hran: hranová
frézka MFK 700 Basic s odpruženou
brzdou s kuličkovým ložiskem a vedením
třísky speciálně pro frézování bez rýh
i u choullostivých hran.



Rovinná fréza HW pro modulární hranovou frézku MFK 700 EQ/B-Plus, Stopka 8 mm



D	NL	GL	Alfa	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
28	7	40	15	8	2.158,00 2.611,18	500368



Speciální frézy na minerální materiály

Drážkovací žiletková fréza HW, Stopka 12 mm



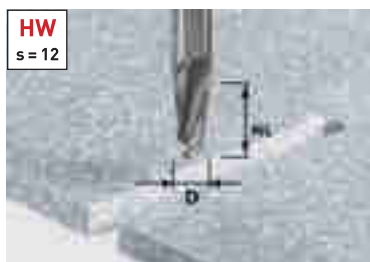
** rovněž pro použití s OF 2200 a frézovací šablonou na pracovní desky APS 900

D	NL	GL	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
14	45	105	12	4.978,00 6.023,38	491110**
Příslušenství pro drážkovací frézu s výměnnými břity					
Výměnná břit. destička HM-WP 50x5,5x1,1 (4x)				2.261,00 2.735,81	491389

Vysoká odolnost proti lomu a čistá práce.

Nové spirálové drážkovací frézy se vyrábějí z válcových tyčí z tvrdokovu, vyvinuté speciálně pro obrábění minerálních materiálů, a jsou zvláště odolné proti lomu.

Spirálová drážkovací fréza HW, Stopka 12 mm



D	NL	GL	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
12	27	70	12	2.426,00 2.935,46	492654
12	42	87	12	3.101,00 3.752,21	492655



Spirálová ohrubovací / začišťovací drážkovací fréza HW, Stopka 12 mm



D	NL	GL	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
12	42	87	12	3.515,00 4.253,15	492656

Pro rychlou práci.

Frézy z tvrdokovu speciálně pro rychlé frézování výřezů jako např. výřezů umyvadel.



Lícovací fréza HW s výměnnými břity, s kuličkovým ložiskem, Stopka 12 mm



D	NL	GL	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
21	30	89	12	3.448,00 4.172,08	491120
Příslušenství pro lícovací frézu s výměnnými břity					
Výměnná břit. destička HW-WP 30x12x1,5 (4x) pro frézy 492716, 492717, 491081, 491120, hlavní deska				1.610,00 1.948,10	491393
Vodící kuličkové ložisko D21-15,88 (2x) Průměr 21 mm				1.224,00 1.481,04	491408

Přesné a s dlouhou životností.

Minerální materiály jsou velmi náročné na břit frézy. Při práci s vodícím kuličkovým ložiskem je nutné permanentní sladění břitu s kuličkovým ložiskem. V tomto případě se velmi rychle zaplatí nástroje s výměnnými břitovými destičkami.



* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. | Včetně daně z přidané hodnoty.

Speciální frézy na minerální materiály

Fazetová fréza HW s náběhovým kuličkovým ložiskem, Stopka 12 mm

HW
s = 12

D	NL	Alfa	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
33,54	25	15	12	2.115,00 2.559,15	492665

Příslušenství pro fazetovací frézu s vodícím kuličkovým ložiskem

Vodící kuličkové ložisko D18,5/15° Průměr 18,5 mm	644,00 779,24	493057
--	-------------------------	--------

Zaoblovací vydutá fréza HW s náběhovým kuličkovým ložiskem, Stopka 12 mm

HW
s = 12

D	NL	R	Alfa	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
45	25	6,35	6	12	3.129,00 3.786,09	492671

Příslušenství pro tvarovou frézu pro hrany umyvadel s vodícím kuličkovým ložiskem

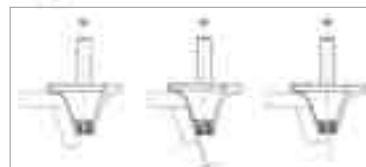
Vodící kuličkové ložisko D21,1/6° pro frézku 6°, Průměr 21,1 mm	642,00 776,82	493061
Vodící kuličkové ložisko D12,7 Alfa 6°, Průměr 12,7 mm	461,00 557,81	491398

Jednoduše geniální.

Když už břit frézy po ostření přesně neodpovídá kuličkovému ložisku, lze posunutím axiálního kuličkového ložiska přesah vůči břitu frézy upravit. Díky tomu lze tvarové frézy Festool pro hrany umyvadel dlouho používat.



Axiálně posuvné kuličkové ložisko u tvarové frézy pro hrany umyvadel



Fréza nová Po ostření se změnilo přesazení vůči kuličkovému ložisku po opětovném nastavení

Zarovnávací fréza HW, Stopka 12 mm

HW
s = 12

D	NL	R	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
52	7,3	1,5	12	2.367,00 2.864,07	492701

Hodí se pro každou příležitost.

Rovinnou frézou se dají bez problému olicovat ploché přesahy, např. vkládané lizény.



Speciální frézy na minerální materiály

Zaoblovací fréza HW s kuličkovým ložiskem, Stopka 12 mm



D	NL	R	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
22	10	3	12	1.854,00 2.243,34	492681

Příslušenství pro zaoblovací frézu HW

Vodící kuličkové ložisko D16 Průměr 16 mm	577,00 698,17	493062
Vodící kuličkové ložisko D12,7 (2x) Obsah balení 2 kusy, Průměr 12,7 mm	346,00 418,66	491383
Vodící kuličkové ložisko D9,53 (2x) Obsah balení 2 kusy, Průměr 9,53 mm	618,00 747,78	491382



Příslušenství pro zaoblovací frézu podřezávací HW



Průměr	Cena v Kč*	Obj. číslo
28	763,00 923,23	493063

Falcovací fréza s horním kuličkovým ložiskem, Stopka 12 mm



D	NL	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
28	25	12	2.367,00 2.864,07	492705

Příslušenství pro líčovací frézu s horním kuličkovým ložiskem

Vodící kuličkové ložisko D28 Průměr 28 mm	763,00 923,23	493063
---	-------------------------	--------

Falcovací fréza se spodním kuličkovým ložiskem, Stopka 12 mm



D	NL	s	Cena v Kč*	Obj. číslo
19	25	12	2.115,00 2.559,15	492661

Příslušenství pro líčovací frézu s dolním kuličkovým ložiskem

Vodící kuličkové ložisko D19 Průměr 19 mm	582,00 704,22	493055
Vodící kuličkové ložisko D22/11° Průměr 22 mm	667,00 807,07	493056

Obě náhradní kuličková ložiska součástí dodávky

Dvě v jednom.

Zarovnávací frézování intarzií nebo frézování přesahů u vestavěných umyvadel s úkosem 11° – obojí je možné výměnou kuličkového ložiska, které je součástí dodávky.



10 Spojování





260 Frézky na kolíkové otvory DOMINO

263 Svorníky DOMINO



263 Kolíky DOMINO

Jednoduché přesné spojování. Frézky na kolíkové otvory DOMINO.

Jedinečný u ručního nářadí a patentovaný firmou Festool: frézovací pohyb frézek na kolíkové otvory DOMINO. Současné otáčení a kývání frézovacího nástroje umožňuje lehkou práci a otvory bez stop spálení. Díky kývavému pohybu se frézy nepřehřívají, což má za následek mimořádně dlouhou životnost.



Frézka na kolíkové otvory DF 500 Q-Plus

Frézka DOMINO DF 500 je mimořádně šikovná a skýtá téměř neomezené možnosti spojování. Ať se jedná o výrobu desek, nebo korpusů, snadné spojování rámců, nebo konstrukcí – DF 500 přesvědčí maximální přesností, flexibilitou a jednoduchým ovládáním.

Frézka na kolíkové otvory DF 700 EQ-Plus

Přijde k obrobku, takže obrobek nemusí k ní: DOMINO XL. Rychle, jednoduše, přesně a mimořádně stabilně – s měřitelně kratším časem na přípravu a až 50procentní časovou úsporou oproti stacionárnímu nářadí. Díky tomu je frézka DOMINO XL ideální pro výrobu nábytku a dveří a zhotovování konstrukčních spojů masivního dřeva.





Inovativní dorazový systém

Jedna z největších časových výhod při práci s frézou na kolíkové otvory DOMINO vyplývá z práce bez náročného měření nebo vyznačování – rychlé a přesné určení polohy se u frézky DOMINO DF 500 provádí zcela jednoduše pomocí dorazových svěrek, u DF 700 pomocí dorazových kolíků.



Nastavení frézovací výšky a úhlu

Časově úsporné a přesné nastavení frézovací výšky a úhlu: pro přesné frézování na pokos a u materiálů o různé tloušťce. Se zarážkami i plynule.

Princip oválných otvorů

Přesně lícující vyrovnání: první kolík DOMINO se umístí do přesného oválného otvoru, následující se přizpůsobí pomocí širších oválných otvorů s vůlí – tak lze spoj bez námahy vyrovnat. Výsledkem je stabilní spojení bez nebezpečí zkroucení již od prvního kolíku.



Ušetřete čas při opakující se hloubce frézování

Pomocí aretační páčky frézky DF 500 zvolíte požadovanou hloubku frézování. Může to být 12 mm, 15 mm, 20 mm, 25 mm a 28 mm. U DF 700 můžete díky variabilnímu nastavení hloubky frézování zvolit 15 až 70 mm a libovolně nastavit dvě uložené polohy.

Pro každé spojení správné řešení. Systém DOMINO.




Pomocí svorníků DOMINO lze rychle a jednoduše vytvářet robustní spoje – a podle potřeby kdykoli opět povolovat. Perfektní pro spoje rohů, ploch a nyní i prostředních stěn nebo řad otvorů. Perfektní dokončení zajišťují krytky různých barev.

Více informací najdete na straně 263

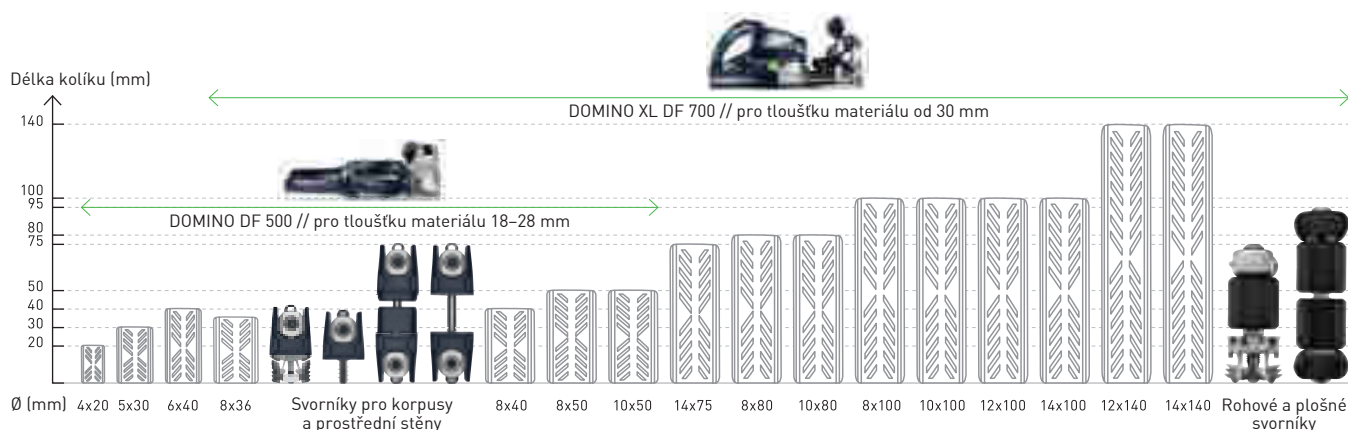




Technické údaje	DF 500	DF 700
Příkon [W]	420	720
Volnoběžné otáčky (min ⁻¹)	25.500	21.000
Hloubkový doraz pro nastavení hloubky frézování (mm)	–	15 – 70
Max. hloubka frézování (mm)	28	70
Ø frézy na výřezy DOMINO (mm)	4, 5, 6, 8, 10	8, 10, 12, 14
Přestavení frézovací výšky (mm)	5 – 30	10 – 50
Frézování ve sklonu (°)	0 – 90	0 – 90
Ø přípojky pro odsávání prachu (mm)	27	27
Hmotnost (kg)	3,2	5,2

Rozsah dodávky	Cena v Kč*	Obj. číslo
DF 500 Všechny varianty: fréza DOMINO D5, Přídavný doraz ZA-DF 500, stranový klíč vel. 8, v Systaineru SYS 2 T-LOC		
 DF 500 Q-Plus	21.399,00 25.892,79	574325
 DF 500 Q-Set doraz pro lišty, příčný doraz	23.536,00 28.478,56	574427
DF 700		
 DF 700 EQ-Plus fréza DOMINO D 12, Přídavný doraz ZA-DF 500, 2 x prázdný box na kolíky, stranový klíč vel. 12, v Systaineru SYS 5 T-LOC	29.639,00 35.863,19	574320

Perfektní spojování – snadná věc. Přehled sortimentu DOMINO.



Každé spojení dřeva má své přednosti.
Spojovací systém DOMINO je má všechny.

Kolíky DOMINO z buku a dřeva sipu



Kolíky DOMINO z buku mají certifikát jakosti Rady pro celoevropskou certifikaci lesů (Pan European Forest Council – PEFC) pro dřevěné výrobky z udržitelného, šetrného a zodpovědného lesního hospodářství.



Kolíky DOMINO z dřeva sipu jsou odolné vůči povětrnostním vlivům, napadení hmyzem a plísněmi, a proto jsou skvěle vhodné pro venkovní použití.



Korpusové a nábytkové svorníky pro frézku na kolíkové otvory DOMINO DF 500



Úhlový svorník –
pro spojení DOMINO/LR 32



Úhlový svorník –
pro spojení DOMINO/DOMINO



Svorníky pro prostřední stěny –
pro spojení DOMINO/LR 32



Svorníky pro prostřední stěny –
pro spojení DOMINO/DOMINO

Úhlové a plošné svorníky pro frézku na kolíkové otvory DOMINO XL DF 700



Úhlový svorník



Plošný svorník



Plošné svorníky s rozšiřovacími svorkami –
speciálně pro materiály jako např. kuchyňské
pracovní desky







10 Spojování



Příslušenství pro frézku na kolíkové otvory DF 500		Cena v Kč*	Obj. číslo
Fréza DOMINO Všechny varianty: pro DF 500, balení pro samoobslužný prodej			
	D 4-NL 11 HW-DF 500 D 4 mm, NL 11 mm	992,00 1.200,32	495663
	D 5-NL 20 HW-DF 500 D 5 mm, NL 20 mm	845,00 1.022,45	493490
	D 6-NL 28 HW-DF 500 D 6 mm, NL 28 mm	863,00 1.044,23	493491
	D 8-NL 28 HW-DF 500 D 8 mm, NL 28 mm	899,00 1.087,79	493492
	D 10-NL 28 HW-DF 500 D 10 mm, NL 28 mm	1.010,00 1.222,10	493493
	Příčný doraz QA-DF 500/700 pro DF 500 a DF 700, pro opakující se rozteče děr 100 – 205 mm, součástí dodávky: levý a pravý příčný doraz, pro přesné stanovení polohy frézovaných otvorů se vzdáleností od kraje 100–205 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.363,00 1.649,23	498590
	Lištový doraz LA-DF 500/700 pro DF 500 a DF 700, pro lišty o šířce 22 – 70 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.283,00 1.552,43	493487
	Adaptér na kruhové průřezy RA DF 500/700 pro DF 500 a DF 700, pro dřevěné kruhové tyče 35 – 60 mm, pro přesné frézování kruhových tyčí o Ø 35–60 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.074,00 1.299,54	494847
	Přídavný doraz ZA-DF 500 pro DF 500 a DF 700, pro rozšíření základny a boční doraz, ke zmenšení vzdálenosti středu kolíku z 37 mm na 20 mm, pro bezpečné nasazení frézky, v kartonu	637,00 770,77	495666
Úhlový svorník Všechny varianty: 50 x Plastové poloviny klipsů, 50 x Příčná kotva se závitovým kolíkem, bez krytek, obsah balení 50 kusů, spojovací kování (frézování otvorů pro kolíky DOMINO 8 mm) D8, hloubka frézování DOMINO pro dno 28 mm, průměr vrtaného otvoru ve dnu 15 mm, tloušťka desky 18 – 28 mm, v kartonu			
	KV D8/50 pro 50 rohových spojů s DF 500, svorník DOMINO / DOMINO KV D8/50 se do strany skříňe i do dna konstrukce umístí pomocí frézky na kolíkové otvory DOMINO DF 500, 50 x Rozpěrná kotva, 50 x Čep se závitem M4, hloubka frézování DOMINO pro postranní díl 15 mm	2.619,00 3.168,99	203166
	KV-LR32 D8/50 pro 50 rohových spojů s DF 500 a řadou otvorů, svorník DOMINO / LR 32 KV-LR 32 D8/50 se umístí do strany skříňe do 5mm otvoru v řadě otvorů a do dna konstrukce pomocí frézky na kolíkové otvory DOMINO DF 500, Rozpěrná kotva, 50 x Čep s euro závitom pro vtání řad otvorů, průměr vrtaného otvoru pro euro čep 5 mm	2.084,00 2.521,64	203168
Svorníky pro prostřední stěny Všechny varianty: nutná vrtací šablona pro vrtání plochých otvorů pro spojovací kování DOMINO D8 mm, 50 x Plastové poloviny klipsů, 50 x Příčná kotva se závitovým kolíkem, bez krytek, obsah balení 25 kusů, spojovací kování (frézování otvorů pro kolíky DOMINO 8 mm) D8, hloubka frézování DOMINO pro dno 28 mm, průměr vrtaného otvoru ve dnu 15 mm, tloušťka desky 18 – 28 mm, v kartonu			
	MSV D8/25 pro 25 spojů prostřední stěny s DF 500, svorník DOMINO / DOMINO MSV D8/25 se do strany skříňe i do dna konstrukce umístí pomocí frézky na kolíkové otvory DOMINO DF 500, 25 x čep s vnějším závitom MSV DOMINO, 25 x čep s vnitřním závitom MSV DOMINO, hloubka frézování DOMINO pro postranní díl 15 mm	1.849,00 2.237,29	203167
	MSV-LR32 D8/25 pro 25 spojů prostřední stěny s DF 500 a řadou otvorů, svorník DOMINO / LR 32 MSV-LR 32 D8/25 se umístí do strany skříňe do 5mm průchozího otvoru v řadě otvorů a do dna konstrukce pomocí frézky na kolíkové otvory DOMINO DF 500, 25 x Čep s vnějším závitom MSV, 25 x Čep s vnitřním závitom MSV, průměr vrtaného otvoru pro euro čep 5 mm	1.667,00 2.017,07	203169
	Vrták na kování KVB-HW D15 CE pro DF 500, nutný 15mm vrták na kování pro vrtání plochých otvorů pro spojovací kování DOMINO D8 mm, Stopkové upínání: CENTROTEC, vrták je přizpůsobený pro vrtací šablonu Festool N° 203164, hloubkový doraz, Ø vrtáku 15 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.316,00 1.592,36	203165
	Vrtací šablona BS-KV D15 pro DF 500, nutná vrtací šablona pro vrtání plochých otvorů pro spojovací kování DOMINO D 8 mm, přizpůsobeno pro vrták na kování Festool D15 N° 203165, Ø vrtání 15 mm, tloušťka desky 18 – 28 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.800,00 2.178,00	203164
	Sortiment spojovacích prvků DOMINO KV-SYS D8 70 x Svorník pro korpusy DOMINO/DOMINO KV D8, 20 x Svorník pro korpusy DOMINO/LR32 KV-LR32 D8, 10 x Středový svorník DOMINO/DOMINO MSV D8, 10 x Středový svorník DOMINO/LR32 MSV-LR32 D8, 50 tmavě hnědých krytek KV-AK D15 brn, 50 stříbrných krytek KV-AK D15 slr, 50 bílých krytek KV-AK D15 wht, 50 šedých krytek KV-AK D15 gr, 20 x DOMINO D 8 x 36 mm, vrtací šablona BS-KV D15, Vrták na kování KVB-HW D15 CE, Šroubovák, v Systaineru SYS 1 T-LOC	9.935,00 12.021,35	203170

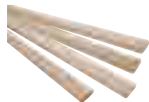
Příslušenství pro frézku na kolíkové otvory DF 500		Cena v Kč*	Obj. číslo
Krytka Všechny varianty: pro DF 500, pro zakrytí spojovacího kování DOMINO D8 mm, obsah balení 50 kusů, balení pro samoobslužný prodej			
	KV-AK D15 brn/50 barva: světle hnědá	163,00 197,23	203171
	KV-AK D15 wht/50 barva: bílá	163,00 197,23	203173
	KV-AK D15 gr/50 Barva: šedá	163,00 197,23	203174
	KV-AK D15 slr/50 barva: stříbrný lak	302,00 365,42	203172
Příslušenství pro frézku na kolíkové otvory DOMINO XL DF 700		Cena v Kč*	Obj. číslo
Fréza DOMINO Všechny varianty: pro DF 700, frézovací nástroj se závitovým upínáním pro kolíkovou frézku DOMINO XL DF 700, balení pro samoobslužný prodej			
	D 8-NL 50 HW-DF 700 D 8 mm, NL 50 mm	1.224,00 1.481,04	497868
	D 10-NL 70 HW-DF 700 D 10 mm, NL 70 mm	1.306,00 1.580,26	497869
	D 12-NL 70 HW-DF 700 D 12 mm, NL 70 mm	1.363,00 1.649,23	497870
	D 14-NL 70 HW-DF 700 D 14 mm, NL 70 mm	1.461,00 1.767,81	497871
	Příčný doraz QA-DF 500/700 pro DF 500 a DF 700, pro opakující se rozteče děr 100 – 205 mm, součástí dodávky: levý a pravý příčný doraz, pro přesné stanovení polohy frézovaných otvorů se vzdáleností od kraje 100–205 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.363,00 1.649,23	498590
	Lištový doraz LA-DF 500/700 pro DF 500 a DF 700, pro lišty o šířce 22 – 70 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.283,00 1.552,43	493487
	Adaptér na kruhové průřezy RA DF 500/700 pro DF 500 a DF 700, pro dřevěné kruhové tyče 35 – 60 mm, pro přesné frézování kruhových tyčí o Ø 35–60 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.074,00 1.299,54	494847
	SYSTAINER T-LOC SORT-SYS 2 TL DOMINO prázdný Systainer SYS 2 T-LOC, obsahuje 3 boxy s flexibilním členěním přihrádek pro individuální naplnění kolíky DOMINO, v Systaineru SYS 2 T-LOC	2.060,00 2.492,60	498889
	Kotevní čep SV-AB D14/32 pro použití s frézku na kolíkové otvory DOMINO XL DF 700, rohové svorníky pro spoje rámu a konstrukcí od tloušťky materiálu 30 mm, ve spojení s rozpěrnou kotvou SV-SA D14 a příčnou kotvou SV-QA D14 pro zhotovování rohových spojů, 64 x poloviny kolíkových klipsů, obsah balení 32 kusů, v kartonu	1.175,00 1.421,75	201350
	Rozpěrná kotva SV-SA D14/32 pro použití s frézku na kolíkové otvory DOMINO XL DF 700, rohové svorníky pro spoje rámu a konstrukcí od tloušťky materiálu 30 mm, ve spojení s kotevním čepem SV-AB D14 a příčnou kotvou SV-QA D14 pro zhotovování rozpíjatelých rohových spojů, obsah balení 32 kusů, v kartonu	832,00 1.006,72	201349
	Příčná kotva SV-QA D14/32 pro použití s frézku na kolíkové otvory DOMINO XL DF 700, od tloušťky materiálu 30 mm, slouží jako opěrné ložisko a vtažovací prvek pro kotevní čep, resp. dvojitý čep, u měkkých nebo poréznych obrobků, jako např. dřevotřískových desek, doporučujeme použít rozšíření příčné kotvy SV-V D14 (od tloušťky materiálu 35 mm – zabráňuje tomu, aby se příčná kotva zatáhla do měkkého materiálu), ve spojení s rozpěrnou kotvou SV-SA D14 a kotevním čepem SV-AB D14 pro zhotovování rohových spojů, ve spojení s dvojitým čepem SV-DB D14 pro zhotovování plošných spojů, 32 x závitové kolíky, obsah balení 32 kusů, v kartonu	832,00 1.006,72	201351
	Rozšíření SV-V D14/32 pro příčnou kotvu SV-QA D14, pro rozšíření příčné kotvy pro lepší rozložení tlaku při použití v poréznych nebo měkkých materiálech, jako např. kuchyňských pracovních deskách, zabráňuje tomu, aby se příčná kotva zatáhla do materiálu, 64 polovin klipsů pro rozšíření 32 příčných kotev, obsah balení 32 kusů, v kartonu	348,00 421,08	201498
	Dvojitý čep SV-DB D14/16 pro použití s frézku na kolíkové otvory DOMINO XL DF 700, ve spojení se 2 příčnými kotvami SV-QA D14 (a volitelnými rozšiřovacími klipsy SV-V D14 u měkkých materiálů) pro zhotovování plošných spojů ve výrobě nábytku, 64 x poloviny kolíkových klipsů, obsah balení 16 kusů, v kartonu	889,00 1.075,69	201352

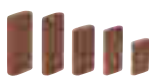
* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. | Včetně daně z přidané hodnoty.


10 Spojování






Příslušenství pro frézku na kolíkové otvory DOMINO XL DF 700		Cena v Kč*	Obj. číslo
Krytka Všechny varianty: pro použití s frézou na kolíkové otvory DOMINO XL DF 700, plastové krytky pro zakrytí vyfrézovaných kolíkových otvorů D14, obsah balení 32 kusů, balení pro samoobslužný prodej			
	SV-AK D14 slr/32 barva: stříbrný lak	255,00 308,55	201354
	SV-AK D14 brn1/32 barva: tmavě hnědá	160,00 193,60	201355
	SV-AK D14 brn2/32 barva: světle hnědá	160,00 193,60	201356
Sada svorníků Všechny varianty: 32 příčných kotev SV-QA D14, v kartonu			
	FV/16-Set plošné svorníky, kompletní sada pro 16 plošných spojů skládající se z dvojitých čepů, příčných kotev a rozšíření, 16 dvojitých čepů SV-DB D14, rozšíření SV-V D14 pro 32 příčných kotev	2.112,00 2.555,52	203421
	EV/32-Set rohové svorníky pro spoje rámu a konstrukcí od tloušťky materiálu 30 mm, kompletní sada se skládá z kotevních čepů, rozpěrných kotev a příčných kotev pro 32 úhlových svorníků, 32 kotevních čepů SV-AB D14, 32 rozpěrných kotev SV-SA D14	2.900,00 3.509,00	203420
	Sortiment spojovacích prvků DOMINO SV-SYS D14 pro použití s frézou na kolíkové otvory DOMINO XL DF 700, obsahuje úhlové svorníky a plošné svorníky včetně krytek a dřevěných kolíků DOMINO, potřebné příslušenství: fréza DOMINO D 14 (497871), 32 kotevních čepů SV-AB D14, 16 dvojitých čepů SV-DB D14, 32 rozpěrných kotev SV-SA D14, 32 x Kolík DOMINO buk D 14 x 75, 2 x 32 příčných kotev SV-QA D14, Kolíkový klíč vel. 4 pro utahování závitových kolíků, rozšíření SV-V D14 pro 32 příčných kotev, 32 stříbrných krytek SV-AK D14 slr, 32 tmavě hnědých krytek SV-AK D14 brn1, 32 světle hnědých krytek SV-AK D14 brn2, v Systaineru SYS 2 T-L0C	6.425,00 7.774,25	201353

DOMINO		Cena v Kč*	Obj. číslo
Kolíky bukové DOMINO Všechny varianty: materiál: buk			
	D 4x20/450 BU pro DF 500, obsah balení 450 kusů, rozměry 4 x 20 mm, balení pro samoobslužný prodej	392,00 474,32	495661
	D 5x30/300 BU pro DF 500, obsah balení 300 kusů, rozměry 5 x 30 mm, balení pro samoobslužný prodej	392,00 474,32	494938
	D 5x30/1800 BU pro DF 500, obsah balení 1.800 kusů, rozměry 5 x 30 mm, v kartonu	2.104,00 2.545,84	493296
	D 6x40/190 BU pro DF 500, obsah balení 190 kusů, rozměry 6 x 40 mm, balení pro samoobslužný prodej	392,00 474,32	494939
	D 6x40/1140 BU pro DF 500, obsah balení 1.140 kusů, rozměry 6 x 40 mm, v kartonu	2.104,00 2.545,84	493297
	D 8x36/130 BU pro DF 500, rozměry 8 x 36 mm, obsah balení 130 kusů, balení pro samoobslužný prodej	392,00 474,32	203175
	D 8x40/130 BU pro DF 500, obsah balení 130 kusů, rozměry 8 x 40 mm, balení pro samoobslužný prodej	392,00 474,32	494940
	D 8x40/780 BU pro DF 500, obsah balení 780 kusů, rozměry 8 x 40 mm, v kartonu	2.104,00 2.545,84	493298
	D 8x50/100 BU pro DF 500, obsah balení 100 kusů, rozměry 8 x 50 mm, balení pro samoobslužný prodej	392,00 474,32	494941
	D 8x50/600 BU pro DF 500, obsah balení 600 kusů, rozměry 8 x 50 mm, v kartonu	2.104,00 2.545,84	493299
	D 10x50/85 BU pro DF 500, obsah balení 85 kusů, rozměry 10 x 50 mm, balení pro samoobslužný prodej	392,00 474,32	494942
	D 10x50/510 BU pro DF 500, obsah balení 510 kusů, rozměry 10 x 50 mm, v kartonu	2.104,00 2.545,84	493300
	D 8x80/190 BU pro DF 700, obsah balení 190 kusů, rozměry 8 x 80 mm, v kartonu	1.097,00 1.327,37	498212
	D 8x100/150 BU pro DF 700, obsah balení 150 kusů, rozměry 8 x 100 mm, v kartonu	1.097,00 1.327,37	498213
	D 10x80/150 BU pro DF 700, obsah balení 150 kusů, rozměry 10 x 80 mm, v kartonu	1.097,00 1.327,37	498214
	D 10x100/120 BU pro DF 700, obsah balení 120 kusů, rozměry 10 x 100 mm, v kartonu	1.097,00 1.327,37	498215
	D 12x100/100 BU pro DF 700, obsah balení 100 kusů, rozměry 12 x 100 mm, v kartonu	1.097,00 1.327,37	498216
	D 12x140/90 BU pro DF 700, obsah balení 90 kusů, rozměry 12 x 140 mm, v kartonu	1.097,00 1.327,37	498217
	D 14x75/104 BU pro DF 700, pro použití s frézou na kolíkové otvory DOMINO XL DF 700, ideální v kombinaci s úhlovými svorníky DOMINO (přesně přizpůsobené pro vyfrézovanou hloubku úhlových svorníků), slouží k dalšímu vyrovnávání zatížení, navíc ke svorníkům, obsah balení 104 kusů, rozměry 14 x 75 mm, v kartonu	1.067,00 1.291,07	201499
	D 14x100/80 BU pro DF 700, obsah balení 80 kusů, rozměry 14 x 100 mm, v kartonu	1.097,00 1.327,37	498218
	D 14x140/70 BU pro DF 700, obsah balení 70 kusů, rozměry 14 x 140 mm, v kartonu	1.097,00 1.327,37	498219

Kolíkové tyče DOMINO buk		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Kolíková tyč buková DOMINO Všechny varianty: pro DF 700, materiál: buk, v kartonu		
	D 8x750/36 BU obsah balení 36 kusů, rozměry 8 x 750 mm	1.584,00 1.916,64	498686
	D 10x750/28 BU obsah balení 28 kusů, rozměry 10 x 750 mm	1.540,00 1.863,40	498687
	D 12x750/22 BU obsah balení 22 kusů, rozměry 12 x 750 mm	1.448,00 1.752,08	498688
	D 14x750/18 BU obsah balení 18 kusů, rozměry 14 x 750 mm	1.448,00 1.752,08	498689

DOMINO Sipo		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Kolíky sipo DOMINO Všechny varianty: pro DF 500, materiál: sipo, mahagonové kolíky, odolný vůči povětrnostním vlivům		
	D 5x30/300 MAU obsah balení 300 kusů, rozměry 5 x 30 mm, balení pro samoobslužný prodej	773,00 935,33	494869
	D 5x30/900 MAU obsah balení 900 kusů, rozměry 5 x 30 mm, v kartonu	2.104,00 2.545,84	494859
	D 6x40/190 MAU obsah balení 190 kusů, rozměry 6 x 40 mm, balení pro samoobslužný prodej	773,00 935,33	494870
	D 6x40/570 MAU obsah balení 570 kusů, rozměry 6 x 40 mm, v kartonu	2.104,00 2.545,84	494860
	D 8x40/130 MAU obsah balení 130 kusů, rozměry 8 x 40 mm, balení pro samoobslužný prodej	773,00 935,33	494871
	D 8x40/390 MAU obsah balení 390 kusů, rozměry 8 x 40 mm, v kartonu	2.104,00 2.545,84	494861
	D 8x50/100 MAU obsah balení 100 kusů, rozměry 8 x 50 mm, balení pro samoobslužný prodej	773,00 935,33	494872
	D 8x50/300 MAU obsah balení 300 kusů, rozměry 8 x 50 mm, v kartonu	2.104,00 2.545,84	494862
	D 10x50/85 MAU obsah balení 85 kusů, rozměry 10 x 50 mm, balení pro samoobslužný prodej	773,00 935,33	494873
	D 10x50/255 MAU obsah balení 255 kusů, rozměry 10 x 50 mm, v kartonu	2.104,00 2.545,84	494863

Kolíkové tyče DOMINO – SIPO		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Kolíková tyč sipo DOMINO Všechny varianty: pro DF 700, materiál: sipo, v kartonu		
	D 8x750/36 MAU obsah balení 36 kusů, rozměry 8 x 750 mm	3.072,00 3.717,12	498690
	D 10x750/28 MAU obsah balení 28 kusů, rozměry 10 x 750 mm	2.980,00 3.605,80	498691
	D 12x750/22 MAU obsah balení 22 kusů, rozměry 12 x 750 mm	2.884,00 3.489,64	498692
	D 14x750/18 MAU obsah balení 18 kusů, rozměry 14 x 750 mm	2.884,00 3.489,64	498693

Systainer		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Sada bukových kolíků DOMINO DS 4/5/6/8/10 1060x BU pro DF 500, Sada kolíků DOMINO 4 x 20, 5 x 30, 6 x 40, 8 x 40, 8 x 50, 10 x 50 mm a frézy DOMINO pro velikosti 4, 5, 6, 8 a 10, rozměry 396 x 296 x 157,5 mm, v Systaineru SYS 2 T-LOC	5.949,00 7.198,29	498899
Kolíky bukové XL DOMINO Všechny varianty: pro DOMINO XL, sada bukových kolíků XL DOMINO, v Systaineru SYS 2 T-LOC			
	DS/XL D8/D10 306x BU kolíky DOMINO 8 x 50, 8 x 80, 8 x 100, 10 x 50, 10 x 80, 10 x 100 mm a frézy DOMINO XL pro velikosti 8 a 10, obsah balení 306 kusů	5.320,00 6.437,20	498204
	DS/XL D12/D14 128x BU kolíky DOMINO 12 x 100, 12 x 140, 14 x 100, 14 x 140 mm a frézy DOMINO XL pro velikost 14, obsah balení 128 kusů	4.592,00 5.556,32	498205
SYSTAINER T-LOC			
	SORT-SYS1TL DOMINO Prázdný Systainer SYS 1 T-LOC, obsahuje 3 boxy s flexibilním členěním přihrádek pro individuální naplnění kolíky DOMINO nebo jiným příslušenstvím či nářadím, Dlouhé vkladací boxy, v Systaineru SYS 1 T-LOC	1.824,00 2.207,04	203176
	SORT-SYS 2 TL DOMINO prázdný Systainer SYS 2 T-LOC, obsahuje 3 boxy s flexibilním členěním přihrádek pro individuální naplnění kolíky DOMINO, v Systaineru SYS 2 T-LOC	2.060,00 2.492,60	498889

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. I Včetně daně z přidané hodnoty.

11 Hoblování





270 Jednoruční elektrický hoblík EHL 65



272 Elektrický hoblík HL 850

Snadná změna. Rozhodující zlepšení.

Jednoruční elektrický hoblík.

S hmotností pouze 2,4 kg a kompaktní konstrukcí je elektrický hoblík EHL 65 nejen nejlehčí jednoruční hoblík v této třídě, nýbrž také nejsilnější. S hloubkou hoblování 4 mm, hloubkou drážky 23 mm a vynikajícími výslednými povrchy díky jedinečnému spirálovému noži s řezem tahem. S měkkou gumovou tlumicí vložkou na rukojeti, ovládáním jedním tlačítkem a protiskluzovým drážkováním na krytu pro skvělé držení. Zkrátka: jednoruční hoblík pro profesionály.

Jednoruční elektrický hoblík
EHL 65



Technické údaje	EHL 65
Příkon (W)	720
Počet otáček hoblovací hřídele (min ⁻¹)	15.600
Šířka hoblovacího záběru (mm)	65
Úběr materiálu (mm)	0 – 4
Max. hloubka drážky (mm)	23
Ø přípojky pro odsávání prachu (mm)	27
Hmotnost (kg)	2,4




Tišíší nenajdete





EHL 65 je výrazně tišíší než jiné hoblíky. Tak tichý, že je dokonce při zatížení tišíší než ostatní při volnoběhu. Důležitý příspěvek k bezpečnosti práce. I to je zásluha mimořádného tvaru spirálového nože.

Plynulé nastavení hloubky řezu

Plynule nastavitelná hloubka řezu vám v praxi prokáže dobrou službu. Pomocí otočné rukojeti lze hloubku přesně nastavit a v případě potřeby změnit i během práce – přesně tak, jako to vyžaduje úkol.



Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
EHL 65			
	EHL 65 EQ-Plus paralelní doraz, klíč na vnitřní šestihran vel. 2, v Systaineru SYS 2 T-LOC	8.060,00 9.752,60	576601

Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
Všechny varianty: pro EHL 65			
	Spirálový nůž HW 65 provedení HW pro EHL 65, standardní hoblovací nůž HW o šířce 65 mm, balení pro samoobslužný prodej	441,00 533,61	488503
	Hloubkový doraz FA-EHL pro hloubky drážek 0–23 mm, balení pro samoobslužný prodej	315,00 381,15	488543
	Paralelní doraz PA-EHL pro boční vedení, nastavitelný v rozsahu 0–65 mm, balení pro samoobslužný prodej	407,00 492,47	488544
	Pilinový vak SB-EHL v kartonu	1.012,00 1.224,52	488566

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. I Včetně daně z přidané hodnoty.

Hoblování bez omezení.

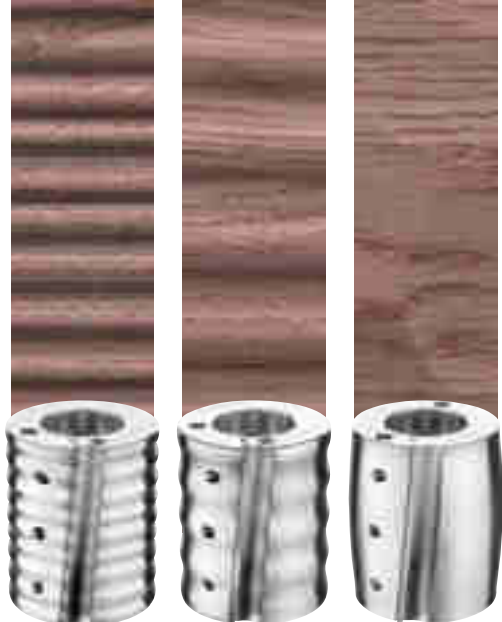
Náš elektrický hoblík.

Hoblování a drážkování až ke kraji: díky patentovanému jednostrannému uložení hoblovací hlavy pracuje elektrický hoblík HL 850 blízko okrajů a s neomezenou hloubkou drážky. Není zde omezení hloubky drážky, není nutná dodatečná práce.

Elektrické hoblíky
HL 850



Technické údaje	HL 850
Příkon (W)	850
Počet otáček hoblovací hřídele (min ⁻¹)	11.000
Šířka hoblovacího záběru (mm)	82
Úběr materiálu (mm)	0 – 3,5
Max. hloubka drážky	∞
Ø přípojky pro odsávání prachu (mm)	36
Hmotnost (kg)	3,9















**Strukturování povrchů**

Jemná, hrubá nebo rustikální vlna. Pro strukturování lze hoblovací hlavu vyměnit jedním pohybem.

Přesné srážení hran

Bez sklouznutí a vybočení: 90° drážka ve tvaru V v pracovní desce umožňuje, že elektrický hoblík HL 850 při srážení hran prken a trámů klouže jako po kolejnici.



Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
HL 850			
	HL 850 EB-Plus paralelní doraz, hloubkový doraz, odsávací adaptér, klíč na vnitřní šestihran vel. 5, v Systaineru SYS 3 T-LOC	14.652,00 17.728,92	576607
Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Hloubkový doraz FA-HL pro HL 850, pro hloubky drážek 0–30 mm, balení pro samoobslužný prodej	281,00 340,01	484512
	Paralelní doraz PA-HL pro HL 850, pro boční vedení, nastavitelný v rozsahu 0–82 mm, balení pro samoobslužný prodej	526,00 636,46	484513
	Pilinový vak SB-HL pro HL 850, bez odsávacího adaptéru, v kartonu	1.533,00 1.854,93	484509
	Nástavec odsávání AD-HL pro HL 850, pro vak na zachycování třísek a sací hadici s objímkou, průměr sací hadice 36 mm, balení pro samoobslužný prodej	407,00 492,47	484507
	Hoblovací hlava HK 82 SD standardní provedení, s HM spirálovým nožem HM 82 SD, balení pro samoobslužný prodej	3.665,00 4.434,65	484520
	Hoblovací hlava HK 82 RF rustikální provedení, jemné, se spirálovým nožem HS 82 RF, omezení hloubky, balení pro samoobslužný prodej	4.278,00 5.176,38	484521
	Hoblovací hlava HK 82 RG pro HL 850, rustikální provedení hrubé, s HS spirálovým nožem HS 82 RG, omezení hloubky, balení pro samoobslužný prodej	4.278,00 5.176,38	484522
	Hoblovací hlava HK 82 RW pro HL 850, rustikální provedení s jednou vlnou, s HS spirálovým nožem HS 82 RW, omezení hloubky, balení pro samoobslužný prodej	4.278,00 5.176,38	485331
	Spirálový nůž HW 82 SD pro hoblovací hlavu HK 82 SD, standardní provedení HM, standardní hoblovací nůž HW o šířce 82 mm, balení pro samoobslužný prodej	706,00 854,26	484515
	Spirálový nůž HS 82 RF pro hoblovací hlavu HK 82 RF, nůž z nástrojové oceli s jemným rustikálním provedením, balení pro samoobslužný prodej	858,00 1.038,18	484518
	Spirálový nůž HS 82 RG pro hoblovací hlavu HK 82 RG, rustikální provedení HSS – hrubý vzor, balení pro samoobslužný prodej	858,00 1.038,18	484519
	Spirálový nůž HS 82 RW pro hoblovací hlavu HK 82 RW, nůž z nástrojové oceli s rustikálním provedením vlny, balení pro samoobslužný prodej	858,00 1.038,18	485332
	Úhlový doraz WA-HL pro HL 850 EB, i jako doraz pro stacionární přípravek SE-HL, pro hoblování úhlů 0–45°, plocha dorazu délka x výška 350 x 70 mm, v kartonu	2.315,00 2.801,15	485018

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. I Včetně daně z přidané hodnoty.

12 Olepování hran





276 Olepovačka hran CONTURO



278 Kapovačka



279 Multifunkční stůl



279 Adaptérová deska

Začátek perfektní hrany.

Olepovačka hran CONTURO.

Díky mnohostrannosti a jednoduché obsluze představuje CONTURO skutečné řešení pro výrobu velmi úzkých nebo velkých obrobků, individuálních tvarových dílů a dále pro olepování hran obrobků nebo částí nábytku, vyráběných v malých sériích.

Olepovačka hran **CONTURO KA 65**

Pro klasické hrany nábytku nebo výrobu komplexnějších tvarových dílů s konvexním nebo konkávním klenutím. Pro zakončování dřevěných, melaminových nebo plastových hran. Pro různé výšky hran až 65 mm a tloušťky materiálu až 3 mm.

Sada pro obrábění hran **KA 65 Set**

Od kapovačky přes škrabku na začišťování až po brusiva a leštící prostředky, vše přehledně rozříděné v Systaineru „Souprava na obrábění hran“.





Nepatrné zahřívání

Bezpečná práce díky nepatrnému zahřívání krytu.



Jedinečný systém patron lepidla

Efektivní, jednoduchá a čistá práce a rychlá změna barvy díky jedinečnému systému patron lepidla. Vždy se roztaví jen tolik lepidla, kolik je právě zapotřebí. Nedochozí ke svaření, změně barvy nebo poklesu kvality lepidla.



Pro ještě více oblastí použití

Čtyři různé barvy lepidla (bílá, přírodní, hnědá a černá) zabezpečují perfektní kvalitu spár u všech dekorů. A s novým polyuretanovým lepidlem je nyní bez problémů možné také vodovzdorné a žáruvzdorné olepování např. u koupelnového nebo kuchyňského nábytku.



Neustále připravené k použití

Systém trysek bez náročného čištění. Uzavřený systém, který zabraňuje nežádoucímu vytékání lepidla.

Perfektní finální úprava hran. MFK 700 Basic.


Po nalepení a oříznutí hrany přichází na řadu poslední krok: ofrézování přesahů hrany, vyhlazení hrany, dokončení rohů a v případě potřeby vyleštění hrany do vysokého lesku. Ideální pro frézování hran: hranová frézka MFK 700 Basic s brzdou s kuličkovým ložiskem a vedením třísky speciálně pro frézování bez rýh i u choulolistivých hran.



Více informací najdete na straně 230



Technické údaje	KA 65
Příkon (W)	1.200
Výška hrany (mm)	18 – 65
Tloušťka hrany (mm)	0,5 – 3
Vnitřní poloměr (mm)	> 50
Doba ohřívání (min)	8
Tavicí teplota (°C)	100 – 210
Rychlost posuvu (m/min)	2/4
Třída ochrany	I
Hmotnost (kg)	7,9

Rozsah dodávky	Cena v Kč*	Obj. číslo
KA 65 Všechny varianty: vodící stůl, 4 x lepidlo EVA přírodní, v Systaineru SYS 4 T-LOC		
 KA 65 Plus	64.607,00 78.174,47	574605
KA 65 Set zásobník hran, 20x brusný papír StickFix Granat 80 x 133 P320, přídavná role, brusný špalík HSK 80 x 133 H, kapovačka, škrabka, pracovní deska chránící proti poškrábání s 3 ks plstěných potahů, lešticí plst, brusné rouno StickFix S 800, lešticí prostředek MPA 5010 OR	73.182,00 88.550,22	574613

Kapovačka KP 65/2

Jednoduché kapování i silnějších hran bez námahy díky ergonomicky umístěné rukojeti. Přesné oříznutí v místě spoje díky patentovanému excentrickému jemnému nastavení.



Technické údaje	KP 65/2
Výška kapování (mm)	65
Tloušťka kapování (mm)	2

Rozsah dodávky	Cena v Kč*	Obj. číslo
KP 65/2 v kartonu	4.200,00 5.082,00	499896



Přesný řez

Oboustranná dosedací plocha kapovačky umožňuje stejnou měrou oříznutí levých i pravých hran desek shora – s perfektním výhledem na obrobek. Umožňuje funkci oříznutí v místě spoje (pro kulatý stůl) a oříznutí hran desky (zakončení) s jedním nářadím.

Multifunkční stůl MFT/3 CONTURO

Zvláště u úzkých nebo malých obrobků, které se těžko upínají, je u rovných hran stacionární práce velmi praktická. Hrana se vloží jako obvykle, obrobek se pak s rovnoměrným přitlakem vede podél přítláčeného válečku.

Technické údaje	MFT/3 CONTURO
Rozměry stolu (mm)	1.157 x 773
Pracovní výška (mm)	900
Olepovačka hran naklápěcí (°)	47
Hmotnost (kg)	29

Rozsah dodávky	Cena v Kč*	Obj. číslo
MFT/3 Conturo-AP adaptérová deska AP-KA 65, příčná vzpěra QT-MFT/3, v kartonu	21.239,00 25.699,19	500869



CONTURO jako stacionární zařízení

Umožňuje to nejen olepování rovných hran nebo zaoblení, ale také šikmých hran s úhlem 90°–45°, neboť CONTURO lze ve stacionární jednotce naklápět v rozsahu 90°–45°.

Adaptérová deska AP-KA 65

Pro stacionární použití olepovačky hran. Montáž adaptérové desky do podstavce vlastní výroby nebo do určené děrované desky MFT. Pro malé série, rovné hrany, prvky libovolného tvaru a olepování šikmých hran, úhel 0°–47°.

Technické údaje	AP-KA 65
Rozměry délka x šířka (mm)	254 x 420
Min. vestavná výška (mm)	150
Řezání pod úhlem (°)	0 – 47

Rozsah dodávky	Cena v Kč*	Obj. číslo
AP-KA 65 vestavná deska pro olepovačku hran kompletně s 15 kluznými vedeními, přídavná role, v kartonu	8.998,00 10.887,58	500175
GP-MFT/3 KA65 15x balení pro samoobslužný prodej	698,00 844,58	500367







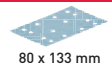


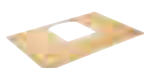










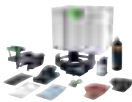
Vodorovná práce u šikmých hran

Umožňuje naklopení nářadí (0°–47°) ve stole a tím horizontální podepření obrobku při olepování hran – pro pohodlné a bezpečné vedení i velkých obrobků. Kluzná vedení pro bezpečné vedení obrobku.

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. I Včetně daně z přidané hodnoty.
Hodnoty vibrací a emisí najdete v návodech k obsluze na www.festool.cz/vibration.

12 Olepování hran

Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Přídavný váleček ZR-KA 65 pro KA 65, pro lemování malých poloměrů a tvarových dílů, poskytuje dodatečný tlakový bod při olepování hrany pro silnější přitlačení hrany na materiál desky, výška role 65 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.667,00 2.017,07	499480
	Ochrana proti poškrábání LAS-STF-KA 65 pro KA 65, pro použití olepovačky hran na choullostivých nebo vysoce lesklých površích, 4 x upevňovací šrouby, 3 x plst, balení pro samoobslužný prodej	804,00 972,84	499892
	Náhradní plst EF-LAS-STF-KA 65 10x pro ochranu před poškrábáním LAS-STF-KA 65, pro použití olepovačky hran na choullostivých nebo vysoce lesklých površích, obsah balení 10 kusů, balení pro samoobslužný prodej	683,00 826,43	499893
	Zásobník hran KSP-KA 65 pro KA 65, pro spolehlivé přivádění choullostivých a tenkých hran k olepovačce hran KA 65, spolehlivé přivádění dlouhých hran bez poškození nebo znečištění, Možné délky hran až 8 m (při tloušťce hrany 2 mm), max. výška hrany 45 mm, max. tloušťka hrany 2 mm, v kartonu	1.396,00 1.689,16	499479
	Brusný špalek HSK 80x133 H leštící plst, pro upínání brusných papírů StickFix 80 x 133 mm, balení pro samoobslužný prodej	624,00 755,04	495967
Vlies  80 x 130 mm	Brusné kotouče vlies STF 80x130 SF 800 VL/5 pro brusný špalek HSK 80x133, pro zdrsňení a čištění, zrnitost 800, obsah balení 5 kusů, balení pro samoobslužný prodej	240,00 290,40	483582
Brusný papír Všechny varianty: pro RTS 400, RTSC 400, RS 400, RS 4, LS 130, obsah balení 100 kusů, v kartonu			
 80 x 133 mm	STF 80x133 P220 GR/100 zrnitost P220	1.262,00 1.527,02	497123
	STF 80x133 P240 GR/100 zrnitost P240	1.262,00 1.527,02	497124
	STF 80x133 P280 GR/100 zrnitost P280	1.262,00 1.527,02	497204
	STF 80x133 P320 GR/100 zrnitost P320	1.262,00 1.527,02	497125
	Leštící prostředek MPA 5010 OR/0,5L Prostředek pro broušení a leštění v 1 kroku Speed Cut, bez silikonu, na bázi vody, perfektní ve spojení s jehnětinou nebo leštící houbou (ORANŽOVOU), obsah nádoby 500 ml, v plastové lahvi	819,00 990,99 1.638,00 / 1 l 1.981,98 / 1 l	202048
	Leštící plst PF-STF 80x133 STF H/5 pro špalík na ruční broušení HSK 80 x 133, ve spojení s leštícím prostředkem MPA 5010, pro vyleštění vysoce lesklých hran, obsah balení 5 kusů, rozměry délka x šířka 80 x 133 mm, balení pro samoobslužný prodej	415,00 502,15	499894
	Děrovaná deska LP-KA65 MFT/3 pro KA 65, umožňuje v kombinaci s adaptérovou deskou AP-KA 65 natočení nářadí [0-47°] ve stolu, a tím horizontální opření obrobku při olepování – pro komfortní a spolehlivé vedení i velkých objektů, rozměry délka x šířka 1.102 x 718 mm, v kartonu	3.881,00 4.696,01	500366
	Kluzná deska GP-MFT/3 KA65 15x pro KA 65, náhradní nebo rozšiřující kluzné desky pro stacionární použití olepovačky hran s adaptérovou deskou AP-KA 65 v multifunkčním stole (s děrovanou deskou KA 65; obj. č. 500366) nebo k montáži do vlastního pracovního stolu, obsah balení 15 kusů, rozměry 255 x 31 mm, rozměry [D x Š x V] 255 x 31 x 6 mm, balení pro samoobslužný prodej	698,00 844,58	500367

Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Lepidlo EVA přírodní EVA nat 48x-KA 65 pro KA 65, neplněné lepidlo EVA – přírodní barevný tón vhodný pro všechny dekory, univerzální lepidlo EVA s vysokým bodem tavení, vysoká teplota měknutí cca 90 °C, vhodné proto také pro použití na předměty odolné vůči vyšším teplotám -10 °C až + 75 °C, chemická báze: lepidlo, pryskyřice, průměr lepidla 63 mm, výška lepidla 26 mm, teplota zpracování 190°C, odolnost vůči vlhkosti podle D1, obsah balení 48 kusů, v kartonu	2.900,00 3.509,00	499812
	Lepidlo EVA bílé EVA wht 48x-KA 65 pro KA 65, neplněné lepidlo EVA – perfektní kvalita spár u bílých dekorů, univerzální lepidlo EVA s vysokým bodem tavení, vysoká teplota měknutí cca 90 °C, vhodné proto také pro použití na předměty odolné vůči vyšším teplotám -10 °C až + 75 °C, chemická báze: lepidlo, pryskyřice, průměr lepidla 63 mm, výška lepidla 26 mm, teplota zpracování 190°C, odolnost vůči vlhkosti podle D1, obsah balení 48 kusů, v kartonu	2.900,00 3.509,00	499813
	Lepidlo EVA hnědé EVA brn 48x-KA 65 pro KA 65, neplněné lepidlo EVA – perfektní kvalita spár u hnědých dekorů, univerzální lepidlo EVA s vysokým bodem tavení, vysoká teplota měknutí cca 90 °C, vhodné proto také pro použití na předměty odolné vůči vyšším teplotám -10 °C až + 75 °C, chemická báze: lepidlo, pryskyřice, průměr lepidla 63 mm, výška lepidla 26 mm, teplota zpracování 190°C, odolnost vůči vlhkosti podle D1, obsah balení 48 kusů, v kartonu	2.900,00 3.509,00	200059
	Lepidlo EVA černé EVA blk 48x-KA 65 pro KA 65, neplněné lepidlo EVA – perfektní kvalita spár u černých dekorů, univerzální lepidlo EVA s vysokým bodem tavení, vysoká teplota měknutí cca 90 °C, vhodné proto také pro použití na předměty odolné vůči vyšším teplotám -10 °C až + 75 °C, chemická báze: lepidlo, pryskyřice, průměr lepidla 63 mm, výška lepidla 26 mm, teplota zpracování 190°C, odolnost vůči vlhkosti podle D1, obsah balení 48 kusů, v kartonu	2.900,00 3.509,00	200060
	PU lepidlo přírodní PU nat 4x-KA 65 pro KA 65, pozor: po práci použijte mycí prostředek pro čištění nářadí (mycí prostředek PU spm 4x-KA 65, číslo zboží 200062), lze skladovat max. 12 měsíců, lepidlo má vysokou počáteční pevnost, vynikající elasticita za studena a dále dobrou odolnost proti rozpouštědlům, přírodní odstín, PU lepidlo balené ve vzduchotěsných nádobách po 200 g, chemická báze: polyuretanové lepidlo, Pozor! Zde nabízené polyuretanové lepidlo obsahuje „o-[p-isokyanátobenzyl]fenylisokyanát difenylmethan-2,4'-diisokyanát“, na základě čehož je toto lepidlo označené větou R40 „Podezření na karcinogenní účinky“. Podle německého nařízení o zákazu chemikálií jsme povinni vás upozornit na nebezpečné látky v našem polyuretanovém lepidle č. 200056. Zakoupením polyuretanového lepidla potvrzujete, že jste plnoletí, že budete polyuretanovou pěnu používat správně, a že budete chránit pokožku, oči a sliznice před přímým kontaktem s ním, např. ochrannými brýlemi, respirátorem/maskou, jednorázovými rukavicemi. Jsme vyškoleni a ověřeni podle § 5 nařízení o zákazu chemikálií., průměr lepidla 63 mm, výška lepidla 42 mm, teplota zpracování 140°C, teplotní odolnost -40°C – +140°C, teplotní rozsah měknutí 90°C, odolnost vůči vlhkosti podle D3/D4, obsah balení 4 kusy, hmotnost 0,8 kg, v kartonu	1.592,00 1.926,32 1.990,00 / 1 kg 2.407,90 / 1 kg	200056
	Mycí prostředek PU spm 4x-KA 65 pro KA 65, proplachovací patrona pro olepovačku hran CONTURO KA 65 po použití PU lepidla, použití je bezpodmínečně nutné po práci s PU lepidlem, aby se zabránilo chemické reakci PU lepidla v zařízení, lze skladovat max. 12 měsíců, v plechovkách po 140 g, hmotnost 0,56 kg, obsah balení 4 kusy, v kartonu	1.298,00 1.570,58 2.317,86 / 1 kg 2.804,61 / 1 kg	200062
	Škrabka ZK HW 45/45 začistění posledních přesahů po frézování hrany (plastové hrany) bez poškození povrchu obrobku, vyhlazování nerovností zbylých po frézování (poloměry R1; R1,5 a R2 mm), rozměry 45 x 45 mm, rozměry (D x Š x V) 45 x 45 x 1,2 mm, poloměry 1/1,5/2 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.453,00 1.758,13	499749
	Sada pro obrábění hran KB-KA 65 SYS pro KA 65, 20x brusný papír StickFix Granat 80 x 133 P320, zásobník hran, přídavná role, brusný špalík HSK 80 x 133 H, kapovačka, škrabka, pracovní deska chránič proti poškrábání s 3 ks plstěných potahů, leštičí plst, brusné rouno StickFix S 800, leštičí prostředek MPA 5010 OR, v Systaineru SYS 4 T-LOC	11.135,00 13.473,35	500177

13 Míchání





284 Míchadla
MX 1000, MX 1000/2, MX 1200



286 Míchadla
MX 1200/2, MX 1600/2



287 Míchadlo DUO
MX 1600/2 DUO

Robustní. Ergonomické. Výkonné. Kompaktní míchadla.

Maximální ergonomie. Nepohodlné míchání v předklonu patří minulosti: Míchadla MX se přizpůsobují vaší výšce díky nastavení ErgoFix. Pracujete vzpřímeně, šetříte záda a můžete se spolehnout na silné motory, které zaručují intenzivní a rychlé promíchání.



Míchadlo MX 1000

Univerzální míchadlo
s 1 stupněm a 1 020 W
pro míchání až 40 l.

Míchadlo MX 1000/2

Specialista se dvěma stupni
a 1 020 W pro míchání až 40 l.
2. stupeň je určený pro ještě
snadnější a rychlejší míchání.



Míchadlo MX 1200

Silák s 1 stupněm a 1 200 W
pro míchání až 60 l.



Ergonomická práce – míchání ve vzpřímené poloze

S patentovaným nastavením výšky ErgoFix si míchadlo jednoduše přizpůsobíte své tělesné výšce. Míchejte s dobrým pocitem ve vzpřímeném, přirozeném pracovním postoji pro pohodlnou práci, při které šetříte síly.

Přiměřená síla díky spínači s ovládáním rychlosti a regulaci otáček

Jednoduše ovladatelný spínač s plynulou regulací otáček je díky gumovému krytu chráněn před nečistotami. Umožňuje odpovídající a kontrolované zvyšování otáček, takže nedochází k nepříjemnému stříkání materiálu při spuštění! Pomocí samostatného ovládacího kolečka pro nastavení otáček lze pro každý druh míchání nastavit vždy odpovídající počet otáček.



Extrémně robustní konstrukce

Ať se jedná o silné znečištění, tvrdé nárazy, či údery – míchadla vydrží díky pohonu s dlouhou životností, chrániči spínače a pogumovaným hranám to nejnáročnější zatížení.



Bleskurychlé vyjmutí nástroje

Rychlovýměnný systém FastFix umožňuje rozpojení náradí a míchací metly bez použití nástroje, rychlou výměnu míchací metly, jednoduché čištění a prostorově nenáročnou přepravu.

Univerzální. Adaptér ErgoFix.

Adaptér ErgoFix má klasické upínání M14, takže ho lze použít pro všechny běžné míchací metly. Navíc díky patentovanému nastavení výšky umožňuje přizpůsobení vaší tělesné výšce.



Extrémně výkonné pro náročné použití na stavbě. Silná míchadla na velká množství.

Ať se jedná o silné znečištění, tvrdé nárazy, či údery – míchadla MX 1200/2 a MX 1600/2 vydrží to nejnáročnější zatížení. Ještě výkonnější motory a dvoustupňová převodovka se silným krouticím momentem jsou ideální pro míchání velkého množství těžkého materiálu: první stupeň na houževnaté a těžké materiály, druhý stupeň pro lehké a rychlé míchání tekutého materiálu.



Míchadlo **MX 1200/2**

Míchadlo se silným krouticím momentem, 2 stupni a 1 200 W pro míchání až 70 l.



Míchadlo **MX 1600/2**

Naše nejsilnější míchadlo se 2 stupni a 1 500 W pro míchání až 90 l.



Vše dobře po ruce

Rám z ocelových trubek pro maximální robustnost a paralelně uspořádané, pogumované rukojeti pro pohodlné a jednoduché vedení nářadí.

Rychlejší. Lehčí. Intenzivnější. Dvouvřetenové míchadlo.

Pro rychlost vyšší až o 50 % pracuje míchadlo DUO se dvěma protiběžnými vřeteny: dvě míchací metly se protínají a zrychlují tak promíchání materiálu. Perfektní výsledky míchání při vynaložení výrazně menší síly uživatelem.

Míchadlo MX 1600/2 DUO

Míchadlo DUO se 2 stupni a 1 500 W pro důkladné promíchání dokonce i houževnatých a vícesložkových materiálů do 90 l.



Snadnější práce

Při práci s míchadlem DUO ještě více šetříte síly. Protiběžně se otáčející míchací metly totiž vzájemně neutralizují krouticí moment. Náradí tak vedete materiálem téměř bez vlivu krouticího momentu.



Bleskurychlé vyjmutí nástroje

Rychlovýměnný systém FastFix umožňuje rozpojení náradí a míchací metly bez použití nástroje, rychlou výměnu míchací metly, jednoduché čištění a prostorově nenáročnou přepravu.





Technické údaje	MX 1000	MX 1000/2	MX 1200	MX 1200/2	MX 1600/2	MX 1600/2 DUO
Příkon (W)	1.020	1.020	1.200	1.200	1.500	1.500
Stupně	1	2	1	2	2	2
Volnoběžné otáčky 1./2. rychlost (min ⁻¹)	360 – 630/-	360 – 630/580 – 1.010	360 – 630/-	150 – 360/320 – 780	150 – 300/320 – 650	100 – 250/130 – 350
Upínání nástrojů	M14/ErgoFix	M14/ErgoFix	M14/ErgoFix	M14/ErgoFix	M14/ErgoFix	FastFix
Upínací krk Ø (mm)	57	57	57	57	57	57
Max. průměr míchacího koše (mm)	120	120	140	140	160	140
Množství míchaného materiálu (l)	40	40	60	70	90	90
Hmotnost (kg)	4,5	4,9	4,5	6,2	6,4	7,9

Oblouková metla
RSVrtulová metla
WSSpirálová metla se
třemi rameny levá
HS3LKlecová metla
CSSpirálová metla se
dvěma rameny
HS2Spirálová metla se
třemi rameny pravá
HS3RVýchozí báze
kapalné
Smíšený výsledek
kapalné







Barvy	●	●	●			
Disperze	○	●	●			
Lepidla	●	●	○			
Laky, lazury	●	●	○			
Epoxidové pryskyřice	○	○	○	●		

Výchozí báze
práškový/viskózní
Smíšený výsledek
tekuté






Nátěrové tmely				●	●	○
Lepicí malta				○	●	○
Vyrovnávací hmoty				●	○	
Těsnicí hmoty				●	●	○
Asfalt				○		○





Výchozí báze
práškový/viskózní
Smíšený výsledek
kompaktní

Hotové omítky					○	○
Omítky			○		●	●
Lepidla na dlaždice					●	○
Spárovací malta					●	●
Malta					●	●
Epoxidové pryskyřice obohacené křemenným pískem					○	●
Beton, potěr					○	●

Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
MX 1000	Všechny varianty: adaptér ErgoFix, oboustranný klíč, v kartonu		
	MX 1000 E EF HS2 míchací metla HS 2 120x600 M14	6.567,00 7.946,07	767999
	MX 1000 E EF HS3R míchací metla HS 3 120x600 R M14	6.567,00 7.946,07	768001
MX 1000/2	Všechny varianty: adaptér ErgoFix, oboustranný klíč, v kartonu		
	MX 1000/2 E EF HS2 míchací metla HS 2 120x600 M14	7.854,00 9.503,34	768002
	MX 1000/2 E EF HS3R míchací metla HS 3 120x600 R M14	7.854,00 9.503,34	768003
MX 1200	Všechny varianty: adaptér ErgoFix, oboustranný klíč, v kartonu		
	MX 1200 E EF HS2 míchací metla HS 2 140x600 M14	9.167,00 11.092,07	768007
	MX 1200 E EF HS3R míchací metla HS 3 140x600 R M14	9.167,00 11.092,07	768004
MX 1200/2			
	MX 1200/2 E EF HS3R míchací metla HS 3 140x600 R M14, adaptér ErgoFix, oboustranný klíč, v kartonu	11.227,00 13.584,67	768008
MX 1600/2			
	MX 1600/2 E EF HS3R míchací metla HS 3 160x600 R M14, adaptér ErgoFix, oboustranný klíč, v kartonu	12.669,00 15.329,49	768009
MX 1600/2 DUO			
	MX 1600/2 EQ DUO DOUBLE 1 pár míchacích metel, HS 3 Double 140 x 600, v kartonu	17.459,00 21.125,39	769236

Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
Adaptér ErgoFix			
	Adaptéry AD-EF-M14/80 ErgoFix se závitem M14., pro upnutí míchacích metel Festool M14 na míchadla ErgoFix, délka zdvihu 80 mm, balení pro samoobslužný prodej	394,00 476,74	769091
Adaptéry a prodloužení			
Všechny varianty: balení pro samoobslužný prodej			
	Adaptéry MA M14-M14 k upínání metel s vnitřním závitem	315,00 381,15	769148
	Adaptéry MAI M14-M14 upnutí míchací metly Festool na míchadlo s vnějším závitem (RW 1000)	353,00 427,13	769151
	Prodloužení FS-PA-VL PL 400 M14/M14 k prodloužení míchacích metel o 400 mm, závit M14, závit, na obou stranách M14	567,00 686,07	769037

Míchací metly		Cena v Kč*	Obj. číslo
Oblouková metla na řídké míchané materiály; nástěnné a disperzní barvy, lepidla, zalévací hmoty, laky, asfalt, kaly			
	Oblouková metla Všechny varianty: balení pro samoobslužný prodej		
	RS 2 85x400 SW 8 pro sklíždlo s upínacím rozsahem ≥ 10 mm, množství materiálu – 15 kg, průměr 85 mm, délka 400 mm	351,00 424,71	769023
	RS 2 100x600 SW 10 pro sklíždlo s upínacím rozsahem ≥ 13 mm, množství materiálu 15 – 25 kg, průměr 100 mm, délka 600 mm	446,00 539,66	769024
	RS 2 100x600 M14 pro MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, množství materiálu 15 – 25 kg, průměr 100 mm, délka 600 mm	562,00 680,02	769020
	RS 2 120x600 M14 pro MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, množství materiálu 20 – 40 kg, průměr 120 mm, délka 600 mm	606,00 733,26	769021
Kotoučová metla WS na tekuté materiály; barvy, laky, nástěnné a disperzní barvy, lepidla, klihy, lepidla na dlaždice			
	Kotoučová metla Všechny varianty: balení pro samoobslužný prodej		
	WS 2 60x350 SW 8 pro sklíždlo s upínacím rozsahem ≥ 10 mm, množství materiálu – 5 kg, průměr 60 mm, délka 350 mm	312,00 377,52	769033
	WS 2 80x350 SW 8 pro sklíždlo s upínacím rozsahem ≥ 10 mm, množství materiálu 5 – 10 kg, průměr 80 mm, délka 350 mm	353,00 427,13	769034
	WS 2 100x600 SW 10 pro sklíždlo s upínacím rozsahem ≥ 13 mm, množství materiálu 10 – 15 kg, průměr 100 mm, délka 600 mm	562,00 680,02	769035
Kotoučová metla WS s kruhem na tekuté materiály; barvy, laky, nástěnné a disperzní barvy, lepidla, klihy, lepidla na dlaždice			
	Kotoučová metla Všechny varianty: délka 600 mm, balení pro samoobslužný prodej		
	WS 2 120x600 M14 pro MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, množství materiálu 15 – 20 kg, průměr 120 mm	680,00 822,80	768122
	WS 2 140x600 M 14 pro MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, množství materiálu 20 – 30 kg, průměr 140 mm	861,00 1.041,81	769022
	WS 2 160x600 M 14 pro MX 1600/2, MXP 1602, množství materiálu 30 – 60 kg, průměr 160 mm	1.043,00 1.262,03	769036
Spirálová metla HS 3 L s kruhem na řídký míchaný materiál; sádrovou omítku, disperzní barvy, laky, nástěnné barvy, zalévací hmoty			
	Spirálová metla Všechny varianty: délka 600 mm, balení pro samoobslužný prodej		
	HS 3 120x600 L M14 pro MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, množství materiálu 15 – 25 kg, průměr 120 mm	920,00 1.113,20	767921
	HS 3 140x600 L M14 pro MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, množství materiálu 25 – 40 kg, průměr 140 mm	1.028,00 1.243,88	768138
	HS 3 160x600 L M14 pro MX 1600/2, MXP 1602, množství materiálu 30 – 60 kg, průměr 160 mm	1.175,00 1.421,75	768709
Klecová metla na vyrovnávací a stěrkové hmoty, těsnicí materiály, lepidla, pro míchání bez zavzdušňování (bez bublin)			
	Klecová metla Všechny varianty: délka 600 mm, balení pro samoobslužný prodej		
	CS 120x600 SW10 pro sklíždlo s upínacím rozsahem ≥ 13 mm, množství materiálu 10 – 25 kg, průměr 120 mm	745,00 901,45	769119
	CS 120x600 M14 pro MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, množství materiálu 10 – 15 kg, průměr 120 mm	794,00 960,74	769118
	CS 140x600 M14 pro MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, množství materiálu 20 – 40 kg, průměr 140 mm	894,00 1.081,74	769117
	CS 160x600 M14 pro MX 1600/2, MXP 1602, množství materiálu 40 – 60 kg, průměr 160 mm	1.000,00 1.210,00	769116

Míchací metly		Cena v Kč*	Obj. číslo
Spirálová metla HS 2 na tuhý míchaný materiál; lepidla na dlaždice, spárovací hmotu, lepicí maltu, omítku, potěr, stěrkové hmoty, vyrovnávací hmoty			
	Spirálová metla Všechny varianty: pro sklíčidlo s upínacím rozsahem ≥ 10 mm, délka 400 mm, balení pro samoobslužný prodej		
	HS 2 70x400 SW 8 množství materiálu – 8 kg, průměr 70 mm	351,00 424,71	769025
	HS 2 85x400 SW 8 množství materiálu 8 – 10 kg, průměr 85 mm	376,00 454,96	769026
Spirálová metla HS 2 s kruhem na tuhý míchaný materiál; lepidla na dlaždice, spárovací hmotu, lepicí maltu, omítku, potěr, stěrkové hmoty, vyrovnávací hmoty			
	Spirálová metla Všechny varianty: balení pro samoobslužný prodej		
	HS 2 100x400 SW 8 pro sklíčidlo s upínacím rozsahem ≥ 10 mm, množství materiálu 10 – 15 kg, průměr 100 mm, délka 400 mm	482,00 583,22	769027
	HS 2 120x600 SW 10 pro sklíčidlo s upínacím rozsahem ≥ 13 mm, množství materiálu 15 – 20 kg, průměr 120 mm, délka 600 mm	608,00 735,68	769028
	HS 2 140x600 SW 12 pro sklíčidlo s upínacím rozsahem ≥ 13 mm, množství materiálu 20 – 40 kg, průměr 140 mm, délka 600 mm	683,00 826,43	769029
	HS 2 120x600 M14 pro MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, množství materiálu 15 – 20 kg, průměr 120 mm, délka 600 mm	711,00 860,31	769030
	HS 2 140x600 M14 pro MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, množství materiálu 20 – 40 kg, průměr 140 mm, délka 600 mm	768,00 929,28	769031
	HS 2 160x600 M14 pro MX 1600/2, MXP 1602, množství materiálu 30 – 60 kg, průměr 160 mm, délka 600 mm	1.069,00 1.293,49	769032
Spirálová metla HS 3 R s kruhem na těžký míchaný materiál s vysokou viskozitou; maltu, beton, cementovou a vápennou omítku, lepicí tmely, potěr, epoxidové pryskyřice obohacené křemenným pískem, asfalt, silnovrstvé hmoty			
	Spirálová metla Všechny varianty: délka 600 mm, balení pro samoobslužný prodej		
	HS 3 120x600 R M14 pro MX 1000, MX 1000/2, MXP 800, MXP 1000, MXP 1002, množství materiálu 15 – 25 kg, průměr 120 mm	920,00 1.113,20	767887
	HS 3 140x600 R M14 pro MX 1200, MX 1200/2, MXP 1200, MXP 1202, množství materiálu 25 – 40 kg, průměr 140 mm	1.028,00 1.243,88	768708
	HS 3 160x600 R M14 pro MX 1600/2, MXP 1602, množství materiálu 30 – 60 kg, průměr 160 mm	1.175,00 1.421,75	768710
Míchací metly pro MX 1600/2 EQ DUO			
	Míchací metla HS 3 COMBI 140x600 FF pro MX 1600/2 DUO, MXP 1602 DUO, na tekuté a tuhý míchaný materiál, doporučuje se na tekuté a houževnaté materiály. Spodní část míchacího koše zdvihá materiál ode dna míchací nádoby nahoru, horní část míchacího koše tlačí materiál dolů, průměr 140 mm, délka 600 mm, v kartonu	3.765,00 4.555,65	768092
	Míchací metla HS 3 DOUBLE 140x600 FF pro MX 1600/2 DUO, MXP 1602 DUO, na těžké materiály s vysokou viskozitou, 2 míchací metly se třemi rameny tlačí materiál proti sobě. Materiál je hněten jako při šlehání, průměr 140 mm, délka 600 mm, v kartonu	3.765,00 4.555,65	768800

14 Příprava podkladu





294 Diamantová bruska
RENOFIX



296 Sanační frézy RENOFIX



299 Perforátor tapet

Specialista na tvrdé povrchy. Diamantová bruska.

Otáčky RG 130 optimalizované pro diamantové nástroje umožňují rychlý úběr betonu, potěru i povrchových vrstev na tvrdém podkladu.







Diamantová bruska RENOFIX RG 130

Rychlý úběr a postup práce díky výkonnému motoru s 1 600 W.

Technické údaje	RG 130
Příkon (W)	1.600
Volnoběžné otáčky (min ⁻¹)	3.000 – 7.700
Nástroj o Ø (mm)	130
Upínání nástrojů	D25/M14
Ø přípojky pro odsávání prachu (mm)	36
Hmotnost (kg)	3,8

Rozsah dodávky	Cena v Kč*	Obj. číslo
Všechny varianty: vodící stůl, souprava přírub, čelní klíč, v Systaineru SYS 5 T-LOC		
RG 130 E-Plus	17.768,00 21.499,28	768809
RG 130 E-Set DIA HD diamantový kotouč DIA HARD-D130	21.605,00 26.142,05	768977
RG 130 E-Set DIA ABR Diamantový kotouč DIA ABRASIV-D130	21.605,00 26.142,05	768978
RG 130 E-Set DIA TH diamantový kotouč DIA THERMO-D130	22.995,00 27.823,95	768981

Příslušenství	Cena v Kč*	Obj. číslo
 Vodící deska GT-RG 130 pro RG 130, RGP 130, Umožňuje nastavení úběru a tak odstraňování definovaných vrstev, balení pro samoobslužný prodej	951,00 1.150,71	769080
 Kartáčový kryt BC-RG 130 pro RG 130, RGP 130, výměnný náhradní kartáčový kryt, balení pro samoobslužný prodej	639,00 773,19	769110
 Upínací příruba UF-DSC/DSG-AG M14 pro Ø kotouče 115–230 mm, pro DSC-AG 125/230 a RG 130, přední upínací příruba, pro upínání dělicího kotouče, od r. výr. 03/2015, upínání M14, balení pro samoobslužný prodej	222,00 268,62	200241
 Klíč KF-AG pro DSC-AG 125/230, pro upínací přírubu, balení pro samoobslužný prodej	181,00 219,01	769040

**Až ke zdi**

Segment, který lze odklápět bez použití nástroje, umožňuje práci blízko okraje. Díky stěnovému dorazu a diamantovému kotouči umístěnému o 0,5 mm dozadu je vyloučené poškození stěn a hran.

**Regulovatelné otáčky**

Otáčky se pohodlně nastavují na rukojeti. Tak lze perfektně brousit jak tvrdé, tak také měkké materiály.

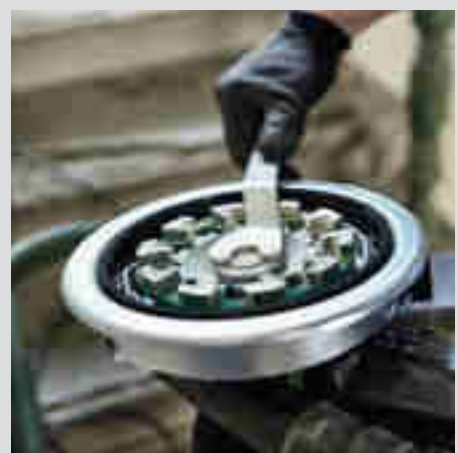
**Kartáčový kryt pro lepší odsávání**

Kartáčový kryt se automaticky přizpůsobí nerovnému podkladu a plynule reaguje na změny výšky segmentů. Tak mezi materiálem a kartáčovým krytem nezůstane žádná mezera a odsávací výkon je vždy vynikající.

Vyměnitelné diamantové kotouče. Vždy práce přizpůsobená druhu materiálu.

Ať se jedná o beton, potěr, barvu, lepidlo, nebo jiné povrchové vrstvy: diamantové kotouče DIA HARD, ABRASIVE, STONE, THERMO a PAINT zvládnou vše. A jejich výměnu lze provést několika málo pohyby.

Více informací najdete na straně 298



Optimální řešení pro odstraňování materiálu při renovaci a sanaci.

Sanační frézky RENOFIX.

Rychlá práce s výkonnou elektronikou pro konstantní otáčky. Se sanačními frézami RENOFIX můžete díky širokému sortimentu příslušenství brousit tvrdé i měkké materiály.

Sanační frézka **RENOFIX RG 80**

Jedna na všechno: sanační frézka RENOFIX RG 80 je multitalent pro malé až středně velké plochy.



Sanační frézka **RENOFIX RG 150**

Sanační frézka RG 150 zaručuje s průměrem nástroje 150 mm a širokým sortimentem příslušenství rychlý postup práce na velkých plochách.





Technické údaje	RG 80	RG 150
Příkon (W)	1.100	1.600
Volnoběžné otáčky (min ⁻¹)	2.000 – 5.900	1.000 – 2.200
Nástroj o Ø (mm)	80	150
Upínání nástrojů	2 x M5	D14/M8
Ø přípojky pro odsávání prachu (mm)	36	36
Hmotnost (kg)	3,2	5,5





**Práce přizpůsobená druhu materiálu**

Pro přesnou, bezprašnou práci na porézním povrchu jsou rozhodující otáčky přizpůsobené materiálu. Proto lze otáčky u sanačních frézek RENOFIX elektronicky regulovat.

**Kompaktní, šikovné, ergonomické nářadí**











Štíhlý kryt motoru, přídatná rukojeť, uchopení na krytu převodovky a stabilní odsávací trubka frézy RG 80 skýtají individuální možnosti manipulace – pro komfortní uchopení v každé pracovní situaci.

Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
RG 80	Všechny varianty: odsávací kryt, přídatné držadlo VIBRASTOP, inbusový klíč 4, v Systaineru SYS 3 T-LOC		
	RG 80 E-Plus	16.738,00 20.252,98	768016
	RG 80 E-Set SZ frézovací hlava SZ-RG 80	19.519,00 23.617,99	768966
	RG 80 E-Set DIA HD brusná hlava DIA HARD-RG 80	20.832,00 25.206,72	768967
	RG 80 E-Set DIA ABR Nástrojová hlava DIA ABRASIVE-RG 80	20.832,00 25.206,72	768968
RG 150	Všechny varianty: stahovák, nástrčný klíč SW 10/13, v Systaineru SYS 5 T-LOC		
	RG 150 E-Plus	23.896,00 28.914,16	768019
	RG 150 E-Set SZ frézovací hlava SZ-RG 150	32.033,00 38.759,93	768984
	RG 150 E-Set DIA HD brusná hlava DIA HARD-RG 150	33.141,00 40.100,61	768985
	RG 150 E-Set DIA ABR Nástrojová hlava DIA ABRASIVE-RG 150	33.141,00 40.100,61	768986

Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Podlahové vedení BG-RG 150 pro RG 150, RGP 150, pro pohodlné vedení RENOFIX RG 150 E na velkoplošných podlahách, v kartonu	10.185,00 12.323,85	769109
	Balancér BR-RG 150 pro RG 150, RGP 150, pro bezpečné a snadné vedení RENOFIX RG 150 E na zdi, max. zatížení 8 kg, délka 2,5 m, v kartonu	5.807,00 7.026,47	769121
	Kartáčový kryt BC-RG 150 pro RG 150, RGP 150, výměnný náhradní kartáčový kryt, balení pro samoobslužný prodej	539,00 652,19	769123
	Frézovací hlavy viz strana 298		

14 Příprava podkladu

RG 130: diamantové kotouče		Cena v Kč*	Obj. číslo
Diamantový kotouč Všechny varianty: pro RG 130, RGP 130, AGP 125, průměr 130 mm, vnitřní Ø 25/22,2 mm			
	DIA HARD-D130 PREMIUM na tvrdý starý beton, epoxidové pryskyřice na tvrdém podkladu, povrchové vrstvy a barvy na betonu, aktivní povrch 3.000 mm², výška segmentu 7 mm, balení pro samoobslužný prodej	5.364,00 6.490,44	768017
	DIA ABRASIVE-D130 PREMIUM na silně písčité materiály, potěr, čerstvý beton, lepidlo na potěru, vápenopískové cihly a pórobeton, aktivní povrch 3.460 mm², výška segmentu 7 mm, balení pro samoobslužný prodej	5.364,00 6.490,44	768018
	DIA STONE-D130 PREMIUM na velmi tvrdé materiály a tvrdý beton [tvrdší než B 35], aktivní povrch 2.560 mm², výška segmentu 7 mm, balení pro samoobslužný prodej	5.364,00 6.490,44	769166
	DIA THERMO-D130 PREMIUM pro odstraňování termoplastických materiálů, výška segmentu 3 mm, balení pro samoobslužný prodej	7.146,00 8.646,66	768023
	DIA PAINT-D130 PREMIUM pro odstraňování silných vrstev barvy a laku ze dřeva, výška segmentu 2 mm, balení pro samoobslužný prodej	7.146,00 8.646,66	204176
	DIA HARD-D130-ST na tvrdý starý beton, epoxidové pryskyřice na tvrdém podkladu, povrchové vrstvy a barvy na betonu, aktivní povrch 2.300 mm², výška segmentu 5 mm, v kartonu	2.689,00 3.253,69	499972
	DIA ABRASIVE-D130-ST na silně písčité materiály, potěr, čerstvý beton, lepidlo na potěru, vápenopískové cihly a pórobeton, aktivní povrch 2.300 mm², výška segmentu 5 mm, v kartonu	2.689,00 3.253,69	499973
RG 80: frézovací hlavy, frézovací kolečka, brusné kotouče		Cena v Kč*	Obj. číslo
Nástrojová hlava Všechny varianty: pro RG 80, RGP 80, průměr 80 mm, balení pro samoobslužný prodej			
	SZ-RG 80 na tvrdou omítku, zbytky lepidla a omítku na bázi syntetické pryskyřice, 12 tvrdokovových frézovacích koleček se špičatým zubem	3.940,00 4.767,40	767982
	FZ-RG 80 na měkkou omítku a čerstvý beton, zbytky lepidla a ochranné nátěry, 12 tvrdokovových frézovacích koleček s plochým zubem	3.940,00 4.767,40	769131
	HW COARSE-RG 80 na elastické vrstvy, lepidlo na měkké omítky, omítku a vápno na trámech, silné a staré vrstvy barev a pro zdršňování plastů vyztužených vlákny, hlava nářadí s hrubým tvrdokovovým kotoučem	3.497,00 4.231,37	769056
	DIA HARD-RG 80 na tvrdý starý beton, epoxidové pryskyřice na tvrdém podkladu, povrchové vrstvy a barvy na betonu, nástrojová hlava s tvrdými diamantovými segmenty, aktivní povrch 1.385 mm², výška segmentu 6 mm	5.823,00 7.045,83	767983
	DIA ABRASIVE-RG 80 na silně písčité materiály, potěr, čerstvý beton, lepidlo na potěru, vápenopískové cihly a pórobeton, brusná hlava s diamantovým kotoučem na abrazivní materiály, aktivní povrch 1.385 mm², výška segmentu 6 mm	5.823,00 7.045,83	767984
	DIA THERMO-RG 80 na termoplastické materiály na betonu, potěru atd., brusná hlava s diamantovým kotoučem THERMO, výška segmentu 3 mm	7.736,00 9.360,56	769082
Diamantový kotouč Všechny varianty: průměr 80 mm, balení pro samoobslužný prodej			
	DIA HARD-D80 náhradní kotouč pro nástrojovou hlavu DIA HARD-RG 80, aktivní povrch 1.385 mm², výška segmentu 6 mm	4.520,00 5.469,20	769054
	DIA ABRASIVE-D80 Náhradní kotouč pro nástrojovou hlavu DIA ABRASIV-RG 80, aktivní povrch 1.385 mm², výška segmentu 6 mm	4.520,00 5.469,20	769055
	DIA-THERMO 80 náhradní kotouč pro nástrojovou hlavu DIA THERMO-RG 80, výška segmentu 3 mm	6.433,00 7.783,93	769084
Frézovací kolečka Všechny varianty: kompletní sada s distančními podložkami a upínacími prvky, balení pro samoobslužný prodej			
	HW-SZ 12 12 tvrdokovových frézovacích koleček se špičatým zubem, náhradní kolečka pro SZ-RG 80	2.985,00 3.611,85	769132
	HW-FZ 12 12 tvrdokovových frézovacích koleček s plochým zubem, náhradní kolečka pro FZ-RG 80	2.985,00 3.611,85	769133

RG 150: nástrojové hlavy, frézovací kroužky, brusné kotouče		Cena v Kč*	Obj. číslo
Nástrojová hlava Všechny varianty: pro RG 150, RGP 150, průměr 150 mm, balení pro samoobslužný prodej			
	SZ-RG 150 na tvrdou omítku, zbytky lepidla a omítku na bázi syntetické pryskyřice, frézovací hlava s 35 tvrdokovovými frézovacími kolečky se špičatým zubem	10.463,00 12.660,23	768020
	FZ-RG 150 na měkkou omítku a čerstvý beton, zbytky lepidla a ochranné nátěry, frézovací hlava s 35 tvrdokovovými frézovacími kolečky s plochým zubem	9.461,00 11.447,81	769105
	DIA HARD-RG 150 na tvrdý starý beton, epoxidové pryskyřice na tvrdém podkladu, povrchové vrstvy a barvy na betonu, nástrojová hlava s tvrdými diamantovými segmenty, aktivní povrch 3.660 mm², výška segmentu 11 mm	12.018,00 14.541,78	768021
	DIA ABRASIVE-RG 150 na silně písčité materiály, potěr, čerstvý beton, lepidlo na potěru, vápenopiskové cihly a pórobeton, brusná hlava s diamantovým kotoučem na abrazivní materiály, aktivní povrch 3.660 mm², výška segmentu 11 mm	12.018,00 14.541,78	768022
	DIA THERMO-RG 150 na termoplastické materiály na betonu, potěru atd., brusná hlava s diamantovým kotoučem THERMO, výška segmentu 3 mm	15.263,00 18.468,23	769083
Diamantový kotouč Všechny varianty: průměr 150 mm, balení pro samoobslužný prodej			
	DIA HARD-D150 náhradní kotouč pro nástrojovou hlavu DIA HARD-D150, aktivní povrch 3.660 mm², výška segmentu 11 mm	9.682,00 11.715,22	769069
	DIA ABRASIVE-D150 náhradní kotouč pro nástrojovou hlavu DIA ABRASIVE-D150, aktivní povrch 3.660 mm², výška segmentu 11 mm	9.682,00 11.715,22	769070
	DIA THERMO-D150 náhradní kotouč pro nástrojovou hlavu DIA THERMO-D150, výška segmentu 3 mm	12.927,00 15.641,67	769085
Frézovací kolečka Všechny varianty: kompletní sada s vodicími pouzdry, balení pro samoobslužný prodej			
	HW-SZ 35 35 tvrdokovových frézovacích koleček se špičatým zubem, náhradní kolečka pro SZ-RG 150	7.221,00 8.737,41	769050
	HW-FZ 35 35 tvrdokovových frézovacích koleček s plochým zubem, náhradní kolečka pro FZ-RG 150	6.157,00 7.449,97	769051

Perforátor tapet TP 220

Zcela nový princip působení. Pomocí různě rychle se otáčejících válečků vznikají trychtýřové otvory, kterými voda optimálně proniká za tapetu, a může se tak do ní nasáknout.



Technické údaje	TP 220
Délka teleskopické násady (mm)	900 – 1.300
Max. nastavení hloubky (mm)	3,5
Průměr válečků (mm)	45
Rozměry (D × Š × V) (mm)	168 x 224 x 52
Hmotnost (kg)	1,5

Chrání podklad

Nastavením hloubky lze přesně nastavit hloubku proniknutí válečků do tapety – tím je chráněna zeď před poškozením.

Rozsah dodávky	Cena v Kč*	Obj. číslo
TP 220 ochranný kryt, teleskopická násada, v kartonu	4.270,00 5.166,70	495747

Příslušenství	Cena v Kč*	Obj. číslo
 Výměnné válečky EW-TP 220 pro TP 220, 2 x válečky, balení pro samoobslužný prodej	1.128,00 1.364,88	496111

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. I Včetně daně z přidané hodnoty.
Hodnoty vibrací a emisí najdete v návodech k obsluze na www.festool.cz/vibration.

15 Řezání



302 Akumulátorové úhlové brusky



NOVINKA



304 Diamantové dělicí systémy s ručním vedením

306 Diamantové dělicí systémy



Robustní řešení při dělení a broušení.

Akumulátorová úhlová bruska.

Výkonná akumulátorová úhlová bruska AGC 18 je odolná vůči prachu a vyznačuje se mimořádně dlouhou životností díky zapouzďrenému, bezuhlíkovému motoru EC-TEC a chráněné elektronice. Plynule regulovatelné otáčky od 4 500 do 8 500 ot/min přitom zabezpečují dělení a broušení přizpůsobené druhu materiálu.

NOVINKA



AGC 18

Zapouzďřený, bezuhlíkový motor EC-TEC a zalitá elektronika jsou bezpečně chráněné proti prachu.

Bezkartáčový motor EC-TEC

* Obrázek neodpovídá rozsahu dodávky: ochranný kryt pro dělení a dělicí kotouč nejsou součástí dodávky.

Technické údaje	AGC 18
Napětí akumulátoru (V)	18
Volnoběžné otáčky (min ⁻¹)	4.500 – 8.500
Ø kotouče (mm)	125
Závit na vřetenu/příruba	M14
Kapacita akumulátoru Li-Ion (Ah)	5,2
Hmotnost s lithium-iontovým akumulátorem (kg)	2,7











**Přesvědčivá ergonomie**

Konstrukce je důsledně navržena tak, aby umožňovala optimální ovládání při dělení. Kvůli mimořádně klidnému chodu a minimálním vibracím jsou motor a kryt navzájem oddělené.

Včetně bezpečné práce

Bezpečnou práci zajišťuje pozvolný rozběh, elektronická ochrana před přetížením, motorová brzda a ochrana proti opětovnému spuštění.



Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
AGC 18	Všechny varianty: ochranný kryt SH-AGC 18, přídatné držadlo VIBRASTOP, rychloupínací matice QNR-AGC 18, příruba BF-AGC 18, klíč KF-AGC 18, v Systaineru SYS 2 T-LOC		
	AGC 18-125 Li EB-Basic bez akumulátoru, bez nabíječky	8.009,00 9.690,89	575343
	AGC 18-125 Li 5,2 EB-Plus 2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 AS, rychlonabíječka TCL 6	14.652,00 17.728,92	575344
Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Ochranný kryt SH-AGC 18-125 pro AGC 18, pro broušení s lamelovými brusnými kotouči a brusnými kotouči, Ø kotouče 125 mm, v sáčku	225,00 272,25	203384
	Ochranný kryt pro dělení TSH-AGC 18-125 pro AGC 18, pro bezpečnou práci s dělicími kotouči s pojeným brusivem, Ø kotouče 125 mm, v sáčku	737,00 891,77	203378
	Ochrana rukou HS-AGC 18 pro AGC 18, pro bezpečnou práci s drátěnými kartáči, v sáčku	263,00 318,23	205193
	Přídatná rukojeť AH-M8 VIBRASTOP pro AGC 18, DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, VIBRASTOP, závit M8, balení pro samoobslužný prodej	307,00 371,47	769620
	Rychloupínací matice QNR-AGC 18 M14 pro AGC 18, pro Ø kotouče 115–125 mm, přední upínací příruba, upínání brusných nástrojů bez použití nářadí, upínání M14, balení pro samoobslužný prodej	657,00 794,97	204927
	Upínací příruba BF-AGC 18 M14 pro AGC 18, pro závit vřetena M14, zadní upínací příruba, pro upínání brusných nástrojů, Ø upínání 22,23 mm, balení pro samoobslužný prodej	201,00 243,21	204119
	Klíč KF-AGC 18 pro AGC 18, pro upínací přírubu, balení pro samoobslužný prodej	325,00 393,25	204929
	Akumulátorová a nabíjecí technologie viz strana 22		

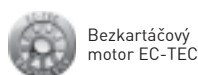
* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. | Včetně daně z přidané hodnoty.

Přesné dělicí řezy bez prachu – také s akumulátorem.

Diamantové dělicí systémy s ručním vedením.

Pro zdravou práci odvádí kryt odsávání u dělicích systémů s ručním vedením více než 95 % prachu přímo do mobilního vysavače – ideální pro dělení minerálních materiálů ve vnitřním prostoru s minimální prašností. Otevřený design umožňuje volný výhled na místo řezu – pro jednoduchou orientaci podle nárysů.

Diamantový dělicí systém s ručním vedením **DSC-AG 125 FH**



Bezkartáčový motor EC-TEC



Akumulátorový diamantový dělicí systém **DSC-AGC 18 FH**

Časová úspora díky akumulátoru s Bluetooth®, který při zapnutí nářadí automaticky spustí spárovaný mobilní vysavač.



Bezkartáčový motor EC-TEC



NOVINKA

Technické údaje	DSC-AG 125 FH
Příkon (W)	1.400
Volnoběžné otáčky (min ⁻¹)	3.500 – 11.000
Ø kotouče (mm)	125
Odstup na straně (mm)	23
Odstup vepředu (mm)	16
Hloubka řezu (mm)	27
Závit na vřetenu/příruba	M14
Ø přípojky pro odsávání prachu (mm)	36/27
Hmotnost kryt/systém (kg)	0,6/2,9

Technické údaje	DSC-AGC 18 FH
Napětí akumulátoru (V)	18
Kapacita akumulátoru Li-Ion (Ah)	5,2
Volnoběžné otáčky (min ⁻¹)	4.500 – 8.500
Ø kotouče (mm)	125
Odstup na straně (mm)	23
Odstup vepředu (mm)	16
Hloubka řezu (mm)	27
Závit na vřetenu/příruba	M14
Ø přípojky pro odsávání prachu (mm)	36/27
Hmotnost s lithium-iontovým akumulátorem (kg)	3,2



**Přesné řezy v ruce**









Kryt odsávání umožňuje volný výhled na místo řezu, a pro práci blízko okraje ho lze navíc otevřít.

Jednoduše bezprašné dělení

S hloubkou řezu 27 mm ideální pro řezání minerálních deskových materiálů, jako dlaždic a přírodního kamene.



Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
DSC-AG 125 FH			
	DSC-AG 125 FH-Plus odsávací kryt DCC-AG 125 FH, diamantový dělicí kotouč ALL-D125 Premium, deska stolu TP-DSC-AG 125 FH, přídatné držadlo VIBRASTOP, v Systaineru SYS 3 T-LOC	7.931,00 9.596,51	769954
DSC-AGC 18 FH			
Všechny varianty: odsávací kryt, diamantový dělicí kotouč ALL-D125 Premium, deska stolu TP-DSC-AG 125 FH, přídatné držadlo VIBRASTOP, upínací matice UF-AG M14, příruba BF-DSC-AGC M14, klíč KF-AG, v Systaineru SYS 3 T-LOC			
	DSC-AGC 18-125 FH Li EB-Basic bez akumulátoru, bez nabíječky	10.893,00 13.180,53	575759
	DSC-AGC 18-125 FH Li 5,2 EBI-Plus 2 x akumulátor BP 18 Li 5,2 ASI, rychlonabíječka TCL 6	17.536,00 21.218,56	575346

Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Přídavná rukojeť AH-M8 VIBRASTOP pro AGC 18, DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, VIBRASTOP, závit M8, balení pro samoobslužný prodej	307,00 371,47	769620
	Deska stolu TP-DSC-AG 125 FH pro DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125 FH, chrání povrch při dělení před eventuálním oděrem, pro upevnění na vodící desku krytu odsávání, rozměry [D × Š × V] 195 × 103 × 14 mm, balení pro samoobslužný prodej	384,00 464,64	200002
Upínací příruba			
	UF-AG M14 pro DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125/230 (do roku výroby 02/2015) a RG 130 (do roku výroby 02/2015), upínací příruba vpředu, pro upnutí dělicího kotouče, závit M 14, balení pro samoobslužný prodej	222,00 268,62	769018
	UF-DSC/DSG-AG M pro DSC-AG 125/230 (od roku výroby 03/2015) a RG 130 (od roku výroby 03/2015), upínací příruba vpředu, pro upnutí dělicího kotouče, závit M 14, balení pro samoobslužný prodej	222,00 268,62	200241
Upínací příruba Všechny varianty: zadní upínací příruba, pro upínání dělicího kotouče, Ø upínání 22,23 mm, balení pro samoobslužný prodej			
	BF-AG 22,2 pro Ø kotouče 115–230 mm, pro DSC-AG 125/230	140,00 169,40	767973
	BF-DSC-AGC M14 pro DSC-AGC 18 FH, pro závit vřetena M14	201,00 243,21	204121
	Klíč KF-AG pro DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125/230, pro upínací přírubu, balení pro samoobslužný prodej	181,00 219,01	769040
	Akumulátorová a nabíjecí technologie viz strana 22		

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. | Včetně daně z přidané hodnoty.

Přesné dělení bez prachu.

Diamantové dělicí systémy.

Časy, kdy bylo řezání a broušení spojené s velkou prašností, jsou již minulostí. Škodlivý prach je spolehlivě odsáván, šetří se zdraví uživatele a je umožněn volný výhled na obrobek. V kombinaci se sladěným příslušenstvím a spotřebním materiálem tak vzniká optimální řešení pro efektivní, čistou a přesnou práci.

Diamantový dělicí systém DSC-AG 125

Pro čistou a přesnou práci do hloubky řezu 27 mm.



Diamantový dělicí systém DSC-AG 230

Velká síla pro minerální stavební materiály až do 63 mm.



Technické údaje	DSC-AG 125	DSC-AG 230
Příkon (W)	1.400	2.600
Volnoběžné otáčky (min ⁻¹)	3.500 – 11.000	6.500
Ø kotouče (mm)	125	230
Odstup na straně (mm)	32	35
Odstup vpředu (mm)	78	85
Hloubka řezu bez vodící lišty / s vodící lištou (mm)	27/23	63/59
Ø přípojky pro odsávání prachu (mm)	36/27	36/27
Hmotnost kryt/systém (kg)	2,2/4,1	3,2/8,9



Přesnější řezání







DSC-AG 125 a DSC-AG 230 lze použít na vodící liště Festool, čímž se otevírají nové možnosti použití. Díky tomu se snadno podaří přesné řezání materiálů všech velikostí.

Jednoduše zanořit









Integrovaná funkce zanoření umožňuje začít řezat na jakémkoli místě v materiálu. Stačí jednoduše zanořit na poškozeném místě a provést řez s předem zvolenou hloubkou.






Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
DSC-AG 125	Všechny varianty: odsávací kryt DCC-AG 125, diamantový dělicí kotouč ALL-D125 Premium, v Systaineru SYS 4 T-LOC		
	DSC-AG 125 Plus	8.910,00 10.781,10	767996
	DSC-AG 125 Plus-FS vodící lišta FS 800	10.352,00 12.525,92	768993
DSC-AG 230	Všechny varianty: odsávací kryt DCC-AG 230, diamantový dělicí kotouč ALL-D230 Premium, v kufru		
	DSC-AG 230	14.343,00 17.355,03	767997
	DSC-AG 230 FS vodící lišta FS 800	15.656,00 18.943,76	769001

Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Pryžové těsnění DR-DCC-AG 230 pro DCC-AG 230, DCC-AGP 230, zvýšení účinnosti odsávání, balení pro samoobslužný prodej	75,00 90,75	769092
Přídavné držadlo Všechny varianty: VIBRASTOP, balení pro samoobslužný prodej			
	AH-M8 VIBRASTOP pro AGC 18, DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, závit M8	307,00 371,47	769620
	AH-M14 VIBRASTOP pro DSC-AG 230, upínání M14	418,00 505,78	769621
Upínací příruba			
	UF-AG M14 pro DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125/230 (do roku výroby 02/2015) a RG 130 (do roku výroby 02/2015), upínací příruba vpředu, pro upnutí dělicího kotouče, závit M 14, balení pro samoobslužný prodej	222,00 268,62	769018
	UF-DSC/DSG-AG M pro DSC-AG 125/230 (od roku výroby 03/2015) a RG 130 (od roku výroby 03/2015), upínací příruba vpředu, pro upnutí dělicího kotouče, závit M 14, balení pro samoobslužný prodej	222,00 268,62	200241
	Upínací příruba BF-AG 22,2 pro Ø kotouče 115-230 mm, pro DSC-AG 125/230, zadní upínací příruba, pro upínání dělicího kotouče, Ø upínání 22,23 mm, balení pro samoobslužný prodej	140,00 169,40	767973
	Klíč KF-AG pro DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125/230, pro upínací přírubu, balení pro samoobslužný prodej	181,00 219,01	769040

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. | Včetně daně z přidané hodnoty.

Řezací kotouče		Cena v Kč*	Obj. číslo
Řezací kotouč Všechny varianty: pro AGC 18, pro dělení oceli a ušlechtilé oceli, obsah balení 10 kusů, Ø otvoru 22,23 mm, šířka řezu / tloušťka kotouče 1 mm, v kartonu			
	WS D 125/10 průměr 125 mm	946,00 1.144,66	204902
	WS D 115/10 průměr 115 mm	840,00 1.016,40	204903
Diamantový dělicí kotouč Všechny varianty: Ø otvoru 22,23 mm			
	ALL-D 125 PREMIUM pro AGC 18, DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, univerzální použití, výška segmentů 10 mm, průměr 125 mm, šířka řezu 2 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.921,00 2.324,41	769154
	C-D 125 PREMIUM pro AGC 18, DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, na beton, výška segmentů 10 mm, průměr 125 mm, šířka řezu 2,2 mm, balení pro samoobslužný prodej	2.248,00 2.720,08	769158
	MJ-D125 PREMIUM pro DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, pro sanaci spár, výška segmentu 10 mm, průměr 125 mm, šířka řezu / tloušťka kotouče 6,5 mm, v kartonu	2.575,00 3.115,75	769087
	TL-D125 PREMIUM pro AGC 18, DSC-AGC 18 FH, DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH, vhodný pro řezání dlaždic, střešních tašek a betonových střešních tašek, průměr 125 mm, šířka řezu 1,2 mm, výška segmentů 10 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.275,00 1.542,75	769162
	ALL-D 230 PREMIUM pro DSC-AG 230, AGP 230, univerzální použití, výška segmentu 9 mm, průměr 230 mm, šířka řezu / tloušťka kotouče 2,4 mm, balení pro samoobslužný prodej	3.549,00 4.294,29	769155
	C-D 230 PREMIUM pro DSC-AG 230, AGP 230, na beton, výška segmentu 12 mm, průměr 230 mm, šířka řezu / tloušťka kotouče 2,4 mm, balení pro samoobslužný prodej	4.198,00 5.079,58	769159

Odsávací kryty	Cena v Kč*	Obj. číslo
 Kryt odsávání DCC-AG 125 FH pro DSC-AG 125, DSC-AG 125 FH a AG 125, pro bezprašnou práci s úhlovou bruskou, imbusový klíč, průměr 125 mm, Ø přípojky pro odsávání prachu 36/27 mm, hmotnost 0,6 kg, v kartonu	2.622,00 3.172,62	769953
Kryt odsávání Všechny varianty: pro snížení prašnosti, imbusový klíč, upínací příruba, čelní klíč, Ø přípojky pro odsávání prachu 36/27 mm, v kartonu		
 DCC-AG 125 pro AG 125, AGP 125-12/14, průměr 125 mm, hmotnost 2,2 kg	4.396,00 5.319,16	769075
 DCC-AG 230 pro AG 230, AGP 230-22/26, průměr 230 mm, hmotnost 3,2 kg	5.300,00 6.413,00	769077

Aplikace Festool Order Jednoduché síťové spojení pro vyhledávání a objednávání

Aplikace Festool Order je perfektně vytvořený nástroj pro řemeslníky pro jednoduché, srozumitelné a přehledné vyhledávání různými cestami, správu, vytváření nákupních seznamů a jejich předávání prodejci e-mailem.

Stáhněte nyní zdarma a nainstalujte pro Android a iOS:



16 Osvětlení





312 Akumulátorová svítlna
SYSLITE UNI



312 Pracovní svítlna
SYSLITE KAL II



312 Stavební světlo
SYSLITE DUO



312 Kontrolní světlo
SYSLITE STL 450

Všechno je dobře vidět. Práce je přesnější. S vhodným světlem pro každou situaci.

Ať stavební světlo SYSLITE DUO, pracovní světlo SYSLITE KAL, šikové SYSLITE UNI, nebo kontrolní světlo pro povrchy SYSLITE STL 450 – všechna vám mají usnadnit práci. Díky vynikajícímu osvětlení v každé situaci – od malých ploch až po celé místnosti. Protože kvalitní osvětlení je nutným předpokladem pro dobrou práci.

Akumulátorová svítidla **SYSLITE UNI**

Malá a kompaktní pro maximální mobilitu.
Lze použít se všemi akumulátory Festool.

Stavební světlo **SYSLITE DUO**

Velkoplošné osvětlení (napájení ze sítě) celých místností se světlem podobným dennímu světlu. A s maximálně flexibilními možnostmi použití: postavená, na stativu Festool nebo libovolně zavěšená za hák na zadní straně.



Pracovní svítidla **SYSLITE KAL II**





Z tmavých míst udělá pracovní plochy a je maximálně variabilní: lze postavit nebo zavěsit v 5 polohách a používat s nejrůznějšími zdroji energie (interní akumulátor, akumulátor, síťový kabel, kabel pro nabíjení v autě).






Kontrolní svítidla **SYSLITE STL 450**

Kontrolní světlo optimálně spojuje svazek paprsků – ideální pro kontrolu povrchů již během práce. Variabilní výška a sklon pomocí vhodného stativu a dlouhý kabel pro rozsáhlou oblast použití.



Technické údaje	UNI	KAL II	DUO	STL 450
Hodnota světelného toku 1./2. stupeň (lm)	30/43	310/769	8.000/-	1.200/-
Osvětlovací prostředky (W)	9	18	112	18
Barva světla (K)	-	-	5.000	5.000
Doba svícení (interní akumulátor) 1./2. stupeň (min)	-	290/120	-	-
Provoz s externími akumulátory Festool (V)	10,8 – 18	10,8 – 18	-	-
Ochranná třída krytu	-	IP 2X	IP 55	IP 55
Délka kabelu (m)	-	-	4,8	5
Rozměr závitu pro stativ (")	-	1/4	-	-
Hmotnost (bez akumulátoru) (kg)	0,34	0,7	-	-
Hmotnost (kg)	-	-	3,4	1,5

Rozsah dodávky	Cena v Kč*	Obj. číslo
UNI		
 SYSLITE UNI držák na lešení, bez nabíječky, bez akumulátoru, balení pro samoobslužný prodej	2.156,00 2.608,76	769079
KAL II		
Všechny varianty: integrovaný akumulátor Li-Ion 7,2 V, nabíjecí adaptér do automobilu, síťový nabíjecí adaptér 230 V, přepravní pouzdro, balení pro samoobslužný prodej		
 KAL II	4.507,00 5.453,47	500721
KAL II-Set magnetická kulová hlava se stativovým talířem	5.331,00 6.450,51	499815
DUO		
 DUO v kartonu	7.622,00 9.222,62	200164
DUO-Plus v Systaineru SYS 3 T-LOC	8.421,00 10.189,41	769962
DUO-Set stativ ST DUO 200, v Systaineru SYS 3 T-LOC	11.562,00 13.990,02	574653
STL 450		
 STL 450 v brašně	7.468,00 9.036,28	201937
STL 450-Set adaptér AD-ST DUO 200, stativ ST DUO 200, v kartonu	12.335,00 14.925,35	202911
LHS 225/CTM 36/STL 450-Set adaptér AD-ST DUO 200, stativ ST DUO 200, Kontrolní světlo STL 450, bruska LHS 225 EQ-Plus/IP, mobilní vysavač CTM 36 E AC-LHS, držák nářadí PLANEX, v Systaineru SYS MAXI	63.603,00 76.959,63	575460

Příslušenství	Cena v Kč*	Obj. číslo
 Magnetická kulová hlava MA KAL pro svěrký Festool FS, kulová hlava otočná o 360°, pro flexibilní upevnění pracovní svítilny SYSLITE KAL a KAL II, talíř pro externí stativ, přídržná síla magnetu 16 kg, balení pro samoobslužný prodej	1.329,00 1.608,09	499814
 Stativ ST DUO 200 pro SYSLITE DUO, pomocí dvou výsuvů možnost výškového nastavení od 150 do 200 cm, složení do malých rozměrů a díky pouhým 5,6 kg snadné přemisťování, v kartonu	3.708,00 4.486,68	200038
 Adaptéry AD-ST DUO 200 pro kontrolní světlo SYSLITE STL 450, pro upevnění na stativu ST DUO 200, hmotnost 1,1 kg, v kartonu	2.071,00 2.505,91	201936
 Ochranný vak ST-BAG pro stativ ST DUO 200, kontrolní světlo STL 450 a adaptér AD-ST DUO 200, přepravní pouzdro s ramenním popruhem a držadlem, pro uložení a jednoduchý transport stativu pro SYSLITE DUO kontrolní světlo SYSLITE STL, s praktickými postranními kapsami na další systémové příslušenství, balení pro samoobslužný prodej	1.826,00 2.209,46	203639
 Akumulátorová a nabíjecí technologie viz strana 22		

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. I Včetně daně z přidané hodnoty.
 Hodnoty vibrací a emisí najdete v návodech k obsluze na www.festool.cz/vibration.

17 Organizace pracoviště



NOVINKA



318 Systainer



323 Elektrický rozbočovač
SYS-PowerHub



324 Mobilní dílna



326 Organizační centra



328 Multifunkční stůl



330 Vodící lišty



333 Dvojitý přísavkový držák
GECKO



333 Vakuová montážní pomůcka
CT WINGS



334 Vakuový upínací systém
VAC SYS



336 Energetické/odsávací hnízdo
a odsávací rameno



338 Rádio na stavbu SYSROCK



339 Příslušenství plug it



Systainer³ spojuje dílnu a stavbu.

NOVINKA

Nová generace Systainerů³ umožňuje takovou mobilitu jako nikdy dříve. Firmy Festool, Tanos a bott vyvinuly ve spolupráci mobilní systém, který lze perfektně integrovat do vestavby vozidel bott. Tak budete mít i ve vozidle zabezpečený pořádek, na který jste zvyklí u Systainerů, a jednoduchou manipulaci.



Díky speciálnímu uchycení lze Systainer³ integrovat přímo do vestavby vozidel bott.

Prostě uspořádanější, prostě přehlednější, prostě organizovanější.

Ať už běžná každodenní práce přinese cokoli – díky bezvýjimečné kompatibilitě systému Systainerů budete tím nejlepším způsobem vybavení na každou zakázku. Všechny generace Systainerů lze navzájem kombinovat a je možné je spojovat s mobilními vysavači a množstvím dalšího systémového příslušenství, jako např. pojízdným vozíkem nebo mobilní dílnou. Navíc jsou nářadí, příslušenství a spotřební materiál v Systaineru³ spolehlivě chráněné před prachem, stříkající vodou a nárazy.










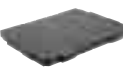








Systainer³ lze kdykoli otevřít, i bez rozpojení.




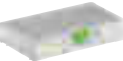










Zabezpečení pořádku ještě nikdy nebylo tak jednoduché. Systainer³ organizér umožňuje individuální a přehledné roztřídění drobných dílů.

Festool vytváří nové inovace – a nové standardy. Krok za krokem měníme od roku 2020 celé naše portfolio na Systainer³.

Veškeré informace k tomu najdete kdykoli na
www.festool.cz/mobilita




17 Organizace pracoviště







Systainer ³ M		Cena v Kč*	Obj. číslo
NOVINKA	Systainer³ Všechny varianty: ve standardním formátu s osvědčenou základní plochou, 1× kryt na popisovací políčko		
	SYS3 M 112 rozměry s opěrnými nohami [D × Š × V] 396 x 296 x 112 mm, objem 7,7 l, hmotnost 1,4 kg	1.432,00 1.732,72	204840
	SYS3 M 137 rozměry s opěrnými nohami [D × Š × V] 396 x 296 x 137 mm, objem 10,4 l, hmotnost 1,5 kg	1.538,00 1.860,98	204841
	SYS3 M 187 rozměry s opěrnými nohami [D × Š × V] 396 x 296 x 187 mm, objem 15,9 l, hmotnost 1,7 kg	1.643,00 1.988,03	204842
	SYS3 M 237 rozměry s opěrnými nohami [D × Š × V] 396 x 296 x 237 mm, objem 21,4 l, hmotnost 1,9 kg	1.749,00 2.116,29	204843
	SYS3 M 337 rozměry s opěrnými nohami [D × Š × V] 396 x 296 x 337 mm, objem 32,4 l, hmotnost 2,4 kg	1.854,00 2.243,34	204844
	SYS3 M 437 rozměry s opěrnými nohami [D × Š × V] 396 x 296 x 437 mm, objem 43,1 l, hmotnost 2,9 kg	1.957,00 2.367,97	204845
	Měkká vložka do víka SE-DP SYS3 M pro Systainer ³ M, chrání obsah, v sáčku	160,00 193,60	204940
	Měkká vložka na dno SE-BP SYS3 M pro Systainer ³ M, chrání obsah, v sáčku	178,00 215,38	204941
	Rastrovaný molitan SE-VAR SYS3 M/2 pro Systainer ³ M, rastrovaná podložka s možností vytrhání do libovolného požadovaného tvaru, obsah balení 2 kusy, v sáčku	438,00 529,98	204942
	Vložka pro kartuše TZE-KT SYS3 M pro Systainer ³ M 337/437, pro uložení kartuší a krytů kartuší, v kartonu	544,00 658,24	204943
Systainer ³ L		Cena v Kč*	Obj. číslo
NOVINKA	Systainer³ Všechny varianty: se širokou základní plochou pro ještě více místa, 1× kryt na popisovací políčko		
	SYS3 L 137 rozměry s opěrnými nohami [D × Š × V] 508 x 296 x 137 mm, objem 13,2 l, hmotnost 1,9 kg	1.867,00 2.259,07	204846
	SYS3 L 187 rozměry s opěrnými nohami [D × Š × V] 508 x 296 x 187 mm, objem 20,2 l, hmotnost 2,1 kg	1.999,00 2.418,79	204847
	SYS3 L 237 rozměry s opěrnými nohami [D × Š × V] 508 x 296 x 237 mm, objem 27,4 l, hmotnost 2,4 kg	2.130,00 2.577,30	204848
	Měkká vložka do víka SE-DP SYS3 L pro Systainer ³ L, chrání obsah, v sáčku	382,00 462,22	204944
	Měkká vložka na dno SE-BP SYS3 L pro Systainer ³ L, chrání obsah, v sáčku	325,00 393,25	204945
	Rastrovaný molitan SE-VAR SYS3 L/2 pro Systainer ³ L, rastrovaná podložka s možností vytrhání do libovolného požadovaného tvaru, obsah balení 2 kusy, v sáčku	969,00 1.172,49	204946




Systainer ³ organizér M		Cena v Kč*	Obj. číslo
NOVINKA	Systainer³ organizér Všechny varianty: ve standardním formátu s osvědčenou základní plochou, přehledné řešení pro udržení pořádku a přepravu drobných dílů s průhledným víkem, rozměry s opěrnými nohami (D × Š × V) 396 x 296 x 89 mm, objem 7,4 l		
	SYS3 ORG M 89 bez vkládacích boxů, hmotnost 1,6 kg	1.432,00 1.732,72	204852
	SYS3 ORG M 89 22xESB 13 x vkládací box 50 x 50 x 68, 8 x vkládací box 50 x 100 x 68, vkládací box 100 x 150 x 68, hmotnost 2,2 kg	1.800,00 2.178,00	204853
	SYS3 ORG M 89 6xESB vkládací box 50 x 50 x 68, vkládací box 50 x 100 x 68, 3 x vkládací box 100 x 150 x 68, vkládací box 100 x 350 x 68, hmotnost 2 kg	1.800,00 2.178,00	204854
Systainer ³ organizér L		Cena v Kč*	Obj. číslo
NOVINKA	Systainer³ organizér Všechny varianty: se širokou základní plochou pro ještě více místa, přehledné řešení pro udržení pořádku a přepravu drobných dílů s průhledným víkem, rozměry s opěrnými nohami (D × Š × V) 508 x 296 x 89 mm, objem 9,7 l		
	SYS3 ORG L 89 bez vkládacích boxů, hmotnost 2 kg	1.736,00 2.100,56	204855
	SYS3 ORG L 89 20xESB 10 x vkládací box 50 x 50 x 68, 6 x vkládací box 50 x 100 x 68, 2 x vkládací box 100 x 100 x 68, vkládací box 100 x 150 x 68, vkládací box 150 x 150 x 68, hmotnost 2,7 kg	2.102,00 2.543,42	204856
	SYS3 ORG L 89 10xESB vkládací box 50 x 50 x 68, 4 x vkládací box 50 x 100 x 68, vkládací box 100 x 100 x 68, 3 x vkládací box 100 x 150 x 68, vkládací box 100 x 350 x 68, hmotnost 2,4 kg	2.102,00 2.543,42	204857
Příslušenství pro Systainer ³ organizér M/L		Cena v Kč*	Obj. číslo
NOVINKA	Vkládací boxy Všechny varianty: pro Systainer ³ organizér, pro přehledné uložení a roztřídění, krabičky bez obsahu, v sáčku		
	Box 50x50x68/10 rozměry (D × Š × V) 50 x 50 x 68 mm, obsah balení 10 kusů	317,00 383,57	204858
	Box 50x100x68/10 rozměry (D × Š × V) 50 x 100 x 68 mm, obsah balení 10 kusů	343,00 415,03	204859
	Box 100x100x68/6 rozměry (D × Š × V) 100 x 100 x 68 mm, obsah balení 6 kusů	317,00 383,57	204860
	Box 100x150x68/6 rozměry (D × Š × V) 100 x 150 x 68 mm, obsah balení 6 kusů	343,00 415,03	204861
	Box 100x350x68/2 rozměry (D × Š × V) 100 x 350 x 68 mm, obsah balení 2 kusy	369,00 446,49	204862
	Box 150x150x68/6 rozměry (D × Š × V) 150 x 150 x 68 mm, obsah balení 6 kusů	263,00 318,23	204863
	Box 150x300x68/2 rozměry (D × Š × V) 150 x 300 x 68 mm, obsah balení 2 kusy	291,00 352,11	204864
	Popis BS-BOX/25 pro vkládací boxy o výšce 68 mm, pro individuální popis, obsah balení 25 kusů, v sáčku	281,00 340,01	204949












* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. | Včetně daně z přidané hodnoty.

17 Organizace pracoviště














MAXI-SYSTAINER		Cena v Kč*	Obj. číslo
MAXI-SYSTAINER Všechny varianty: lze spojovat se Systainerem ³ M, T-LOC, Sortainerem			
	SYS MAXI rozměry (D × Š × V) 596 x 390 x 210 mm, vnitřní rozměry D × Š × V) 545 x 330 x 168 mm, hmotnost 4 kg	2.493,00 3.016,53	490701
	SYS MAXI 2 rozměry (D × Š × V) 596 x 390 x 157,5 mm, vnitřní rozměry D × Š × V) 545 x 330 x 124 mm, hmotnost 3 kg	2.274,00 2.751,54	492582
	Měkká vložka do víka SE-DP SYS-MAXI pro SYS MAXI, s výstupky, rozměry (D × Š × V) 560 x 340 x 30 mm, v sáčku	423,00 511,83	491633
	Měkká vložka na dno SE-BP SYS-MAXI pro SYS MAXI, v sáčku	294,00 355,74	491632




MINI-SYSTAINER T-LOC		Cena v Kč*	Obj. číslo
MINI-SYSTAINER T-LOC Všechny varianty: pro přehledné uspořádání drobných dílů a ručního nářadí, lze spojovat se SYS-MINI 1 a 3 TL, nelze spojovat se Systainerem ³ , T-LOC, Classic, Sortainerem, SYS MINI classic			
	SYS-MINI 1 TL rozměry (D × Š × V) 265 x 171 x 71 mm, vnitřní rozměry D × Š × V) 255 x 155 x 53 mm, hmotnost 0,4 kg	454,00 549,34	499622
	SYS-MINI 1 TL TRA průhledný kryt, rozměry (D × Š × V) 265 x 171 x 71 mm, vnitřní rozměry D × Š × V) 255 x 155 x 53 mm, hmotnost 0,4 kg	546,00 660,66	203813
	SYS-MINI 1 TL TRA UNI univerzální vložka TZE-UNI SYS MINI TL, průhledný kryt, rozměry (D × Š × V) 265 x 171 x 71 mm, vnitřní rozměry D × Š × V) 255 x 155 x 53 mm, hmotnost 0,6 kg	922,00 1.115,62	203821
	SYS-MINI 3 TL rozměry (D × Š × V) 265 x 171 x 142 mm, vnitřní rozměry D × Š × V) 255 x 155 x 124 mm, hmotnost 0,4 kg	595,00 719,95	202544
	Měkká vložka do víka SE-DP SYS-MINI TL pro SYS MINI TL, rozměry (D × Š × V) 247 x 134 x 15 mm, v sáčku	160,00 193,60	499619
	Univerzální vložka TZE-UNI SYS MINI TL pro SYS MINI TL, rozměry (D × Š × V) 258 x 163 x 45 mm, v sáčku	217,00 262,57	499620

SYSTAINER T-LOC s přihrádkou ve víku		Cena v Kč*	Obj. číslo
SYSTAINER T-LOC DF Všechny varianty: 1x kryt na popisovací políčko			
	SYS 1 TL-DF rozměry (D × Š × V) 396 x 296 x 105 mm, rozměry s opěrnými nohami (D × Š × V) 396 x 296 x 112 mm, vnitřní rozměry D × Š × V) 383 x 273 x 68 mm, hmotnost 1,5 kg	1.726,00 2.088,46	497851
	SYS 2 TL-DF rozměry (D × Š × V) 396 x 296 x 157,5 mm, rozměry s opěrnými nohami (D × Š × V) 396 x 296 x 164,5 mm, vnitřní rozměry D × Š × V) 383 x 267 x 121 mm, hmotnost 1,7 kg	1.854,00 2.243,34	497852
	SYS 3 TL-DF rozměry (D × Š × V) 396 x 296 x 210 mm, rozměry s opěrnými nohami (D × Š × V) 396 x 296 x 217 mm, vnitřní rozměry D × Š × V) 382 x 266 x 173 mm, hmotnost 2 kg	1.950,00 2.359,50	498390

SYSTAINER T-LOC SYS-Combi		Cena v Kč*	Obj. číslo
SYSTAINER T-LOC Všechny varianty: flexibilně rozdělitelná zásuvka pro příslušenství, spotřební materiál, drobné díly a další, vnitřní rozměry zásuvky (D x Š x V) 350 x 255 x 69 mm			
	SYST-COMBI 2 kombinace Systaineru T-LOC velikosti 2 a prostorné zásuvky, rozměry (D x Š x V) 396 x 296 x 263 mm, rozměry s opěrnými nohama (D x Š x V) 396 x 296 x 270 mm, vnitřní rozměry horní přihrádky (D x Š x V) 383 x 267 x 127 mm, hmotnost 3,2 kg	2.758,00 3.337,18	200117
	SYST-COMBI 3 kombinace Systaineru T-LOC velikosti 3 a prostorné zásuvky, rozměry (D x Š x V) 396 x 296 x 315 mm, rozměry s opěrnými nohama (D x Š x V) 396 x 296 x 322 mm, vnitřní rozměry horní přihrádky (D x Š x V) 382 x 266 x 180 mm, hmotnost 3,5 kg	2.964,00 3.586,44	200118
	Vkládací boxy Set 60x60/120x71 3xFT pro SYS-COMBI 2, SYS-COMBI 3 a SYS 4 TL-SORT/3, vkládací boxy a přepážky pro individuální rozčlenění zásuvky, 8 x vkládacích boxů 60 x 60 x 71 mm, 4 x vkládacích boxů 60 x 120 x 71 mm, 3 x přepážky, 2 x bezpečnostní polstrování, v sáčku	523,00 632,83	201124
SORTAINER		Cena v Kč*	Obj. číslo
	SORTAINER SYS 4 TL-SORT/3 tři zásuvky, každá s objemem 6,7 litru, lze individuálně uspořádat a rozdělit pomocí vkládacích boxů a dělicích příček (vkládací boxy a malé dělicí příčky nejsou součástí dodávky), lze spojovat se všemi Systainery ³ , T-LOC a Classic, Sortainery, mobilními vysavači CLEANTEC, rozměry (D x Š x V) 396 x 296 x 322 mm, hmotnost 5,95 kg	3.049,00 3.689,29	200119
	Vkládací boxy Set 60x60/120x71 3xFT pro SYS-COMBI 2, SYS-COMBI 3 a SYS 4 TL-SORT/3, vkládací boxy a přepážky pro individuální rozčlenění zásuvky, 8 x vkládacích boxů 60 x 60 x 71 mm, 4 x vkládacích boxů 60 x 120 x 71 mm, 3 x přepážky, 2 x bezpečnostní polstrování, v sáčku	523,00 632,83	201124
SORTAINER Všechny varianty: 2 dělicí příčky na zásuvku, rozměry (D x Š x V) 395 x 295 x 210 mm			
	SYS 3-SORT/4 2 x malá zásuvka (D x Š x H) 255x75x30 mm, středně velká zásuvka (D x Š x H) 255 x 165 x 30 mm, velká zásuvka (D x Š x H) 255 x 348 x 85 mm, 6 x rámečků na štítky, 8 x popisných štítků, hmotnost 4 kg	3.405,00 4.120,05	491522
	SYS 3-SORT/6 6 x středně velká zásuvka (D x Š x H) 255 x 165 x 30 mm, 6 x rámečků na štítky, 8 x popisných štítků, hmotnost 4,9 kg	3.788,00 4.583,48	491984
	SYS 3-SORT/9 6 x malá zásuvka (D x Š x H) 255x75x30 mm, 3 x středně velká zásuvka (D x Š x H) 255 x 165 x 30 mm, 9 x rámečků na štítky, 16 x popisných štítků, hmotnost 5,1 kg	3.788,00 4.583,48	491985
	SYS 3-SORT/12 12 x malá zásuvka (D x Š x H) 255x75x30 mm, 12 x rámečků na štítky, 16 x popisných štítků, hmotnost 5,3 kg	3.788,00 4.583,48	491986
SYS-ToolBox		Cena v Kč*	Obj. číslo
SYS-ToolBox Všechny varianty: pro praktické přemísťování ručního nářadí, spotřebního materiálu nebo příslušenství, odkládací plocha 396 x 296 mm			
	SYS-TB-1 rozměry (D x Š x V) 396 x 296 x 150 mm, výška 150 mm, nosnost 7 kg, objem 12,5 l	1.118,00 1.352,78	495024
	SYS-TB-2 rozměry (D x Š x V) 396 x 296 x 257 mm, výška 257 mm, nosnost 14 kg, objem 20 l	1.399,00 1.692,79	499550

17 Organizace pracoviště

SYS-StorageBox		Cena v Kč*	Obj. číslo
	SYS-StorageBox SYS-SB plastová nádoba bez obsahu, s jednotlivě vyjímatelnými vkládacími boxy, lze spojovat s celým programem Systainerů (kromě SYS-Mini), 2x box 60 x 60 x 71 SYS-SB, 2x box 60 x 120 x 71 SYS-SB, 1x box 180 x 120 x 71 SYS-SB, rozměry (D x Š x V) 396 x 296 x 167 mm, výška s držadlem 240 mm, hmotnost 2,5 kg	2.480,00 3.000,80	499901
Vkládací boxy Všechny varianty: pro SYS-Storage Box SYS-SB, v kartonu			
	Box 60x60x71/6 SYS-SB obsah balení: 6 ks, obsah balení 6 kusů, rozměry (D x Š x V) 60 x 60 x 71 mm	273,00 330,33	500066
	Box 60x120x71/4 SYS-SB obsah balení: 4 ks, obsah balení 4 kusy, rozměry (D x Š x V) 60 x 120 x 71 mm	315,00 381,15	500067
	Box 180x120x71/2 SYS-SB obsah balení: 2 ks, obsah balení 2 kusy, rozměry (D x Š x V) 180 x 120 x 71 mm	348,00 421,08	500068
Systainer-Port		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Systainer-Port SYS-PORT 500/2 bez povolení pro montáž do vozidel, pevný korpus z ocelového plechu, 5 x popisovacích etiket pro teleskopické regály, se 3 celovýsuvnými regály na Systainery, bez Systainerů, rozměry (D x Š x V) 400 x 500 x 500 mm, hmotnost 19 kg, v kartonu	11.318,00 13.694,78	491921
	Systainer-Port SYS-PORT 1000/2 bez povolení pro montáž do vozidel, pevný korpus z ocelového plechu, 5 x popisovacích etiket pro teleskopické regály, s 5 celovýsuvnými regály na Systainery, 4 natáčecí kolečka s kuličkovými ložisky (2 z nich vybavená aretační brzdou), bez Systainerů, rozměry (D x Š x V) 400 x 500 x 1.100 mm, hmotnost 33 kg, v kartonu	15.224,00 18.421,04	491922
	Sada koleček SYS-PORT R/2 pro SYS-Port, pro mobilní použití Systainer-Portu, průměr 75 mm, v kartonu	2.014,00 2.436,94	491932
	Celovýsuvný teleskopický regál SYS-PORT/TA v kartonu	2.802,00 3.390,42	491923
Výsuv pro SYSTAINER		Cena v Kč*	Obj. číslo
Výsuv Všechny varianty: pro Systainer³ M, T-LOC a Classic, pro vytvoření individuálního regálového systému, s děrováním v rastru 32 mm, rozměry (D x Š x V) 425 x 376 x 57 mm, max. zatížení 20 kg, v kartonu			
	SYS-AZ	1.061,00 1.283,81	500692
	SYS-AZ-Set obsah balení 5 kusů	5.305,00 6.419,05	500767
	Zámek S-AZ pro SYS-AZ, rychlouzavírací zámek, pro dodatečnou montáž do výsuvu SYS-AZ, zajišťuje jednotlivý výsuv na straně korpusu (rychlouzavírací), v kartonu	312,00 377,52	500693
Prostředek pro přepravu Systainerů		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Pojízdný vozík SYS-RB pro jednoduchou přepravu Systainerů ³ a T-LOC, 4 robustní držadla, 4 kolečka (z toho 2 aretovací), otvory pro upínací popruhy, základní plocha 508 x 396 mm, dovolené zatížení 100 kg, průměr kolečka 100 mm, hmotnost 3,4 kg, v kartonu	2.140,00 2.589,40	204869
	SYS-Roll SYS-Roll 100 přeprava Systainerů ³ , T-LOC a Classic, mimořádně velká kolečka (Ø 200 mm) pro snadné zdolávání schodů, otočná a zařizovatelná přední kolečka – snadné manévrování ve všech směrech, včetně bezpečnostního pásu, rozměry (D x Š x V) 440 x 600 x 1 100 mm, nosnost celkem 100 kg, nosnost zásuvky 5 kg, Ø předních koleček 75 mm, Ø zadních koleček 200 mm, hmotnost 6,5 kg, v kartonu	4.561,00 5.518,81	498660

SYSTAINER T-LOC s vložkou pro ruční nářadí		Cena v Kč*	Obj. číslo
 SYSTAINER T-LOC SYS-HWZ rychlé vyhledání požadovaného nářadí díky přehlednému uložení veškerého ručního nářadí, pomůcek a příslušenství pro truhláře, nářadí a ostatní příslušenství není zahrnuto v rozsahu dodávky, dřevěná vložka, příklad osazení vložky, rozměry (D x Š x V) 396 x 296 x 315 mm, vnitřní rozměry D x Š x V) 382 x 266 x 285 mm, SYSTAINER – velikost SYS 4 T-LOC		4.012,00	497658
		4.854,52	
SYSTAINER T-LOC SYS-MFT		Cena v Kč*	Obj. číslo
 SYSTAINER T-LOC SYS-MFT 1x kryt na popisovací políčko, lze spojovat s celým programem Systainerů (kromě SYS-MINI), jednoduchá, společná přeprava, víko s MDF deskou pro upnutí a zafixování obrobků, rozměry (D x Š x V) 396 x 296 x 105 mm, rozměry s opěrnými nohami (D x Š x V) 396 x 296 x 112 mm, vnitřní rozměry D x Š x V) 383 x 273 x 75 mm, hmotnost 2 kg		1.788,00	500076
		2.163,48	
Ostatní příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
 Kryt AB-BF SYS TL 55 x 85 mm / 10 průhledný kryt na popisky Systainerů ³ , Systainer ³ organizéru a T-LOC, chrání popisky Systaineru T-LOC před poškozením a vlhkostí, obsah balení 10 ks, balení pro samoobslužný prodej		122,00	497855
		147,62	

Elektrický rozbočovač SYS-PowerHub

První kabelový buben, který má rohy a hrany. A systém. Uvnitř je dostatek místa na pevně připojený kabel o délce 10 m. Navíc poskytuje SYS-PowerHub prostor pro akumulátory nebo drobné díly a zároveň dodává proud až pro čtyři elektrická nářadí.



Technické údaje		SYS-PH
Třída ochrany		IP44
Délka kabelu (m)		10
Příkon (W)		2.500
Počet zásuvek		5
Rozměry (D x Š x V) (mm)		396 x 296 x 157,5
Vnitřní rozměry D x Š x V) (mm)		383 x 154 x 128
Hmotnost (kg)		4,2
Rozsah dodávky		Obj. číslo
SYS-PH FR/BE/CZ/SK/PL	4.285,00 5.184,85	201682



Ochranná zóna

Do zásuvky lze zapojit například mobilní telefon – také je bezpečně chráněn proti prachu a špíně. Integrovaná tepelná ochrana před přetížením navíc zajišťuje bezpečnost.

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. | Včetně daně z přidané hodnoty.
 Hodnoty vibrací a emisí najdete v návodech k obsluze na www.festool.cz/vibration.

Promění staveniště ve vaši dílnu.

Mobilní dílna.

Mobilní dílna – pro ideální pracovní podmínky i na stavbě. Snadná přeprava mezi dílnou, vozidlem a staveništěm: díky malé hmotnosti, kompaktním rozměrům a dobré dopravě po schodech. A okamžité použití na místě – bez časově náročné montáže.





Mobilní dílna MW 1000

Ideální spojení se světem Systainerů Festool – protože k sobě všechno pasuje. Rovněž kompatibilní: veškeré příslušenství multifunkčního stolu MFT.

Technické údaje	MW 1000 Basic	MW 1000
Pracovní výška (mm)	900	900
Rozměry (D × Š × V) (mm)	641 x 600 x 1.076	641 x 600 x 1.185
Rozměry stolu (mm)	445 x 363	445 x 363
Nosnost celková (kg)	100	100
Nosnost zásuvky (kg)	20	20
Průměr kolečka (mm)	200	200
Hmotnost (kg)	19	31

Rozsah dodávky

	Cena v Kč*	Obj. číslo
MW 1000 Všechny varianty: výsuv SYS-AZ-MW 1000, v kartonu		
 MW 1000 Basic	12.350,00 14.943,50	203454
 MW 1000 stůl TSB/1-MW 1000	18.417,00 22.284,57	203802



Komfortní

Kompaktní rozměry a bezproblémová montáž a demontáž. SYSTAINER a stůl jsou v několika krocích pevně a bezpečně uloženy pro dopravu – žádné posouvání při přepravě.

Perfektní systém


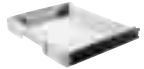






Kompatibilní s celým programem příslušenství pro MFT/3. Ten najdete na straně 329.



Snadná přeprava

Jednoduché naložení do vozidla jednou osobou, díky úhlově nastavitelnému posuvnému třmenu, kluzným plochám a prohlubni pro uchopení na základní jednotce.



Příslušenství	Cena v Kč*	Obj. číslo
Výsuv Všechny varianty: v kartonu		
 SYS-AZ-MW 1000 pro mobilní dílnu MW 1000, upevnění bez nářadí a individuální nastavení výšky, rozměry (D x Š x V) 493 x 373 x 118 mm, nosnost zásuvky 20 kg, hmotnost 3,2 kg	1.746,00 2.112,66	203456
 SYS-AZ pro všechny Systainery (Classic a T-LOC), pro montáž individuálního regálového systému, v rastru 32 otvorů, rozměry (D x Š x V) 425 x 376 x 57 mm, max. zatížení 20 kg	1.061,00 1.283,81	500692
 Stůl TSB/1-MW 1000 pro mobilní dílnu MW 1000 a MFT/3, zvětšení pracovní plochy, hliníkový profil a děrovaná deska umožňují použití mnoha stávajících částí příslušenství, pracovní výška 900 mm, rozměry (D x Š x V) 1.045 x 500 x 74 mm, hmotnost 12,2 kg, v kartonu	7.115,00 8.609,15	203457
 Přídavná svorka MFT/3-ZK k upevnění dorazové lišty na drážku ve tvaru V, balení pro samoobslužný prodej	904,00 1.093,84	495541
 Upínací prvek MFT-SP pro MFT, pro bezpečnou a přesnou fixaci obrobků (řezání, broušení, frézování, vrtání atd.), obsah balení 2 kusy, balení pro samoobslužný prodej	2.498,00 3.022,58	488030
 Páková truhlářská svěrka FS-HZ 160 pro FS/2, MFT, celokovové provedení (ocel), upínací rozpětí 160 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.368,00 1.655,28	491594
Šroub. svěrka Všechny varianty: pro FS/2, MFT, celokovové provedení (ocel), obsah balení 2 kusy, balení pro samoobslužný prodej		
 FSZ 120 upínací rozpětí 120 mm	994,00 1.202,74	489570
 FSZ 300 upínací rozpětí 300 mm	1.224,00 1.481,04	489571

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. | Včetně daně z přidané hodnoty.

Pro efektivní pracovní procesy.

Mobilní organizační centra.

Takto si své pracoviště nejlépe zorganizujete. V jednom zařízení si můžete uložit veškeré nářadí, příslušenství, a dokonce i mobilní vysavače a budete je mít okamžitě po ruce a připravené k použití. A když potřebujete změnit místo použití v dílně, naše centra se pohodlně přemístí s vámi.



Univerzální
centrum
UCR 1000

Sada obsahující multifunkční stoličku MFH 1000 a pracovní centrum WCR 1000.

Pracovní centrum **WCR 1000**

Pracovní centrum lze spojit nejen s multifunkční stoličkou, ale také se všemi mobilními vysavači Festool s prvkem T-LOC. Kromě toho poskytuje velkou odkládací plochu pro SYSTAINER a četné háčky na příslušenství a nářadí.







Toolcentrum
TC 3000/2

Poskytuje flexibilitu a zároveň i pracovní plochu. Kromě toho lze do uzamykatelné skříňky uložit Systainery až do velikosti SYS3 M 237.

Multifunkční stolička **MFH 1000**

Multifunkční stolička nepředstavuje jen stabilní a pohodlnou možnost sezení, nýbrž je také základem pracovního centra WCR 1000.

Technické údaje	WCR 1000	MFH 1000	UCR 1000	TC 3000/2
Rozměry (D × Š × V) (mm)	–	695 x 436 x 524	–	470 x 1.070 x 960
Šířka kolečka (mm)	–	32	32	–
Průměr kolečka (mm)	–	100	100	–
Nastavitelná výška (mm)	545 – 785	–	1.031 – 1.271	–
Velké čtvercové děrování (mm)	9,2 x 9,2	9,2 x 9,2	9,2 x 9,2	–
Vnitřní vzdálenost otvorů u čtvercového děrování (mm)	38	38,1	38,1	–
Hmotnost (kg)	10,2	27	37	43

Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
UCR 1000			
	UCR 1000 pracovní centrum WCR 1000, multifunkční stolička MFH 1000 (bez sedáku), v kartonu	18.703,00 22.630,63	498966
WCR 1000			
	WCR 1000 Deska, odkládací vana, odkládací police pro děrovanou stěnu, dvojitý hák na nářadí, dvojitý univerzální hák, 6 x standardních háků (délka 125 mm), 2 x děrované stěny s čtvercovým děrováním, upevnění Systainerů, v kartonu	10.736,00 12.990,56	497471
MFH 1000			
	MFH 1000 sedák MFH 1000 SK, Montážní sada, v kartonu	8.882,00 10.747,22	498967
TC 3000/2			
	TC 3000/2 držák hadice, gumová podložka, v kartonu	17.732,00 21.455,72	583881

Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Těsné pero WCR 1000 PF 2x pro WCR 1000, UCR 1000, zalicovaná pera pro připevnění individuálního příslušenství do drážky profilu, 2x zalicované pero včetně šroubů, balení pro samoobslužný prodej	333,00 402,93	497476
	Hák na děrovanou stěnu LWH HSK-A pro WCR 1000, MFH 1000, UCR 1000, pro zavěšení špalíků pro ruční broušení HSK-A 80x130, HSK-A 80x200 a HSK-A 115x226, nehodí se pro špalík pro ruční broušení HSK-A 80x400, ochranný povlak zabraňuje poškození, rozměry délka x šířka 38,1 x 38,1 mm, v kartonu	894,00 1.081,74	498968
	Závěs nářadí WCR 1000 WH pro WCR 1000, UCR 1000, pro zavěšení dvou kusů nářadí, pro použití jako držák na hadice, v kartonu	1.535,00 1.857,35	497474
	Hák WCR 1000 SHQ pro WCR 1000, UCR 1000, standardní hák pro upevnění na děrovanou stěnu, obsah balení 6 kusů, balení pro samoobslužný prodej	572,00 692,12	497475
	Držák na stříkáci pistoli WCR 1000 LPH pro pracovní centrum WCR 1000, držák pro lakovací pistoli, pro montáž do profilové drážky pro pracovní centrum WCR 1000, 2x šroub, 2x matka, rozměry (D x Š x V) 148 x 76 x 60 mm, hmotnost 0,5 kg, v kartonu	709,00 857,89	498361
	Odkládací přihrádka WCR 1000 AB pro WCR 1000, UCR 1000, velká odkládací police pro odkládání drobných dílů, krabice s brusným papírem, krabiček se šrouby atd., v kartonu	1.172,00 1.418,12	497477
	Zadní stěna TC 3000 RW pro Toolcenter TC 3000, TC 3000/2 včetně 10 závěsných háčků, rozměry délka x šířka 990 x 340 mm, v kartonu	4.365,00 5.281,65	452986
	Držák nástroje WHR/D-TC pro TC 2000, TC 3000, TC 3000/2, pro bezpečné a ergonomické odkládání až dvou elektrických nebo pneumatických nástrojů současně, v kartonu	1.450,00 1.754,50	493415
	Držák hadice TC-SH pro TC 2000, TC 3000, TC 3000/2, pro dovybavení TC 3000, v kartonu	1.566,00 1.894,86	487304
	Úpravná jednotka VE-TC 3000 pro Toolcenter TC 2000, TC 3000, pro přívod stlačeného vzduchu pro mobilní vysavače CT 22/33 a vysavače konstrukční řady SR 151, SR 200 v provedení LE, v kartonu	11.951,00 14.460,71	454808

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. I včetně daně z přidané hodnoty.

1 stůl. 1 000 možností.

Multifunkční stůl MFT/3.

Vytvoří profesionální pracovní podmínky i na montáži. Díky flexibilním možnostem upínání a obrábění velkých a malých obrobků představuje multifunkční stůl MFT/3 pravděpodobně nejmnohostrannější pracovní stůl na světě.



Multifunkční stůl MFT/3

Pracovní výška 90 cm je ideální pro práci šetrnou k zádkům. MFT/3 lze navíc zcela jednoduše složit pro prostorově nenáročnou přepravu.

Technické údaje		MFT/3
Rozměry stolu (mm)		1.157 x 773
Výška stolu (nevyklopené nohy) (mm)		180
Výška stolu (vyklopené nohy) (mm)		900
Max. tloušťka obrobku (mm)		78
Max. šířka obrobku (mm)		700
Zatížitelnost (kg)		120
Hmotnost (kg)		28

Rozsah dodávky	Cena v Kč*	Obj. číslo
Všechny varianty: stůl s děrovanou pracovní deskou a sklápěcími nohama, v kartonu		
MFT/3 výškově stavitelná jednotka s kloubem a fixací vodící lišty, výškově stavitelná jednotka nesoucí vodící lištu, úhlový doraz, dorazový jezdec, vodící lišta FS 1080, náběhová hrana FS-AW, s přídatnou aretací	18.231,00 22.059,51	495315
MFT/3 Basic	14.323,00 17.330,83	500608











**Maximální přesnost**

S obvodovým hliníkovým profilem pro upínání vodicí lišty a úhlového dorazu.

Maximálně spolehlivé upevnění

Flexibilní a bezpečné upnutí díky děrovanému rastru pomocí speciálně vyvinutých upínacích prvků a běžných šroubových svěrek.



Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Příčná vzpěra MFT 3-OT k dodatečnému zajištění stability MFT 3, obsah balení 2 kusy, průměr 20 mm, délka 675 mm, v kartonu	2.434,00 2.945,14	495502
	Přídavná svorka MFT/3-ZK k upevnění dorazové lišty na drážku ve tvaru V, balení pro samoobslužný prodej	904,00 1.093,84	495541
	Upínací prvek MFT-SP pro MFT, pro bezpečnou a přesnou fixaci obrobků (řezání, broušení, frézování, vrtání atd.), obsah balení 2 kusy, balení pro samoobslužný prodej	2.498,00 3.022,58	488030
	Páková truhlářská svěrka FS-HZ 160 pro FS/2, MFT, celokovové provedení (ocel), upínací rozpětí 160 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.368,00 1.655,28	491594
Šroub. svěrka Všechny varianty: pro FS/2, MFT, celokovové provedení (ocel), obsah balení 2 kusy, balení pro samoobslužný prodej			
	FSZ 120 upínací rozpětí 120 mm	994,00 1.202,74	489570
	FSZ 300 upínací rozpětí 300 mm	1.224,00 1.481,04	489571
	Stůl TSB/1-MW 1000 pro mobilní dílnu MW 1000 a MFT/3, zvětšení pracovní plochy, hliníkový profil a děrovaná deska umožňují použití mnoha stávajících částí příslušenství, pracovní výška 900 mm, rozměry (D × Š × V) 1.045 x 500 x 74 mm, hmotnost 12,2 kg, v kartonu	7.115,00 8.609,15	203457
	Spojka VS pro montáž (připojení) FST 660/85 nebo MFT 800 k Basis Plus, pro spojení více MFT 3, balení pro samoobslužný prodej	361,00 436,81	484455
	Adaptéry VAC SYS AD MFT 3 pro VAC SYS SE 1, VAC SYS SE 2, pro spojení upínací jednotky VAC SYS s MFT 3, v kartonu	6.059,00 7.331,39	494977
	Nastavení dorazu MFT/3-AR k dorazení obrobků na úhlový doraz, odklápěcí, balení pro samoobslužný prodej	546,00 660,66	495542

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. | Včetně daně z přidané hodnoty.

Bezchybné vedení. Vodicí lišty.

Vynalezla a zdokonalila firma Festool: vodicí lišta. Pro řezy a drážky, které přesvědčí přesností. S úplným obložením pro lehký chod náradí, drážkou pro šroubové a pákové truhlářské svěrky nebo zábranou pro řezání bez otřepů.

Vodicí lišty FS/2



Vodicí lišta existuje v 8 různých délkách, od 800 mm do 5 000 mm.



Vodicí lišty s řadou otvorů FS/2 LR 32

Rozteč otvorů 32 mm umožňuje rychlé a přesné frézování řad otvorů při výrobě nábytku.



Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
	FS/2 v kartonu		
	FS 800/2	1.607,00 1.944,47	491499
	FS 1080/2	2.032,00 2.458,72	491504
	FS 1400/2	2.403,00 2.907,63	491498
	FS 1900/2	4.123,00 4.988,83	491503
	FS 2400/2	5.920,00 7.163,20	491502
	FS 2700/2	6.889,00 8.335,69	491937
	FS 3000/2	7.398,00 8.951,58	491501
	FS 5000/2	12.183,00 14.741,43	491500
	FS/2-LR 32 v kartonu		
	FS 1400/2-LR 32	2.949,00 3.568,29	496939
	FS 2424/2-LR 32	7.185,00 8.693,85	491622

**Perfektně sladění**

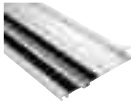











Ponorné pily a ruční okružní pily přesně pasují na vodící lištu. Výsledek: rovné řezy bez otřepů.

**Nepostradatelné ve výrobě nábytku**

Horní frézka a vodící lišta s řadami otvorů zjednodušují práci na regálových systémech nebo kováních.

Příslušenství pro vodící lišty		Cena v Kč*	Obj. číslo
Rychloupínač Všechny varianty: Upínací čelisti, pevné čelisti, balení pro samoobslužný prodej			
	FS-RAPID/R pro upínání a polohování vodící lišty FS, FS/2 a GRP/2	1.185,00 1.433,85	489790
	FS-RAPID/L pro použití SSU 200, IS 330 s vodící lištou, k rychlému upínání a polohování vodících lišt Festool	1.185,00 1.433,85	768116
	Páková truhlářská svěrka FS-HZ 160 pro FS/2, MFT, celokovové provedení (ocel), upínací rozpětí 160 mm, balení pro samoobslužný prodej	1.368,00 1.655,28	491594
	Šroub. svěrka Všechny varianty: pro FS/2, MFT, celokovové provedení (ocel), obsah balení 2 kusy, balení pro samoobslužný prodej	994,00 1.202,74	489570
	FSZ 120 upínací rozpětí 120 mm		
	FSZ 300 upínací rozpětí 300 mm	1.224,00 1.481,04	489571
	Spojka FSV ke spojení dvou vodících lišt pro dlouhé obrobky, obsah balení: 1 ks, balení pro samoobslužný prodej		
	Doraz proti zpětnému rázu FS-RSP pro TS 55, TS 55 R, TSC 55, TS 75, HKC 55, HK 55, ATF 55, AP 55, AT 65, AP 65, AP 85, použitelná i jako omezení vedení, slouží jako zadní a přední zarážka na vodící liště FS/2, balení pro samoobslužný prodej	425,00 514,25	491582
	Usměrňovač FS-AW brání zaháknutí sací hadice a kabelu na konci vodící lišty, balení pro samoobslužný prodej	521,00 630,41	489022
	Kombinovaná úhlová jednotka FS-KS pro FS/2, pro úhlové řezy s vodící lištou mezi 0° a 180°, balení pro samoobslužný prodej	2.413,00 2.919,73	491588
	Úhlový doraz FS-AG-2 pro FS/2 a GRP/2, pro úhlově přesné řezy ve spojení s vodící lištou, v kartonu	3.376,00 4.084,96	768168

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. | Včetně daně z přidané hodnoty.

Příslušenství pro vodící lišty		Cena v Kč*	Obj. číslo
Chránič proti otřepům Všechny varianty: náhradní ochrana proti tvorbě otřepů pro vodící lišty FS, FS/2 a FSK, transparentní, balení pro samoobslužný prodej			
	FS-SP 1400/T délka 1.400 mm	291,00 352,11	495207
	FS-SP 5000/T délka 5.000 mm	706,00 854,26	495209
	Obložení úplné FS-GB 10M role 10 m, náhradní kluzná podložka pro vodící lištu FS/2 a FSK, balení pro samoobslužný prodej	894,00 1.081,74	491741
	Přilnavá podložka FS-HU 10M role 10 m, náhradní přilnavá podložka pro vodící lištu FS a FS/2, balení pro samoobslužný prodej	503,00 608,63	485724
	Paralelní doraz FS-PA pro FS/2, pro řezání na šířku, možnost nastavení opakovaného rozměru pomocí stupnice a dorazového jezce, montáž na vodící lištu bez použití nástroje, dlouhým dorazovým pravítkem s přídavnou fixací, dorazový jezdec, obsah balení 2 kusy, max. šířka obrobku 650 mm, balení pro samoobslužný prodej	5.578,00 6.749,38	495717
	Prodloužení FS-PA-VL FS-PA-VL pro FS/2, použitelné jen ve spojitosti s FS-PA, dlouhé dorazové pravítko, můstek, stupnice, obsah balení 2 kusy, max. šířka obrobku 195 mm, max. tloušťka materiálu 70 mm, balení pro samoobslužný prodej	3.317,00 4.013,57	495718
	Ochranný vak FS-BAG taška s řemenem přes rameno, do délky FS 1400/2, v sáčku	1.782,00 2.156,22	466357
	dvojité vakuové držáky GECKO DOSH viz strana 333		
	Adaptéry DOSH-FSAD k upevnění vodící lišty na přísavku GECKO, balení pro samoobslužný prodej	544,00 658,24	492616
	Sada příslušenství FS-SYS/2 2 x truhlářské svěrky FSZ 120, náběhová hrana FS-AW, úhlová jednotka FS-KS, doraz proti zpětnému rázu FS-RSP, 2 spojky FSV, chránič proti otřepům FS-SP 1400, v Systaineru SYS 1 T-LOC	4.386,00 5.307,06	497657
	Podélný doraz LA-LR 32 FS polohuje první otvor vodící lišty řady otvorů s 9,5, 16 nebo 32 mm na hraně obrobku, obsah balení 2 kusy, balení pro samoobslužný prodej	1.038,00 1.255,98	496938
	Systém pro řady děr, příslušenství FS/2 viz strana 227		
	Vodící dorazy pro horní frézky viz strana 223		
	Vodící doraz FS-PS/PSB 300 pro PS 200, PS 300, PSB 300, PS 2, pro použití přímočarých pil s vodícím systémem FS a FS/2, balení pro samoobslužný prodej	387,00 468,27	490031
	adaptérový stůl ADT-PS 420 pro PS(C) 400/420, PSB(C) 400/420, pro použití PS na vodící liště, pro montáž do kompaktního modulového systému CMS, ve spojení s kružítkem KS-PS 400, balení pro samoobslužný prodej	392,00 474,32	497303

Dvojité vakuový držák GECKO

Pracuje s podtlakem a nezanechává stopy. Dvojité přísavkový držák GECKO – pro jednoduché a bezpečné přemísťování i obrobků, se kterými se špatně manipuluje, nebo pro upevnění vodící lišty na hladké povrchy.



Rozsah dodávky	Cena v Kč*	Obj. číslo
balení pro samoobslužný prodej		
GECKO DOSH	1.690,00 2.044,90	492617
GECKO DOSH-Set adapter DOSH-FSAD, dvojité vakuový držák GECKO DOSH	2.228,00 2.695,88	493507



V promyšleném systému

S adaptérem pro vodící lištu lze GECKO namontovat přímo na vodící lišty.

Vakuová montážní pomůcka CT Wings

Praktická montážní pomůcka pro upínání a upevňování obrobků na vodorovných a svislých plochách. CT WINGS se jednoduše nasadí na 27mm nebo 27/32mm sací hadici s objímkou pro nářadí, zapne se vysavač a obrobek už je přidržovaný sací silou.



Technické údaje	CT-W
Max. výška upnutí (mm)	50
Max. zatížení (kg)	3
Rozměry (D × Š × V) (mm)	130 x 80 x 50
Hmotnost (kg)	0,35

Rozsah dodávky	Cena v Kč*	Obj. číslo
CT-W balení pro samoobslužný prodej	992,00 1.200,32	500312



Třetí ruka

V mnoha případech nahradí pomocníka, když je potřeba mít na krátkou chvíli volnou ruku pro nárys, vyznačení, upnutí, uchopení.

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. I Včetně daně z přidané hodnoty.
Hodnoty vibrací a emisí najdete v návodech k obsluze na www.festool.cz/vibration.

Budoucnost v oblasti upínání.

Vakuový upínací systém VAC SYS.

S dynamickou přídržnou silou a přitom jemně vůči povrchu: s vakuovým upínacím systémem VAC SYS lze obrobky opracovávat ze všech stran v jednom pracovním kroku. Bez zdlouhavé změny upnutí. Bez zanechání stop na obrobku. Od plochy až po hranu. A s akčním rádiem, který zahrnuje otočení o 360° a rozsah naklonění až o 90°. Tak vzniká zcela nový pocit volnosti a jsou vytvořené ty nejlepší předpoklady pro zdravou a ergonomickou práci.



Vakuový upínací systém VAC SYS

Nejen přísavky, i vlastní upínací jednotka využívá sílu vakuové techniky: pevně se přisaje k pracovnímu stolu nebo může být případně upevněna také šrouby či svěrkami.

Technické údaje		VAC SYS
Příkon při 50 Hz (W)		160 – 200
Příkon při 60 Hz (W)		200 – 230
Čerpací výkon při 50 Hz (m³/h)		2,7
Čerpací výkon při 60 Hz (m³/h)		3,5
Minimální vakuum		≥ 81% / ≥ 810
Hmotnost (kg)		8

Rozsah dodávky	Cena v Kč*	Obj. číslo
Všechny varianty: vakuová hadice		
VAC SYS SE 2 vakuová přísavka VAC SYS VT 275 x 100 mm, spojovací kus, v Systaineru SYS 4	14.060,00 17.012,60	580062
VAC SYS Set SE1 vakuová vývěva VAC SYS VP, vakuová upínací jednotka VAC SYS SE1, nožní ventil, v kartonu	31.209,00 37.762,89	712223

Talíř vyměnitelný bez použití nářadí

Pro různé obrobky jsou k dispozici čtyři velikosti talířů, které lze rychle vyměnit pomocí systému FastFix.



Dvojnásobná síla











Pro mimořádně velké, těžké a zakřivené obrobky lze druhou upínací jednotku připojit k vakuové vývěvě VAC SYS.



Lze kombinovat s MFT/3

Pomocí desky adaptéru lze systém VAC SYS spojit s multifunkčním stolem MFT/3 a případně ho jednoduše sklopit dolů, když se nepoužívá.



Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
Vakuový talíř Všechny varianty: pro VAC SYS SE 1, VAC SYS SE 2, v kartonu			
	VAC SYS VT 200x60 rozměr talíře 200 x 60 mm	2.138,00 2.586,98	580064
	VAC SYS VT 277x32 rozměr talíře 277 x 32 mm	3.186,00 3.855,06	580065
	VAC SYS VT 275x100 rozměr talíře 275 x 100 mm	2.509,00 3.035,89	580066
	VAC SYS VT D 215 průměr 215 mm	2.509,00 3.035,89	580067
	Vývěva VAC SYS VP příkon při 50 Hz 160 – 200 W, příkon při 60 Hz 200 – 230 W, čerpací výkon při 50 Hz 2,7 m³/h, čerpací výkon při 60 Hz 3,5 m³/h, minimální vakuum ≥ 81%/ ≥ 810, hmotnost 8 kg, v kartonu	17.150,00 20.751,50	580060
	Adaptéry VAC SYS AD MFT 3 pro VAC SYS SE 1, VAC SYS SE 2, pro spojení upínací jednotky VAC SYS s MFT 3, v kartonu	6.059,00 7.331,39	494977
	Nožní ventil VAC SYS FV pro VAC SYS SE 1 nebo v kombinaci VAC SYS SE 1 s VAC SYS SE 2, pro odsávání vzduchu z vakuové přísavky, v kartonu	2.341,00 2.832,61	580063
	Vakuová hadice D 16 x 5m VAC SYS pro VAC SYS Set SE 1, VAC SYS SE2, pro prodloužení, délka 5 m, v kartonu	2.341,00 2.832,61 468,20 / 1 m 566,52 / 1 m	495293
	Vakuová jednotka VAC SYS SE 2 vakuová hadice, vakuová přísavka VAC SYS VT 275 x 100 mm, spojovací kus, příkon při 50 Hz max. 200 W, příkon při 50 Hz min. 160 W, příkon při 50 Hz 160 – 200 W, příkon při 60 Hz 200 – 230 W, čerpací výkon při 50 Hz 2,7 m³/h, čerpací výkon při 60 Hz 3,5 m³/h, minimální vakuum ≥ 81%/ ≥ 810, hmotnost 8 kg, v Systaineru SYS 4	14.060,00 17.012,60	580062
	SYSTAINER s příslušenstvím VAC SYS VT Sort pro VAC SYS SE 1, VAC SYS SE 2, VAC SYS VT 200x60, VAC SYS VT 277x32, vakuová přísavka VAC SYS VT 275 x 100 mm, má i místo pro vakuovou přísavku VAC SYS VT D 215, v Systaineru SYS 3	8.418,00 10.185,78	495294

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. | Včetně daně z přidané hodnoty.

Pro větší volnost pohybu.

Energetické/odsávací hnízdo a odsávací rameno.

Rozšířený akční rádius a centrální řízení: díky energetickému/odsávacímu hnízdu EAA a odsávacímu ramenu ASA. Nářadí je na dosah, dodávají energii a automaticky odsávají. Pro větší mobilitu a efektivitu při práci.



Odsávací rameno

ASA 5000 ASA 6000

Velký rozsah použití s rozšířeným akčním rádiem 39–84 m², vysoká pohyblivost je zaručená díky technickému řešení dvojitého kloubového ramene u ASA 5000/6000.

Energetické/odsávací hnízdo EAA

EAA lze namontovat na strop, stěnu nebo odsávací rameno. Přímou na kryt přitom lze zavěsit hned dvoje elektrické nebo pneumatické nářadí.



Technické údaje	ASA 5000	ASA 6000	EAA
Délka připojovacích vedení (m)	3	3	–
Rádius dosahu (m)	2 x 2,5	2 x 3	–
Plocha použití (m ²)	39 – 58	56 – 84	–
Řezání pod úhlem (°)	39 – 58	56 – 84	–
Rozměry (D x Š x V) (mm)	–	–	516 x 580 x 367
Kapacita tlaku (bar)	–	–	4 – 8
Hmotnost (kg)	92	105	13








Jednoduchá výměna pracoviště

Odsávací ramena se používají tam, kde je potřeba flexibilně střídat pracoviště – nebo kde je nutný velký akční rádius. Přivádějí energii a odsávání tam, kde je to třeba. Ušetříte čas na střídání pracoviště a vytvoříte si v dílně více místa.

**Manuální nastavení**

Ovládáním šoupátka se odsávací výkon nastaví tam, kde je elektrické a/nebo pneumatické nářadí v provozu.

Rozsah dodávky		Cena v Kč*	Obj. číslo
ASA	Všechny varianty: dvojité kloubové rameno s konzolí pro montáž na zeď, kabelová drážka, bez prvků pro upevnění na zeď, v kartonu		
	ASA 5000 CT/SR	71.328,00 86.306,88	583867
	ASA 6000 CT/SR	74.598,00 90.263,58	583868
EAA			
	EAA EW/DW CT/SRM/M energetické a odsávací hnízdo se 3 zásuvkami 230 V, jednotka pro přívod stlačeného vzduchu s přípojkami DL (2 x přimazávané a 1 x suchý), 2 x Držák brusného papíru, v kartonu	44.084,00 53.341,64	583821

Příslušenství		Cena v Kč*	Obj. číslo
	Montáž na strop EAA-D-EU pro energetické/odsávací hnízdo (model od r. 2009), kabelové sady 2,5 m, hadice na stlačený vzduch 2,5 m, držák, hliníková trubka (1310 mm) se spojovací objímkou, v kartonu	10.731,00 12.984,51	495890
	Montáž na stěnu EAA-W-EU pro energetické/odsávací hnízdo (model od r. 2009), kabelové sady 4 m, hadice na stlačený vzduch 4 m, hliníková trubka (350 mm) se spojovací objímkou, montážní sada pro energetické/odsávací hnízdo, v kartonu	7.924,00 9.588,04	495889
Odsávací rameno Všechny varianty: pro mobilní vysavače CT a vysavače SRM, dvojité kloubové rameno s konzolí pro montáž na zeď, kabelová drážka, bez prvků pro upevnění na zeď, délka připojovacích vedení 3 m, v kartonu			
	ASA 5000 CT/SR rádius dosahu 2 x 2,5 m, plocha použití 39 – 58 m², hmotnost 92 kg, řezání pod úhlem 39 – 58°	71.328,00 86.306,88	583867
	ASA 6000 CT/SR rádius dosahu 2 x 3 m, plocha použití 56 – 84 m², hmotnost 105 kg, řezání pod úhlem 56 – 84°	74.598,00 90.263,58	583868
	Držák brusného papíru SH-EAA bez upevňovacího materiálu, pro brusivo do Ø 150 mm, v kartonu	685,00 828,85	496044
	Modulové energetické hnízdo EAA CT 26/36/48 pro CT 26/36/48, pro spojení mobilního vysavače CT s energetickým hnízdem, resp. odsávacím ramenem, není nutné provedení LE, v kartonu	1.703,00 2.060,63	496143
	IAS 3 hadice viz strana 128		

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. | Včetně daně z přidané hodnoty.

Perfektní zvuk. V perfektním balení. Jako varianta DAB+ nebo FM.

Rádia na stavbu SYSROCK.

Rádia na stavbu SYSROCK se vejdou na každý okenní parapet a spojují kompaktní rozměry a nízkou hmotnost s perfektním zvukem. A díky rozhraní Bluetooth® můžete kromě preferovaných stanic poslouchat také oblíbené skladby z chytrého telefonu ve zvukové kvalitě SYSROCK.

Rádio na stavbu SYSROCK BR 10 DAB+

Digitální rádio DAB+ s integrovaným USB rozhraním pro nabíjení externích přístrojů, jako mobilních zařízení.



Rádio na stavbu SYSROCK BR 10

Analogové rádio FM.



Technické údaje	BR 10 DAB+	BR 10
Příjem rádia	DAB+	FM
Frekvenční rozsah FM (UKV) (MHz)	87,5 – 108	87,5 – 108
Reproduktor (W)	10	10
Provoz se zásuvnými akumulátory Festool (V)	18	18
Počet paměťových míst	2 x 4	4
AUX-IN (mm)	3,5	3,5
Standardní Bluetooth®	4,1	4,1
USB výstup	5V/1,2A	–
Rozměry (D x Š x V) (mm)	95 x 102 x 149	94 x 102 x 149
Hmotnost (kg)	0,7	0,7

Rozsah dodávky	Cena v Kč*	Obj. číslo
Všechny varianty: síťový nabíjecí adaptér 230 V, kabel Aux-in, v brašně		
BR 10 DAB+	4.713,00 5.702,73	202111
BR 10	3.811,00 4.611,31	200183






Akumulátory
od strany

22

Plug it.

Jeden kabel pro všechno nářadí.

Systém plug it není pouze mnohem praktičtější, rychlejší a pohodlnější, ale i úspornější. Při porušení kabelu – což je jedna z nejčastějších příčin výpadků elektrického nářadí – ušetříte prostoje, protože nářadí Festool nemá kabel integrovaný v konstrukci: jednoduše zapojíte jiný kabel – a můžete pokračovat. Bez nákladných oprav, a dokonce i bez prostojů. Určité stroje bez přípojky plug it si samozřejmě také můžete nechat dodatečně touto přípojkou vybavit.

Příslušenství plug it		Cena v Kč*	Obj. číslo
Kabel plug it Všechny varianty: balení pro samoobslužný prodej			
	H05 RN-F-4 kabel s gumovou izolací, délka 4 m	564,00 682,44 141,00 / 1 m 170,61 / 1 m	203914
	H05 RN-F-4/3 kabel s gumovou izolací, obsah balení 3 kusy, délka 4 m	1.097,00 1.327,37 91,42 / 1 m 110,61 / 1 m	203935
	H05 RN-F-5,5 kabel s gumovou izolací, délka 5,5 m	616,00 745,36 112,00 / 1 m 135,52 / 1 m	203899
	H05 RN-F-7,5 kabel s gumovou izolací, délka 7,5 m	688,00 832,48 91,73 / 1 m 111,00 / 1 m	203920
	H05 RN-F-10 kabel s gumovou izolací, délka 10 m	886,00 1.072,06 88,60 / 1 m 107,21 / 1 m	203937
	H05 RN-F-4 PLANEX pro brusky PLANEX 225 EQ, PLANEX LHS-E 225 easy, kabel s gumovou izolací, díky prodloužené kabelové průchodce mimořádně vhodný pro použití s PLANEX LHS 225, např. pro broušení u suchých staveb, délka 4 m	582,00 704,22 145,50 / 1 m 176,06 / 1 m	203929
	H05 BQ-F-4 zelený polyuretanový gumový kabel 240 V plug it, délka 4 m	794,00 960,74 198,50 / 1 m 240,19 / 1 m	203921
	H05 BQ-F-7,5 zelený polyuretanový gumový kabel 240 V plug it, délka 7,5 m	1.038,00 1.255,98 138,40 / 1 m 167,46 / 1 m	203922
Souprava pro přestavbu na plug it Všechny varianty: balení pro samoobslužný prodej			
	UBS-PUR 360 plug it 240 V pro RS1, RS 1 C, DX 93, RO 150/RO2, RAS 115, BF 1, PS 200/PS/2, KF 4, délka 360 mm	546,00 660,66	491144
	UBS-PUR 420 plug it 240 V pro RS 2, RS 3, RS 400/RS 4, DS 400, ES 125, OF 1000, OF 900, ATF 55, AT 65, AP 55, AP 65, EHL 65, délka 420 mm	546,00 660,66	491145

* Nezávazné cenové doporučení výrobce. Ceny prodejce se mohou lišit.
Bez daně z přidané hodnoty. | Včetně daně z přidané hodnoty.

Splňte si svá přání v našem obchodě pro fanoušky.



Skládací metr

Praktický, robustní skládací metr Stabila pro všechny rozměry.

	Obj. číslo
Dřevěná ramena 2 m, 10 kloubů s vnitřními kalenými ocelovými pružinami	201464



Pracovní nůž

Pracovní nůž Richartz s velkou, stabilní čepelí z vysoce kvalitní oceli a z olivového dřeva. Zajištění čepelí Safety-Lock pro bezpečné každodenní použití.

	Obj. číslo
Rukojeť z ušlechtilé oceli a kvalitní olivové dřeva, délka čepelí 8,5 cm, otevřený 20 cm	203994



Mikro-SYSTAINER

Ze stabilního plastu ABS, možnost spojování a s uzávěrem T-LOC. Místo zde najdou bity, vřetelky a všechny drobné díly.

	Obj. číslo
Rozměry 30 x 105 x 65 mm Made in Germany	
Šedá	203995
Modrá	204540

Termohrnek

Dvoustěnný termohrnek z ušlechtilé oceli. Odklápací víčko chrání pít otvor před znečištěním. Tlačítkový uzávěr s pojistnou západkou umožňuje použití jednou rukou.

	Obj. číslo
Objem 450 ml, bez BPA	203065



Servírovací sada

Univerzální nůž se zvláštěm výbrusem vč. prkýnka z bambusového dřeva s magnetickým držákem pro nůž.

	Obj. číslo
Rozměry 240 x 160 x 12 mm	203992



Batoň

Robustní outdoorový batoň s vypořstovanou přihrádkou na notebook, praktickým otvorem pro hadičku na pít a držákem na láhev. Velmi ergonomický systém nošení s nastavitelnými popruhy, hrudním a bederním páskem.

	Obj. číslo
Rozměry hlavní přihrádky: 50 cm x 28 cm, objem cca 25 l	203993



Softshellová bunda

Moderní funkční bunda pro sportovní aktivity v přírodě nebo pro každodenní nošení. Pánská bunda je prodyšná, vodoodpudivá a velmi flexibilní díky nastavitelné a odnímatelné kapuci. Ergonomický tvar rukávů zabezpečuje optimální a neomezený pohyb.

	Obj. číslo
Materiál: 100% polyester – 300 g/m ² Vodní sloupec: 5 000 mm Prodyšnost: 3 000 g/m ² / 24 h	
S	204056
M	204057
L	204058
XL	204059
XXL	204060
XXXL	204061

A

Adaptér	129
Adaptér AD-3/8" FF.	204
Adaptér AD-ST DUO 200	313
Adaptér D 12/M12 OF2000	223
Adaptér DOSH-FSAD	332
Adaptér ErgoFix	289
Adaptér KRA-ZOLL/OF 2200	224
Adaptér SDS-plus/FastFix	207
Adaptér VAC SYS AD MFT 3	329, 335
Adaptérový stůl ADT-PS 420	31, 332
AGC 18	18, 302
Akumulátor Li-HighPower Compact	16, 22
Akumulátorová a nabíjecí technologie	22
Akumulátorová delta bruska	13, 108
Akumulátorová excentrická bruska	12, 94
Akumulátorová okružní pila	9, 46
Akumulátorová pila na izolační materiály	10, 78
Akumulátorová ponorná pila	10, 40
Akumulátorová řešení	6
Akumulátorová svítlna	20, 312
Akumulátorová úhlová bruska	18, 302
Akumulátorové vibrační bruska	13, 102, 105
Akumulátorové (příklepové) vrtací šroubováky	14
Akumulátorové oscilační nářadí	11, 80
Akumulátorové přímočaré pily	11, 26
Akumulátorové vrtací kladivo	15
Akumulátorový dělicí systém s ručním vedením	19, 304
Akumulátorový příklepový vrtací šroubovák	200
Akumulátorový sádkokartonářský šroubovák	16, 208
Akumulátory	22
Akušroubovák	15, 17, 198-200
AP-KA 65	279
APS 900/2	226
ASA	336

B

Balancér RG 150	297
BHC 18	15, 204
Bity	209, 212-214
Bluetooth®	23
BMS 180	118
Boční doraz	223, 224, 227, 232
BR 10	21, 338
BR 10 DAB+	21, 338
Broušení s pneumatickým nářadím	120
Brusivo pro naše nářadí	134
Brusivo pro ruční broušení	131
Bruska PLANEX	114
Brusná deska	91, 106, 107, 109, 127
Brusná deska pro broušení lamel	107, 111
Brusná podložka	113

Brusné rouno	157, 280
Brusné špalíky	143, 280
Brusný papír	280
Brusný pás	113
Brusný rám	113
Brusný špalík	143
Brusný talíř	91, 92, 101, 117, 119, 126
BS 75	112
BS 105	112

C

C 18	15, 199, 202
CARVEX PBSC 420	11, 26
CARVEX PS 420	11, 26
CARVEX PSB 420	11, 26
CARVEX PSC 420	11, 26
Chráníč	92, 101, 107, 109
Chráníč ruky AGC 18	303
Čisticí a mazací olej	129
Čisticí sady CLEANTEC	184
Čisticí utěrka PREMIUM	149, 157
CLEANTEC CT 26	170
CLEANTEC CT 26 AC	174
CLEANTEC CT 26 AC HD	177
CLEANTEC CT 36	170
CLEANTEC CT 36 AC	174
CLEANTEC CT 36 AC HD	177
CLEANTEC CT 36 AC LHS	176
CLEANTEC CT 36 AC PLANEX	176
CLEANTEC CT 48	170
CLEANTEC CT 48 AC	174
CLEANTEC CT 48 EC	181
CLEANTEC CT 48 EC/B22	181
CLEANTEC CT MIDI I	166
CLEANTEC CT MINI I	166
CLEANTEC CTH 26	180
CLEANTEC CTH 48	180
CONTURO KA 65	276
CS 50	67
CS 70	67
CT 15	168
CT 26	172
CT 26 AC	178
CT 26 AC HD	178
CT 36	172
CT 36 AC	178
CT 36 AC HD	178
CT 36 AC PLANEX	178
CT 48	172
CT 48 AC	178
CT 48 EC	181
CT 48 EC B22	181
CT WINGS	333
CTH 26	180
CTH 48	180
CTL MIDI I	169

CTL MINI I	169
CTL SYS	164
CTM MIDI I	169
CT-VA	182
CXS	17, 198, 202

D

Dálkové ovládání Bluetooth®	190
Dávkovač oleje	156
Dělicí kotouče	308
Delta bruska	108
Děrovaná deska MFT/3	280
Deska adaptéru	59, 279
DF 500	260-262
DF 700	260-262
Diamantové kotouče	294, 298-299
Diamantový dělicí kotouč	308
Diamantový dělicí systém	306
Diamantový dělicí systém s ručním vedením	304
DOMINO DF 500	260-262
DOMINO DF 700	260-262
Doraz proti zpětnému rázu	45, 50, 331
Dorazový jezdec	59, 69, 227, 329
Dorazový kroužek	204
DR 20	210
Drážkovací fréza HW S12 D14/50	226
Drážkovací fréza ve tvaru V	233
Drážkovací zařízení	50
DRC 18/4	14, 202
Držák brusného papíru	337
Držák hadice TC-SH	327
Držák na pilové kotouče SGA	68
Držák na stříkací pistoli	327
Držák nářadí	117, 195, 327
DSC-AG 125	306
DSC-AG 125 FH	304
DSC-AG 230	306
DSC-AGC 18 FH	19, 304
DTS 400	108
DTSC 400	13, 108
DUPLEX LS 130	110
DURADRIIVE DWC 18	16, 208
Dvojitá přípojka IAS	128
Dvojitý přísavkový držák	333
Dvouvrstvý filtrační vak	211
DWC 18	16, 208

E

EAA	336
EHL 65	270
Elektrický hoblík HL 850	269, 272
Elektrický rozbočovač	323

A – Z

Energetické/odsávací hnízdo	336
ETS 125 R	94, 99
ETS 150/3	98-99
ETS 150/5	98-99
ETS EC 125/3	96, 99
ETS EC 150/3	96, 99
ETS EC 150/5	96, 99
ETSC 125	12, 94, 99
EVA lepidlo CONTURO	281
Excentrická bruska	94
Excentrický nástavec	204

F

Filtrační vaky CLEANTEC	191-193
Filtry CLEANTEC	190-191
Finální čisticí prostředek	149
Frézka na kolíkové otvory	260
Frézovací hlavy	297
Frézovací kolečka	298-299
Frézovací nástroje	234-257
FS/2	330
FS/2 LR 32	330

G

GECKO	333
-----------------	-----

H

Hadice IAS 3	337
Hadicové objímky CLEANTEC	187-188
Hák na děrovanou stěnu	327
Háky WCR 1000	327
HK 55	46, 49
HK 85	48-49
HK 132	52
HKC 55	9, 46, 49
HL 850	272
Hloubkový doraz	82, 204, 271, 273
Hoblovací hlava	273
Horní frézky	220
Houba na olej	157
Hranová frézka	230-232
Hrubý odlučovač	182
Hubice na prach při vrtání	207

I

IAS hadice	128
Interface-Pad (tlumicí podložka)	92, 101, 107, 111, 117, 127
IS 330	76
ISC 240	10, 78

J

Jednoruční elektrický hoblík EHL 65	269
Jehnětina	152-155
Jemné nastavení pro boční doraz	223
Jemné nastavení pro vodicí doraz	223

K

KA 65	278
Kabel plug-it	117, 339
KAL II	20, 313
KAPEX KS 60	56
KAPEX KS 88	54
KAPEX KS 120	54
Kapovací doraz	58, 59, 69
Kapovací lišta	50
Kapovací pila	54
Kapovačka	278
Kartáče Rustilon	119
Kartáčová vložka	117
Kartáčovací bruska	118
Kartáčový kryt RG 150	297
Kartáčový segment	117
Kleštinové pouzdro	232
Klíč KF-AGC 18	303
Klíč značení výrobků	347
Kluzná deska	280
Kluzná podložka FS-GB 10M	332
Kobercová hubice	188
Kolíky DOMINO	266-267
Kombinovaná úhlová jednotka FS-KS	331
Kombinovaný turbo klepač	188
Kontrolní černý prášek	127
Kontrolní světlo	312
Konzervační sprej	149
Kopírovací dotyková sada	223
KP 65/2	278
Kružítka	31
Kryt	45, 323
Kryt odsávání	224, 309
KS 60	57
KS 88	57
KS 120	57

L

Lapač třísek	224
Lešticí houby	152-155
Lešticí plsť	152-155, 280
Lešticí prostředek	149, 280
Lešticí rouno	157
Lešticí talíř	93, 149
LEX 3 125/3	122, 126
LEX 3 125/5	122, 127
LEX 3 150/3	122, 128
LEX 3 150/5	122, 129
LEX 3 150/7	122, 130
LEX 3 77/2,5	122, 125
LHS 225	116
LHS-E 225	116
Lineární bruska	110
Lišta	77
LR 32	227
LRS 93	124-125
LRS 400	124-125
LS 130	110

M

Magnetická kulová hlava KAL	313
MAXI-SYSTAINER	320
Měkká vložka do víka pro SYSTAINER	318, 320
Měkká vložka na dno pro SYSTAINER	318, 320
MFH 1000	326
MFK 700	230-232
MFK 700 Basic	230-232
MFS 400	225
MFS 700	225
MFT/3	328
MFT/3 CONTURO	279
Míchací metly	290-291
Míchadla	284-288
Míchadlo DUO	287
Mikroutěrka	149
MINI-SYSTAINER T-LOC	320
Mobilní dílna	324
Mobilní vysavače	158-181
Modulová hranová frézka	230-232
Modulové energetické hnízdo pro CT 26/36/48	337
Moduly pro zásuvný systém CTL/CTM/CTH 26/36/48	190
Molitanová vložka s rastrem pro Systainer	318
Montáž EAA na stěnu	337
Montáž EAA na strop	337
Multifunkční stolička	326
Multifunkční stůl	59, 279, 328
MW 1000	324
MX 1000	284, 288
MX 1000/2	284, 288

MX 1200	284, 288
MX 1200/2	284, 288
MX 1600/2	284, 288
MX 1600/2 DUO	287-288
Mycí prostředek PU	281

N

Nabíječky	22
Náhradní náplň 2x 30 g	127
Náhradní plstř	31, 280
Náklizková deska UP-OF	223
Nástavec odsávání	113, 273
Nástrčný klíč	204
Nástrojové hlavy	298-299
Nosné popruhy LHS 225	117
Nožní ventil VAC SYS	335

O

Obchod pro fanoušky	340
Ochrana proti poškrábání KA 65	280
Ochranný kryt AGC 18-125	303
Ochranný kryt pro dělení AGC 18-125	303
Ochranný kryt proti odlétávajícím třískám	223
Ochranný vak	50, 117, 313, 332
Odkládací přihrádka	327
Odpadní vak	183
Odsávací rameno	190, 336-337
Odsávací sada	69
Odsávací zařízení	82
Odstařovač tapet	299
OF 1010	220-222
OF 1400	220-222
OF 2200	220-222
OF-FH 2200	225
OFK 500	230-232
OFK 700	230-232
Okružní pila	46-48
Olej na mazání řetězu	77
Olepovačka hran	276
OSC 18	11, 80
Otočný nůž	53
Ozubené sklíčko	211

P

Páková truhlářská svěrka	
FS-HZ 160	325, 329, 331
Paralelní doraz	31, 45, 50, 53, 77, 271, 273, 332
Pásová bruska	112

PDC 18/4	14, 202
PF 1200	233
Pilové kotouče	70
Pilové plátky	32
Pilové plátky Abrasive Materials	36
Pilové plátky Basic	34
Pilové plátky Ceramics	36
Pilové plátky Curves	34
Pilové plátky Fine Cut	34
Pilové plátky Insulation	36
Pilové plátky Laminate	36
Pilové plátky Profile	36
Pilové plátky Sandwich Materials	36
Pilové plátky Solid Materials	36
Pilové plátky Steel / Stainless Steel	36
Pilové plátky Straight Cut	34
Pilové plátky Universal	34
Pilový kotouč, pilový plátek	79
Pilový řetěz	77
PLANEX easy LHS-E 225	114
PLANEX LHS 225	114
Plochá brusná deska LS130	111
Pneumatická excentrická bruska	121-122
Pneumatická hadice	128
Pneumatická vibrační bruska RUTSCHER	121
Podélný doraz	68, 69, 227, 332
Podlahové hubice	189
Podlahové vedení RG 150	297
Podpěra	68, 224
Podvozek	58, 59
Pojízdný vozík SYS-RB	322
Pokosová pila na lišty	60
Polodrážková profilová brusná deska LS 130	111
Ponorná pila	40-42
Popis Systaineru	319
Posuvný stůl	68, 69
Posuvný uzávěr CT PLANEX	195
Pracovní centrum	326
Pracovní deska	31, 224
Pracovní svítidla	312
PRECISIO CS 50	66
PRECISIO CS 70	66
Předřezávací nůž CT-HK HW 14 x 14 x 2/6	53
Přesný úhломěr SYM 70	61
Příčná vzpěra MFT 3-QT	329
Přídavná rukojeť	93, 117, 119, 149, 204, 207, 211, 307
Přídavná svorka MFT	325, 329
Přídavný doraz SYM 70	61
Přídavný váleček	280
Přilnavá podložka	332
Přímočaré pily	26, 28
Přípojka IAS	128, 129
Přípojovací kabel CT-VA	183
Přírodní olej	157
Příruba	303, 305, 307
Příslušenství CT	195
Příslušenství plug it	339
Prodloužení	117, 332

Prodloužení stolu	68, 69
Prodlužovací profil	226
Profilová brusná deska pro drážky tvaru U	111
Profilová deska na drážku V	
SSH-STF-LS130-V10	111
Profilová deska na zaoblení	111
Pryžové těsnění	307
PS 300	29
PS 420	29
PSB 300	29
PSB 420	29
PSBC 420	11, 29
PSC 420	11, 29
PU lepidlo	281

Q

QUADRILL DR 20	210
QUADRIVE DRC 18/4	14, 200
QUADRIVE PDC 18/4	14, 200

R

Rádio na stavbu SYSROCK	21, 338
RAP 150	148
RAS 180	118
RENOFIX RG 80	296
RENOFIX RG 130	294
RENOFIX RG 150	296
RG 80	296
RG 130	294
RG 150	296
RO 90	90
RO 125	90
RO 150	90
Rotačně-excentrická bruska	88
Rotační bruska	118
Rotační leštička	148
ROTEX RO 90	88
ROTEX RO 125	88
ROTEX RO 150	88
Rozšíření stolu	68, 69
Rozšíření VB V CMS/CS 50	68
RS 100 C	104, 105
RS 200	104, 107
RS 300	104, 106
RTS 400	102, 105
RTSC 400	13, 102, 105
Rukojeť RO 150	93
RUSTOFIX BMS 180	118
Rychlonabíječky	22
Rychloupínač	331
Rychloupínací sklíčko	204

A – Z

S

Šablona na spoje pracovních desek	226
Sací hadice	185-186
Sací hadice CLEANTEC	185-186
Sada pilových plátků Wood	36
Sada pro obrábění hran	276, 281
Sada pro vytvoření vlastního profilu LS130	111
Sada s vodícím stojánkem OSC	82
Sanační fréзка	296
Saně frézy MFS-FS	226
SawStop	62
Sběrná nádoba	183
Sedlová hlava	53
Servis	4
SHINEX RAP 150	148
Síťový adaptér pro akumulátorové brusky	107, 109
Sklíčidlo CENTROTEC	204, 207, 211
Sklepné nohy CS 50	68
Škrabka	111, 281
Škrabka na odstraňování laku	149
Snímací váleček	233
SORTAINER	321
Souprava na řezání	79
Souprava pro přestavbu na plug it	339
Speciální hubice/kartáče	189
Spirálový nůž	271, 273
Spojovací kus pro MFT	329
Spojovací kus pro vodící lišty	331
Spojovací systém VS 600	228
Šroubová svěrka	325, 329, 331
Šrouby do sádrokartonu	217
SSU 200	76
Stacionární zařízení BS	113
Stativ ST DUO 200	313
Stavební světlo	312
Stínové světlo KS 60	59
STL 450	313
Stolní okružní pila TKS 80 SawStop	64
Stolní pila	66
Středicí trn	223
Stůl fréšky 0°	232
Stůl fréšky 1,5°	232
Stůl MW 1000	325, 329
SURFIX OS	156
Svērka	59
Svorníky DOMINO	264-266
SYM 70	60
SYMMETRIC SYM 70	60
SYSLITE DUO	312
SYSLITE KAL II	20, 312
SYSLITE ST 450	312
SYSLITE UNI	20, 312
SYS-PH	323
SYS-PowerHub	323
SYSROCK BR 10	21, 338
SYSROCK BR 10 DAB+	21, 338
SYS-StorageBox	322

SYSTAINER T-LOC	321
SYSTAINER ³	318
Systainer ³ organizér	319
Systainer-Port	322
Systém pro obrábění hran	225
Systém pro řady otvorů	227, 332
SYS-ToolBox	321

T

T 18+3	15, 199, 202
Talíř na lamely FastFix	91
Tažný rám	195
TC 3000/2	326
Tesařská řetězová pila	76
Tesařská ruční okružní pila	52
Tesařský stojan pro vrtačku	217
Těsné pero	327
TKS 80 SawStop	64
Toolcentrum	326
TP 220	299
Transportní kolečka CS 70	69
TRION PS 300	28
Trojúhelníková brusná deska	107, 127
Trubice	188
TS 55	40, 43
TS 75	42, 43
TSC 55	10, 40, 43
Turbofiltr	101, 107
TXS	17, 198, 202
Tyč OF 2200	224
Tyčové kružidlo OF 1000	224

U

UCR 1000	326
Úhlová jednotka	59
Úhlová opěrka	58, 59
Úhlové rameno OF	223
Úhlový doraz	53, 69, 77, 79, 273, 331
Úhlový nástavec	204, 211
Úhlový stůl	31
Úložný rám na hadici CT-SG	194
UNI	20, 313
UNIVERS SSU 200	76
Univerzální centrum	326
Upínací matice	303, 305
Upínací prvky MFT	325, 329
Upínání	59
Úpravná jednotka TC 3000	327
Usměrňovač	331

V

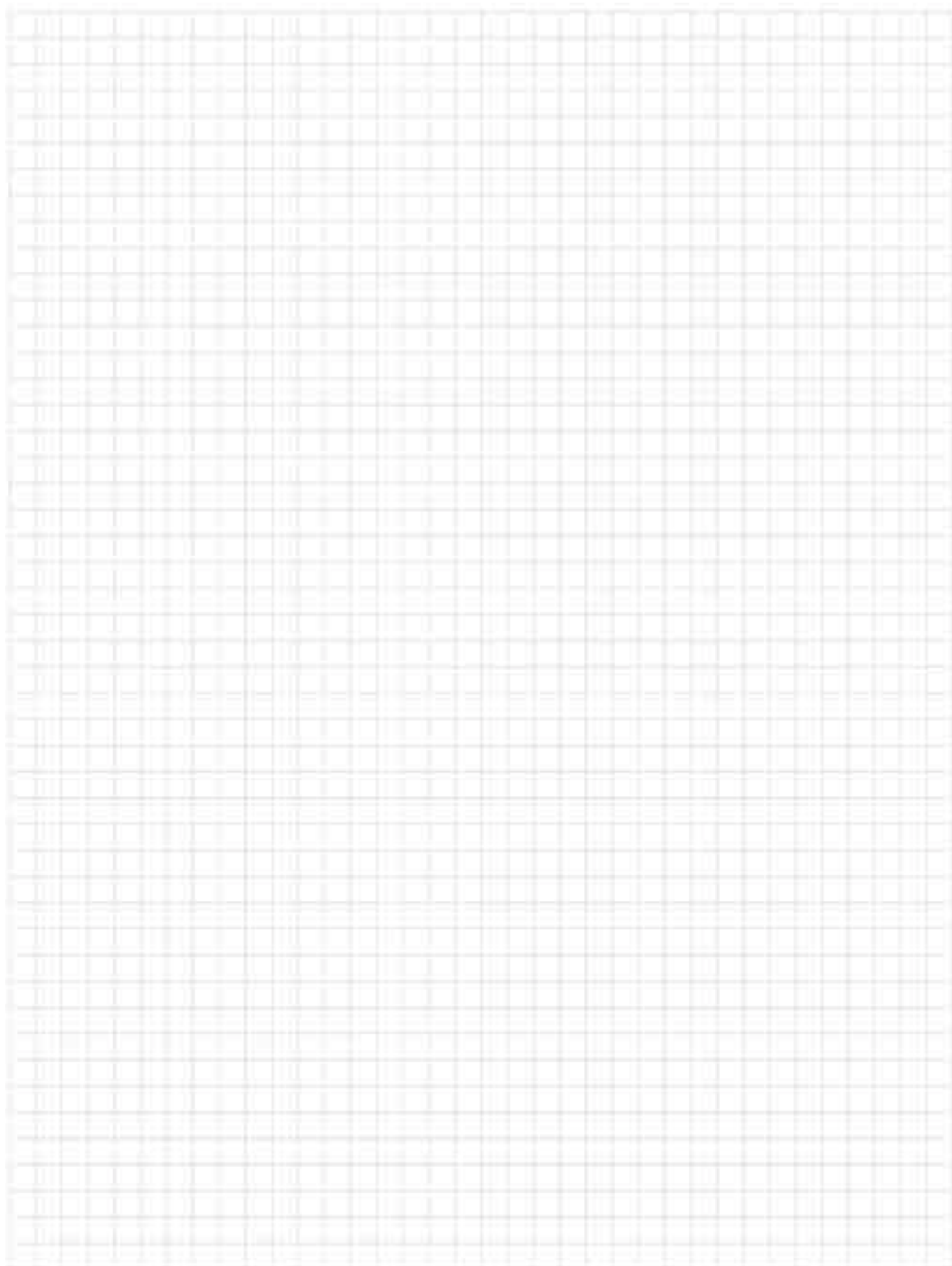
VAC SYS	334
Vak na prach	45, 50
Vak na prach BS	113
Vak na prach Longlife pro akumulátorové brusky	101, 107, 109
Vak na třísky	271, 273
Vakuová hadice	335
Vakuová jednotka VAC SYS	335
Vakuová montážní pomůcka	333
Vakuový talíř VAC SYS	335
Vakuový upínací systém	334
Válečkový podstavec RB	69
VECTURO OSC 18	11, 80
VIBRAČNÍ BRUSKA	102, 105
Víceúčelová frézovací šablona	225
Vkládací boxy pro Systainer	319, 321-322
Vložka pro kartuše	318
Vodící deska	227
Vodící dorazy pro horní fréšky	223, 224
Vodící dorazy pro přímočaré pily	31, 332
Vodící lišty	330
Vodící lišty – děrované v rastru 32 mm	330
Vrtačka	210
Vrták	214-217
Vrtáky do kladiv SDS-Set	207
VS 600	228
Výmenná břitová destička HW-WP 14 × 14 × 2/12	50
Výmenné břitové destičky pro drážkovací frézu HW S12 D14/45 WM	226
Výplň stolu TE-SYM 70	61
Vysavač ve formátu Systaineru	164
Výsuv	325
Výsuv pro Systainer	322
Vývěva VAC SYS	335

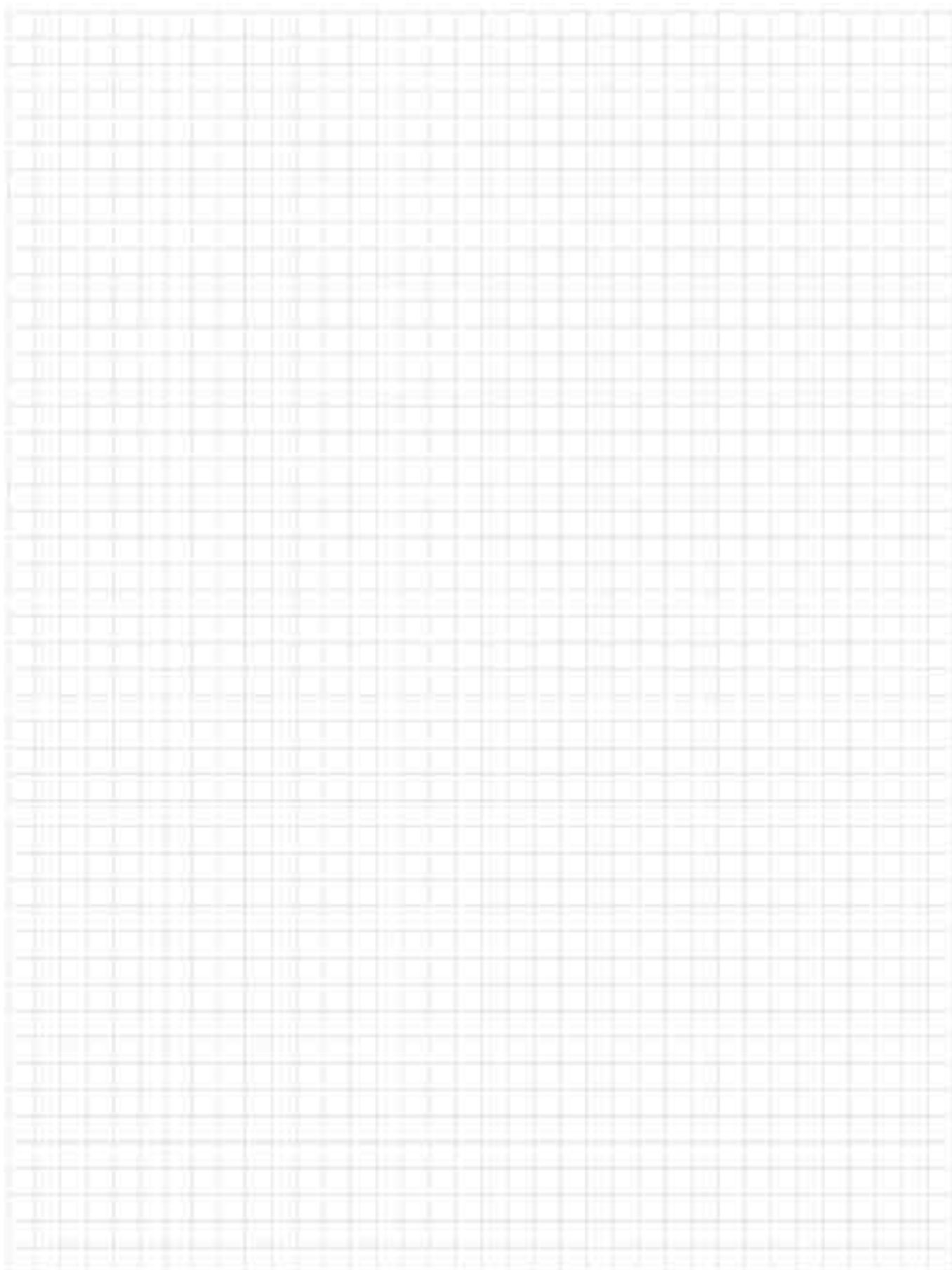
W

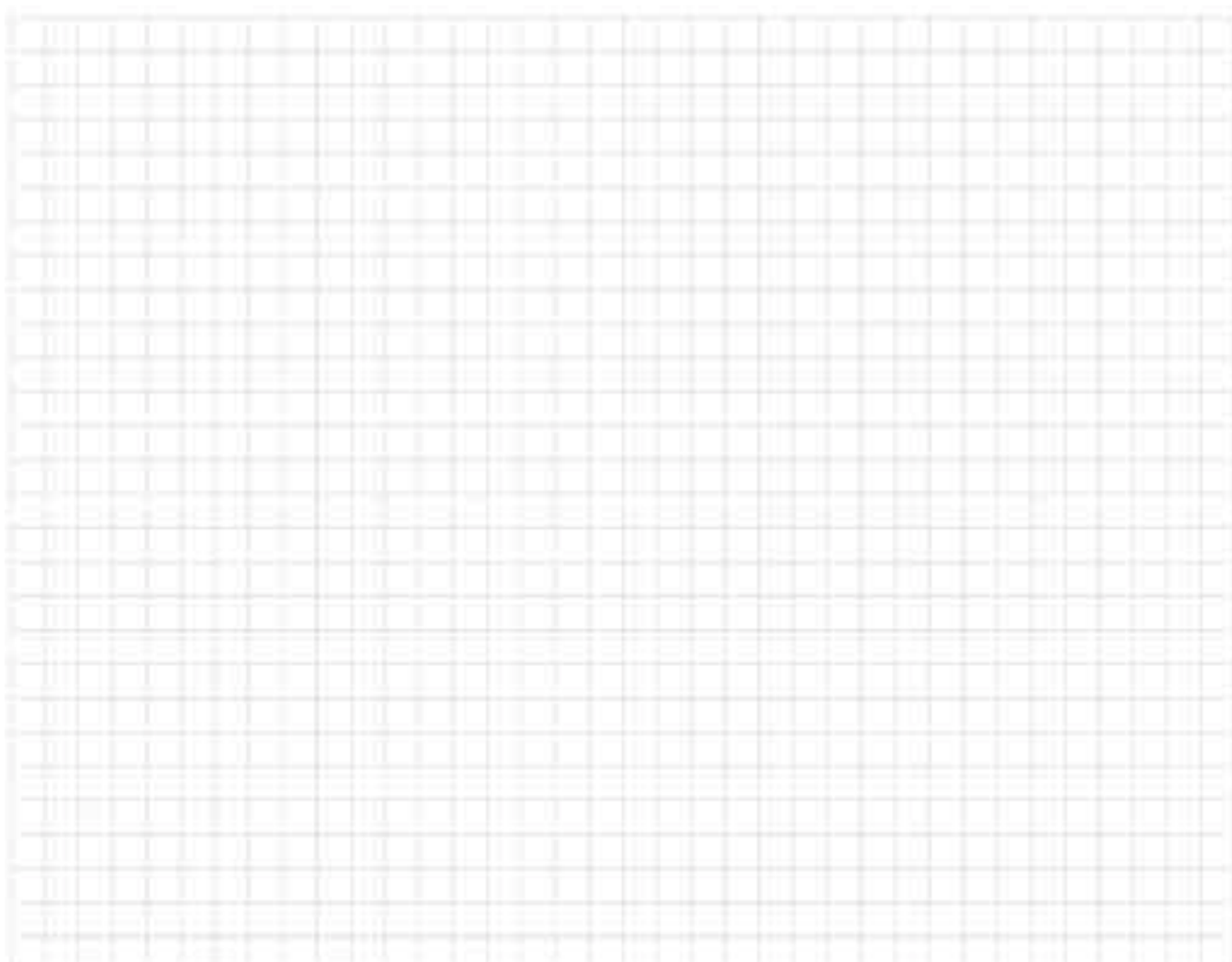
WCR 1000	326
--------------------	-----

Z

Zábrana	31, 45, 68, 69, 332
Zadní stěna TC 3000	327
Zámková hlava	53
Záruka all-inclusive	4
Zásobník DWC	209
Zásobník hran	280
Závěs nářadí	327
Zvýšení	59, 61







ID kód produktu

Typ produktu	Výkonnostní třída	Varianty vybavení	Baleno v Systaineru	Další obsah dodávky
RO	150	FEQ	Plus	/ Set
	Průměr talíře, objem nádoby apod.	F výměna nástroje E elektronika B Rychlobrzda CE Centrotec Q Plug it SG úložný rám na hadici LE pneumatická varianta I Podporující Bluetooth®	se Systainerem Balení pro samoobslužný prodej Příslušenství je v obchodě umístěné pro samoobslužný prodej	v dodávce obsaženo rozsáhlé příslušenství

Festool ve světě.

Naše vášně pro kvalitní elektrické nářadí trvá nepřetržitě již déle než 90 let. Toto nadšení sdílíme s našimi zákazníky a fanoušky na celém světě.

Online, pomocí mobilního zařízení
nebo v obchodě.
Těšíme se na vaši návštěvu.

Najděte si nejbližšího prodejce:
www.festool.cz/prodejci

Stáhněte si naše aplikace v App Store:



Navštivte nás na sociálních médiích:



Znáte už náš blog:
www.festool.com/blog

Všeobecné poznámky k tomuto katalogu:

01 Nezapomeňte, že při používání výrobků Festool, jako je pneumatické a elektrické nářadí, včetně příslušenství a spotřebního materiálu, dále při obrábění zdraví škodlivých látek či materiálů, je nutné používat vhodné ochranné vybavení, případně nosit osobní ochranné pomůcky. Informace o tomto najdete v příslušných bezpečnostních listech. V případě dotazů se obraťte na náš zákaznický servis.

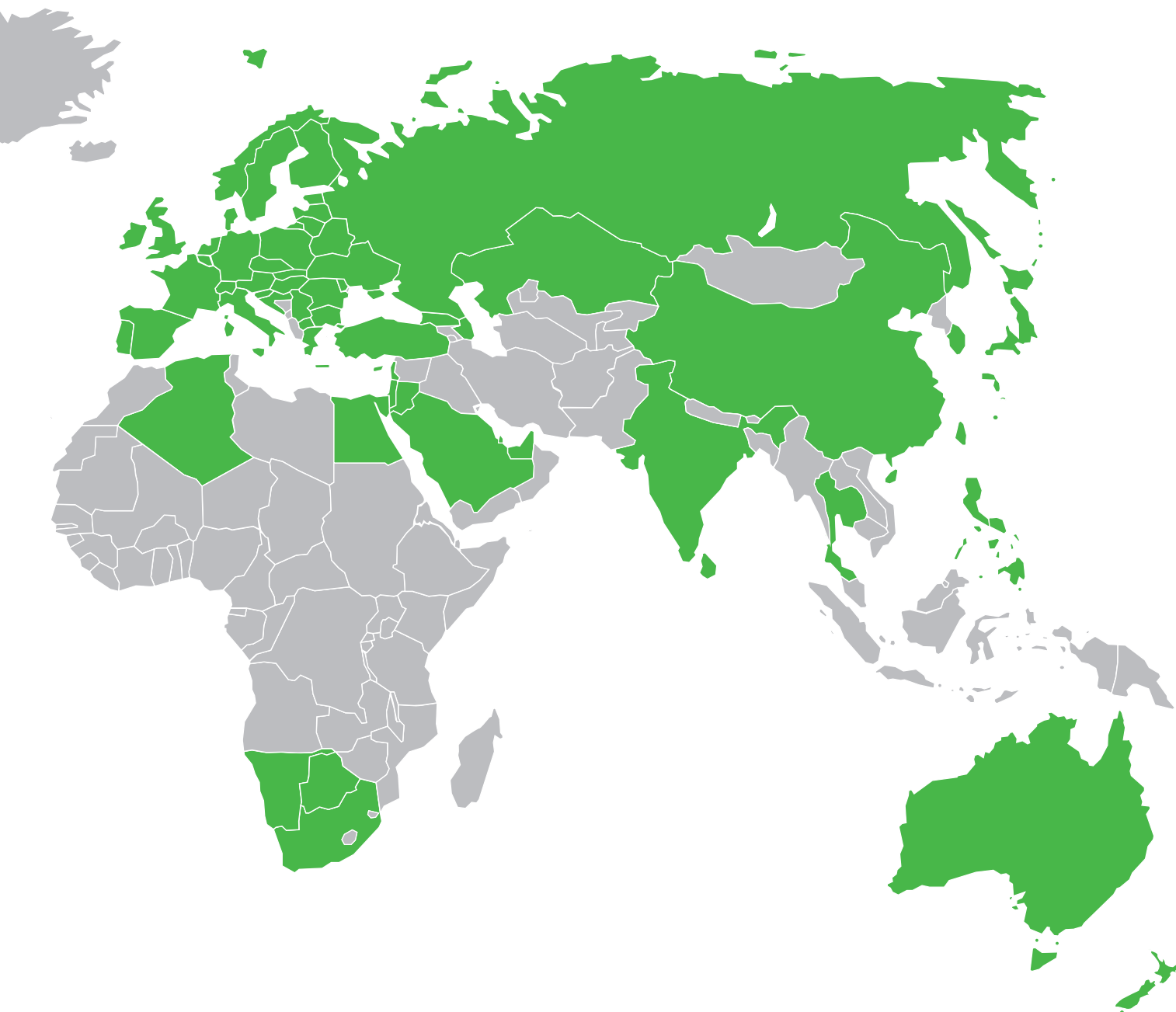
02 Údaje v katalogu týkající se zpracování, jako jsou množství, časové úspory či plošné výkony, udávají průměrné hodnoty, které se mohou v závislosti na obráběných materiálech od skutečných hodnot výrazně lišit. Výrobce neručí za to, že budou tyto hodnoty dosaženy ve všech jednotlivých případech. Dotazy na toto téma vám ochotně zodpoví odborný prodejce Festool.

03 Hmotnosti nářadí, uvedené v katalogu, se obvykle rozumí jako hmotnost nářadí připraveného k použití včetně sériového nástroje, ale bez kabelu a příslušenství, respektive spotřebního materiálu. Mějte na zřeteli, že skutečná hmotnost se může od údajů v katalogu lišit v závislosti na použitém nástroji, akumulátoru, příslušenství a dalších doplňujících dílech.

04 Všechna práva na ochranu značek, patentová a další průmyslová ochranná práva označená v tomto katalogu jsou vlastnictvím příslušných oprávněných subjektů, i pokud na to v souvislosti s výše uvedeným právem není výslovně upozorněno. Uvádění zejména spotřebních názvů, obchodních názvů, označení zboží atd. v tomto katalogu neopravňuje ani bez zvláštního označení k domněnce, že jsou tyto názvy ve smyslu práva týkajícího se ochranných známek volně k dispozici a mohou být kýmoli použity.

05 Vyhrazujeme si právo provádět změny, zejména technických údajů nebo specifikací, a to bez předcházejícího oznámení. Jednotlivé charakteristické znaky mohou být rozdílné podle podmínek daných v příslušném státě.

06 Všechna vyobrazení jsou nezávazná a mohou zachycovat i součásti nebo díly, které nejsou součástí sériové dodávky nářadí. V případě dotazů se obraťte na odborného prodejce Festool.



07 Bezpečnost: veškeré elektrické a pneumatické nářadí uvedené v tomto katalogu splňuje – v závislosti na typu nářadí – platné a aplikovatelné bezpečnostní normy IEC, resp. EN (např. 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 Shoda CE: Veškeré elektrické a pneumatické nářadí uvedené v tomto katalogu splňuje ustanovení příslušných směrnic EU (např. směrnice o strojních zařízeních 2006/42/ES, směrnice o nízkém napětí 2014/35/EU, směrnice o elektromagnetické kompatibilitě 2014/30/EU, směrnice RoHS 2011/65/EU, směrnice o dodávání rádiových zařízení 2014/53/EU, směrnice týkající zařízení a ochranných systémů určených k použití v prostředí s nebezpečím výbuchu 2014/34/EU).

09 Certifikace ISO: Veškeré elektrické a pneumatické nářadí uvedené v tomto katalogu bylo vyrobeno v našich výrobních závodech, které jsou certifikovány podle DIN EN ISO 9001.

10 Značka Bluetooth® a loga jsou registrované značky společnosti Bluetooth SIG, Inc. a v rámci licence je používá společnost TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG a tedy Festool.

FESTOOL

Souhrnný katalog 2020

Stav: 01/2020, nahrazuje všechny předchozí katalogy.

Festool GmbH

Wertstrasse 20
D-73240 Wendlingen

Zastoupená společnost:

Festool CZ s.r.o.

Chelčického 1932
470 37 Česká Lípa

Infolinka: 481 645 167

Servis: 481 645 436

E-mail: info-cz@festool.com
service-cz@festool.com

www.festool.cz

Změny a omyly vyhrazeny.
Všechny obrázky jsou nezávazné.
Nezávazné cenové doporučení výrobce.
Ceny platné od 1. 1. 2020.
Ceny prodejce mohou být odlišné.

Obj. číslo 068 962 CZ/cz



4 0 1 4 5 4 9 3 7 1 3 8 1