

FESTOOL

MAGAZÍN.

#7

VYDÁNÍ PRO TRUHLÁŘE A TESAŘE

JARO
2026



S NADŠENÍM
A ZNAČKOU FESTOOL
TAK PRACUJÍ TESAŘI V ANGLII.

FIRST FIX & HIGH FINISH

V OHNISKU ZÁJMU ŘEMESLA SE DIGITALIZUJÍ, NAŠE NÁŘADÍ TAKÉ. A JAK FUNGUJETE DIGITÁLNĚ MIMO DÍLNU VY? ⁰⁴
NÁŘADÍ DALŠÍ GENERACE NAŠÍ ŘADY DOMINO - NYNÍ TAKÉ V AKUMULÁTOROVÉ VERZI ¹²
NÁŘADÍ MIMOŘÁDNÁ ENERGIE PRO VAŠE AKUMULÁTOROVÁ NÁŘADÍ S NAŠIMI NOVÝMI AKUMULÁTORY TABLESS TBX ²⁸
PROJEKTY A PRÁCE MIMOŘÁDNÝ PROJEKT FIRMY GM HAUS V ANGLICKÉM CORNWALLU ³⁰
SYSTÉMY BEZPRAŠNÉ BROUŠENÍ SE SYSTÉMEM - NAPROSTO JEDNODUCHÉ A SAMOZŘEJMÉ ⁴⁸

ÚVOD

Milé čtenářky a milí čtenáři,

na jaře budou dny zase delší, na stavbách bude cvrkot. A Festool přináší spoustu novinek, které vám usnadní a obohatí práci. Přínos představují naše **digitální nástroje**, se kterými můžete pohodlně ovládat a aktualizovat funkce svého náradí. Naše **aplikace Festool** je stále chytřejší a vy z toho můžete mít maximální užitek. Pomocí testu můžete zjistit, jak digitálně fungujete mimo dílnu. A už jste objevili **Festool Printables**?

V našem magazínu vám představíme novou **akumulátorovou frézku na kolíkové otvory DOMINO DFC 500**. Skutečně zbrusu nový a dlouho vytoužený spoustou tesařů je náš nový **akumulátorový hoblík HLC 82**. Bomba jsou naše nové **akumulátory Tabless TBX 4** a **TBX 8**: Blýsknou se dlouhou dobou chodu, vyšším výkonem a kratšími dobami nabíjení. Tým z firmy GM Haus, který jsme doprovázeli na mimořádné stavbě v Cornwallu, je víc než nadšený akumulátory Tabless.

Nová **akumulátorová ponorná pila TSC 55 KS**, naše **hranové frézky** a nová **akumulátorová delta bruska DTSC 200** naprosto jasně těží z výhod nových akumulátorů Tabless. Nejlepší bude, když se přesvědčíte sami.

Toto všechno a spoustu dalšího najdete v našem magazínu. Nechte se inspirovat!

Váš



Jens Graner
ředitel prodeje Festool

OBSAH

#7

03

04

V ohnisku zájmu GO DIGITAL

Jak vám naše digitální nástroje usnadňují a obohacují práci.

12

Nářadí TADY SE UPLATNÍ CELÝ TÝM

Jedinečný systém DOMINO – zdokonalený a ještě více promyšlený.

18

Nářadí SKUTEČNÍ PROFESIONÁLOVÉ NA HRANY

Naše akumulátorové hranové frézy přesvědčí při práci a výsledkem.

24

Nářadí ABYSTE SI NEUŘÍZLI OSTUDU

Nová akumulátorová ponorná pila TSC 55 KS s přípojitelným světelným modulem.

28

Nářadí MIMOŘÁDNÁ ENERGIE

Potřebujete více energie pro svá akumulátorová nářadí? Máme pro vás toho ještě víc.

30

Projekty a práce FIRST FIX & HIGH FINISH

S nadšením a značkou Festool – tak pracují nadaní truhláři v Anglii.

38

Favoriti FESTOOL SPOTLIGHTS

Odborníci představují svoje favority a některé novinky.

44

Příslušenství BROUŠENÍ V NEJLEPŠÍ FORMĚ

Taková mnohostrannost tady ještě nebyla. Všechno, co potřebujete pro perfektní broušení.

48

Systémy BEZPRAŠNÉ BROUŠENÍ

Odsávání prachu je naprostá nezbytnost, především při broušení. Nejlépe pomocí systému.

52

Pohled dovnitř RODINA FESTOOL

Rodinná firma si mimořádně cení řemesla.

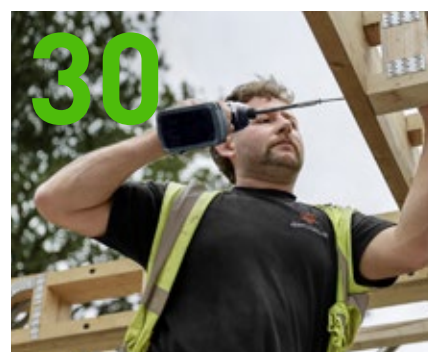
54

Tip k nářadí ODSÁVACÍ RAMENO CT-ASA FLX

Nové odsávací rameno na stavbu a do dílny.

55

Impresum

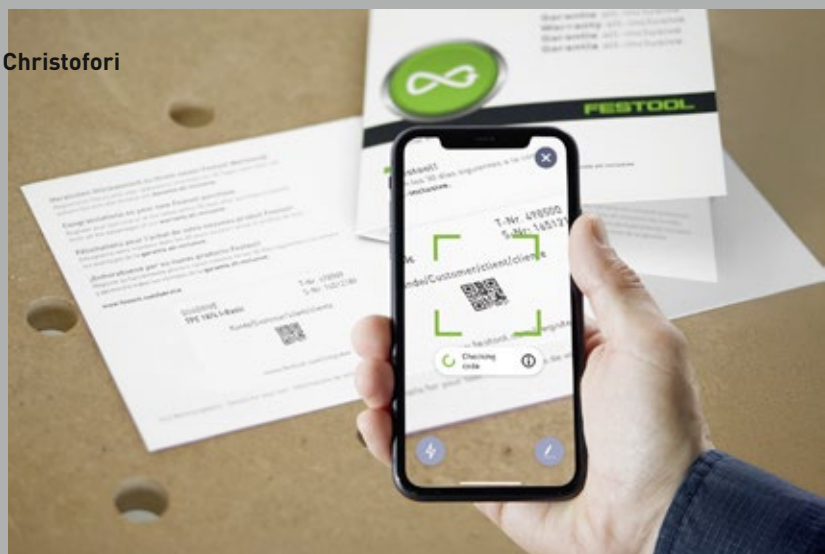


GO DIGITAL



Řemesla se digitalizují, naše nářadí také. Naše nářadí jsou stále inteligentnější a funkce v aplikaci Festool stále chytřejší. A vy z toho máte maximální užitek: při práci, při organizaci práce a dokonce i u služeb.

Text: Ralf Christofori





Téměř všichni řemeslníci používají při každodenní práci digitální zařízení, jako je chytrý telefon, tablet, notebook nebo stolní počítač.



Nářadí Festool optimálně pomáhá truhlářům a tesařům při práci. Naše nářadí jsou inovativní, efektivní a vyznačují se kvalitou bez kompromisů. Totéž platí pro naše digitální nástroje. Představují dokonalé rozšíření systému Festool. Ať se jedná o správu nářadí, ovládání nářadí, nebo chytré funkce, které vám usnadňují a obohacují práci – chceme vám v každé pracovní situaci poskytovat co nejlepší podporu i digitálně.

92%

66%

66 procent řemesníků používá účty výrobců nebo prodejců na sociálních sítích pro zobrazení obsahu týkajícího se příslušného řemesla.



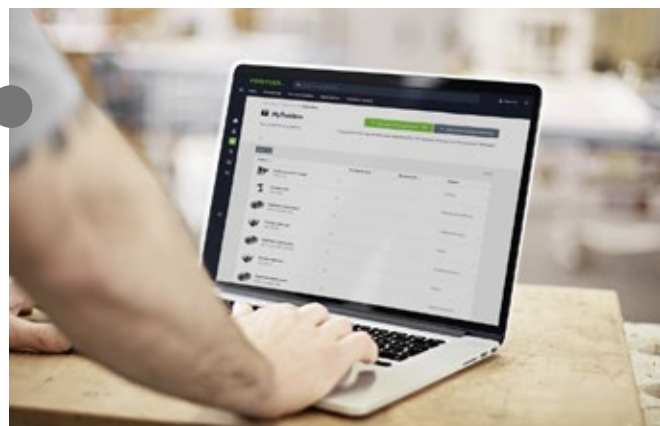
06

„Zaregistrovali jsme si veškeré naše nářadí na MyFestool. Máme tak neustále přehled o celém vybavení.“

Samuel Gough



SAMUEL GOUGH
Jednatel GM Haus Ltd.,
Wadebridge, Anglie



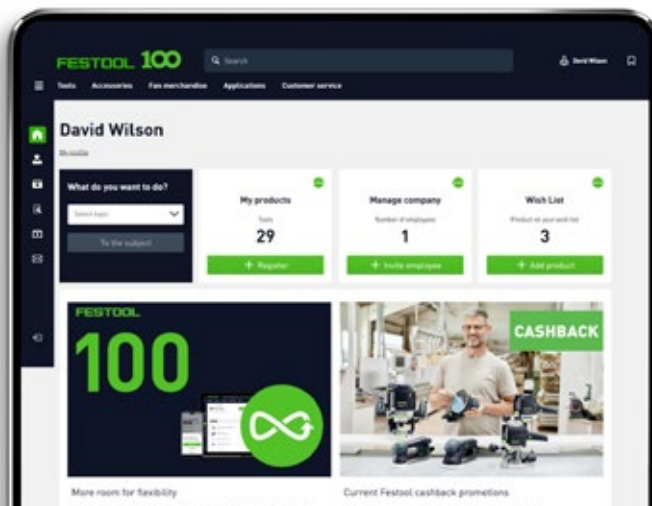
MyFestool

Váš centrální online
zákaznický účet Festool.

Prostřednictvím vašeho osobního zákaznického účtu MyFestool vám poskytujeme důležité informace, jako přehledy nářadí a záruky. Veškeré své nářadí a příslušenství můžete spravovat odkudkoliv dvacet čtyři hodin denně a rychle objednat opravy. A když zaregistrujete nově zakoupené nářadí, získáte 36 měsíční záruku all-inclusive. Ta platí i pro akumulátory, nabíječky a akumulátorové svítilny – v případě záruky budou bezplatně opraveny nebo vyměněny. Jako členové MyFestool se navíc jako první dozvíte o našich novinkách, výherních soutěžích a akcích.

↑ Veškerá zaregistrovaná nářadí si můžete zcela jednoduše zobrazit a spravovat prostřednictvím MyToolbox.

↓ Všechny výhody MyFestool na jednom místě: zde můžete vše optimálně zorganizovat a informovat se.





Digitální „kolegové“ Interview s Marcem Pfeifferem, Head of New Business ve společnosti Festool.

MF: Jak důležitá jsou aktuálně digitální řešení v oblasti řemesel?

MP: Podle mého názoru jsou digitální řešení v oblasti řemesel velmi důležitá, vlastně dokonce nepostradatelná. Ale to není nic nového; digitální řešení už léta přispívají k tomu, aby byla každodenní práce jednodušší a rychlejší. Často si toho vůbec nevšimneme. Automatizace a digitální řešení už například podporují nebo nahradily spoustu pracovních kroků. Zbývá tak víc času na to, co je v řemesle důležité: na kreativní a produktivní práci. Nakonec mohou být nové technologie a digitální řešení jakýmsi „kolegy“, kteří přebírají určité pracovní úkoly a přispívají tak k tvorbě hodnot ve firmě.

MF: Jakou roli hraje Festool při digitalizaci řemesel?

MP: Tématem digitalizace se zabýváme už několik let a nepřetržitě vyhodnocujeme šance a možnosti uplatnění. Jsme ti, kteří umožňují uskutečňování nápadů. Jde nám přitom o to, abychom společně s řemeslníky identifikovali aktuální výzvy a vyvíjeli vhodná digitální řešení. Kromě nabídky jednotlivých online služeb, jako jsou například obě online nabídky ostření pilových kotoučů a plátků v USA nebo také možnost zakoupení repasovaných výrobků v Německu, se považujeme za partnera, který umožňuje co možná nejproduktivnější každodenní práci. Přitom budeme v blízké budoucnosti určitě nabízet digitální řešení, která půjdou nad rámec stávajících způsobů použití.

Konkrétně to znamená, že budeme samozřejmě i nadále nabízet digitální výhody přímo v kombinaci s náradím Festool – jak například prostřednictvím propojení s aplikací Festool, ale navíc chceme pomoci digitálních řešení podporovat také pracovní postupy a procesy ve firmách.

MF: Jak tedy můžu jako řemeslník začít využívat digitální řešení? Co byste doporučili?

MP: Otevřenost a zvědavost jsou v každém případě přínosné, když jde o to zjistit, která digitální řešení už existují a jak mohou pomoci dělat určité práce rychleji, jednodušeji nebo lépe. Naše doporučení je krok za krokem se chopit těchto šancí a najít si individuální a vhodný způsob pro vás a vaši firmu. Nemusíte také změnit všechno najednou, je ale důležité rozpoznat šance. Pokud chcete zjistit, jak na tom zrovna jste, může vám pomoci také „Digitální test Festool“.

**Do jaké míry
je digitální
vaše firma?**

Vítejte u 5minutového digitálního testu pro řemeslné firmy! Pořád ještě používáte fax, nebo už jste mistři cloudu? **Vyzkoušejte to:**



MARCO PFEIFFER
Head of New Business ve
společnosti Festool

Jedna aplikace Mnoho nástrojů



Využívání služeb
Festool SERVICE se
zárukou all-inclusive.



Ovládání, nastavení
a optimalizace nářadí
pomocí aktualizací.



Objednávání nářadí,
příslušenství a spotřebního
materiálu.



Stručné návody a aplikační
videa, která skutečně
pomáhají.



Aktuální informace,
neutečou vám žádné
novinky a akce.



Sledování a nalezení
nářadí.

Aplikaci Festool si lze zdarma stáhnout
v Appstore nebo Google Playstore.

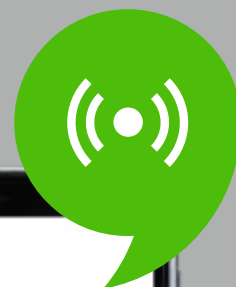
71 procent řemesníků používá sociální
sítě při každodenní práci pro komunikaci,
ale i informační účely.

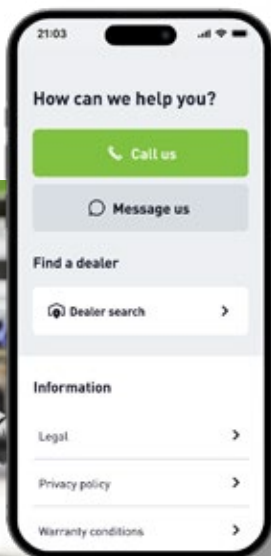
71%

Aplikace Festool
funguje zdarma, přemýšlí,
udělá za vás spoustu práce
a rozšíří vám možnosti.



→ Aplikace Festool nabízí
rozšířené funkce nářadí –
u CSC-SYS 50 například přesné
nastavení úhlu a výšky
pilového kotouče, uložení často
používaných nastavení nebo
přehled provozních údajů.





↑ Pomocí aplikace Festool můžete zcela jednoduše a rychle objednávat také opravy.

Aplikace Festool

Chytré funkce pro vás a vaše nářadí.

Svět bez aplikací už si skoro nedokážeme představit. Provázejí nás v každodenním životě a všude se ukazují jako užiteční pomocníci. S aplikací Festool je to stejné. Můžete s ní ovládat funkce nářadí a individuálně je nastavovat podle příslušného použití. Pomocí aktualizací softwaru lze s aplikací uvést do nejnovějšího stavu dokonce i starší nářadí. Můžete lokalizovat své nářadí a kdekoli online nakupovat nářadí, příslušenství a spotřební materiál. Aplikační videa, rychlé návody a rady odborníků vám pomůžou přímo při práci. Spoustu toho, co jste dosud museli organizovat z kanceláře, můžete naprosto jednoduše vyřešit pomocí aplikace v chytrém telefonu. Protože aplikaci Festool máte vždy a všude s sebou – stejně samozřejmě jako skládací metr.

09

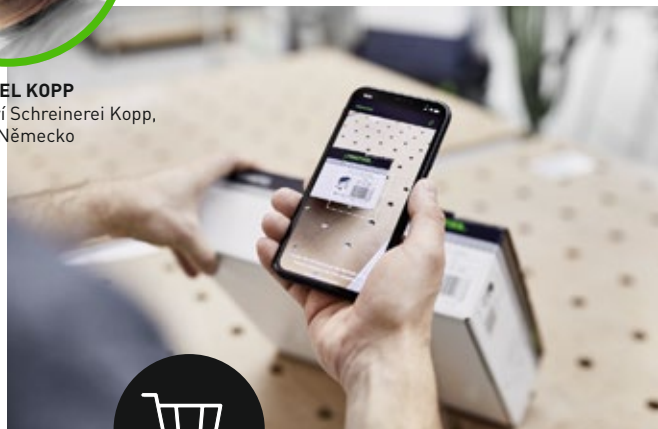
„Řemeslo vyžaduje stále více času v kanceláři. V této oblasti je obrovský potenciál pro digitalizaci.“

Michael Kopp



MICHAEL KOPP
Majitel truhlářství Schreinerei Kopp,
Aalen, Německo

↓ Dochází vám spotřební materiál? S aplikací Festool si ho už lze v některých zemích jednoduše a rychle doobjednat.



52%

Více než polovina řemesníků se domnívá, že díky použití digitálních aplikací a softwarových nástrojů lze dosáhnout efektivnějšího nákupu.

3D tisk

Můžete si sami vytisknout příslušenství.

10 **M**ůžete si stáhnout 3D tisková data Festool a sami si vytisknout příslušenství, držáky nebo organizační systémy pro vaše nářadí. Tisková data jsou k dispozici zdarma na platformě printables.com. Všechny 3D tištěné díly jsou přesně přizpůsobené pro nářadí Festool. A všechny jsou extrémně praktické – od držáku sací hadice a vodící lišty až po držák brusiva. Naše portfolio se průběžně rozšiřuje také díky vašim podnětům a přáním, které s námi a ostatními můžete sdílet pod hashtagem #myprintedfestool.

„3D tisková data Festool jsou vážně třída. Jednoduše stáhnout a vytisknout, je to zábava.“

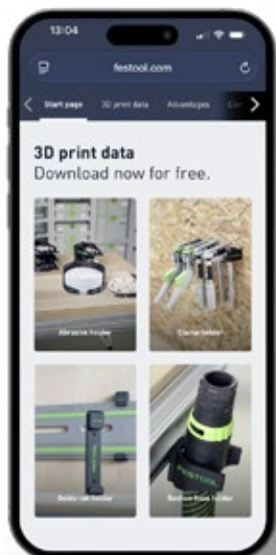
Pierre Bolmér



PIERRE BOLMÈR
The Swedish Maker,
Švédsko

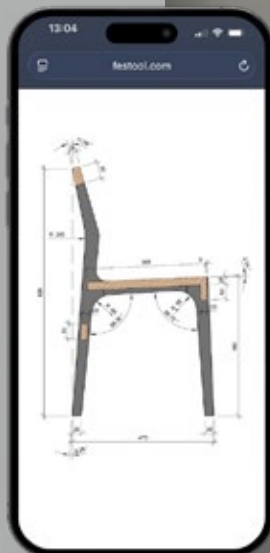


➤ Filament pro 3D tisk v zelené a modré barvě Festool je ideálně vhodný pro tisk příslušenství Festool a od dubna 2026 ho bude možné zakoupit v našem obchodě pro fanoušky.



Využijte bezplatná 3D tisková data Festool a rozšířte si svůj systém s Festool Printables!



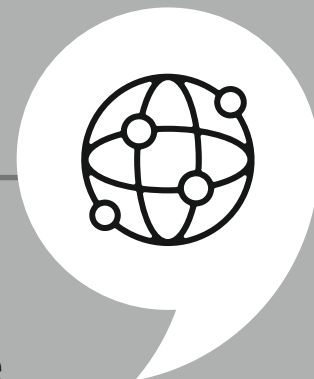


↑ Navrženo a vyrobeno Pierrem
Bolmèrem, švédským výrobcem.
» festool.cz/blog/know-how

Sdílejte své nápady

Sdílejte své nápady a vyměňujte si je s dalšími fanoušky firmy Festool.

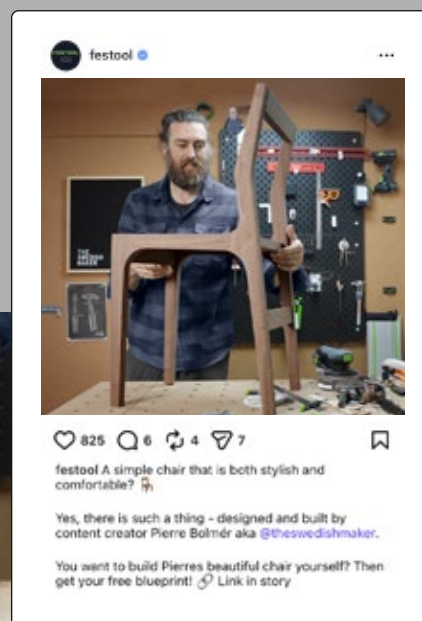
Mít dobré nápady je dobré, ale mít plán je ještě lepší. Kreativní řemeslníci s vámi sdílejí své nápady na naší webové stránce. Zde se můžete inspirovat a zdarma si stáhnout kvalitní konstrukční plánky. Výkresy, seznamy materiálů a návody krok za krokem vám to usnadní. A se správným nářadím Festool to půjde skoro samo. Na Instagramu si můžete navíc vyměňovat informace se společností Festool a spoustou fanoušků. Podívejte se jednoduše na #festoolme.



#festoolme

Sledujte nás na Instagramu.

[instagram.com/festool](https://www.instagram.com/festool)





TADY SE UPLATNÍ CELÝ TÝM



DOMINO

Další generace naší řady DOMINO nastupuje – a získává další přírůstky. Kromě nové kabelové DF 500 R a DF 700 je zde frézka na kolíkové otvory nyní také jako akumulátorová verze DFC 500.

Text: **Ralf Christofori** | Fotografie: **Thomas Baumann, Torben Jäger, Andreas Körner**

System DOMINO ještě nikdy nebyl lepší.

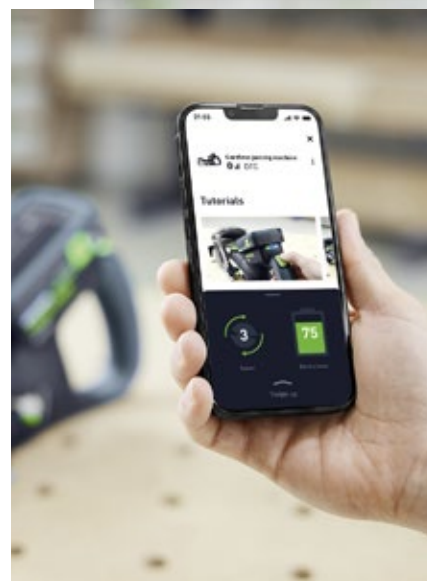
Jedinečný systém – zdokonalený a ještě více promyšlený.

Už 20 let patří DOMINO k oblíbeným truhlářů a výrobců nábytku. Funguje totiž naprosto dokonale jako sehraný systém, skládající se z frézky na kolíkové otvory, kolíků, svorníků a dorazů. Nyní firma Festool svůj tým frézek na kolíkové otvory dále zdokonalila a rozšířila o dalšího člena. DOMINO DF 700 ve formátu XL je i nadále největší svého druhu. DOMINO DF 500 R je nástupce naší kabelové klasiky. Zbrusu nová je akumulátorová frézka na kolíkové otvory DFC 500.

Novinky – frézky na kolíkové otvory DF 500 R a DFC 500

Frézky na kolíkové otvory DF 500 R a DFC 500 mají zdokonalený vodící stojan s výraznými značkami, otočnou vyklápěcí rychloupínací páčkou a robustním dvojitým vodícím sloupkem. Pro přesné polohování jsou zde čtyři integrované dorazové kolíčky, které lze odjistit a vyklopit. Pomocí nich lze frézku rychle a přesně umístit do požadované polohy – tím se ušetří náročné měření nebo vyznačování. Akumulátorová verze s ergonomickou rukojetí navíc nabízí větší pohodlí při práci bez kabelu. S frézku DFC 500 budete na stavbě nebo v dílně vždy mobilní – ve spojení s akumulátorovým vysavačem bez jakéhokoliv kabelu.

S frézku DOMINO se podaří maximálně stabilní dřevěné spoje odolné proti zkroucení. To zní dobře a použití je naprosto jednoduché.



↑ Prostřednictvím aplikace Festool máte kdykoliv přístup k provozním údajům, například ohledně místa, kde se nářadí naposledy nacházelo, najdete zde užitečné rady a příslušenství nebo můžete provádět aktualizace softwaru.

← Pomocí čtyř integrovaných dorazových kolíčků lze frézku rychle a přesně umístit do požadované polohy – tím se ušetří náročné měření nebo vyznačování.





↑ Akumulátorová varianta s ergonomickou rukojetí umožňuje ještě pohodlnější práci – zejména při frézování spojů na pokos.



Jeden systém se spoustou výhod

Každý dřevěný spoj má své výhody – systém DOMINO má hned tři: spojuje stabilitu čepu a drážky, flexibilitu plochých kolíků a přesnost kulatých kolíků. Ve výsledku to znamená absolutně stabilní spoje dřeva odolné proti zkroucení. To zní dobře a použití je naprosto jednoduché. Hlubkový doraz umožňuje – v závislosti na délce kolíku – přednastavené hloubky frézování. Úhel frézování lze u frézky na kolíkové otvory plynule nastavit v rozsahu 0° až 90°. S frézou DOMINO můžete otvory pro kolíky frézovat přesně nebo s vůlí. To umožňuje vyrovnat nepřesnosti při montáži a spojení je dokonale rovné.



„S akumulátorovou frézku
na kolíkové otvory DFC 500
nemám zamotané kabely
a rukojeť ve tvaru jako u rýče
umožňuje ergonomické
vedení.“

Simon Illing, Mistr truhlář a aplikační specialista ve společnosti Festool



Nebývale rozsáhlý systém DOMINO.

Pro perfektní spoje – přesné,
stabilní a mnohostranné.

Náš tým frézek na kolíkové otvory je nebývale mnohostranný. Díky tomu dosáhnete perfektních spojů – bez ohledu na to, zda se jedná o drobné, nebo masivní obrobky. Už od prvního kolíku DOMINO jsou spoje absolutně odolné proti zkroucení, bez vyrovnávání obrobků. Kromě dřevěných kolíků nabízíme demontovatelné svorníky DOMINO, které jsou optimálně vhodné pro výrobu korpusů a konstrukcí. Systém DOMINO doplňuje velké množství hodnotného příslušenství, jak například lištový doraz pro spojování konstrukcí, adaptér na kruhové průřezy pro spojování kruhových profilů nebo příčný doraz pro opakující se vzdálenosti otvorů. Lepší už být nemůže – pracovní proces i výsledek.



DFC 500

NOVÁ AKUMULÁTOROVÁ FRÉZKA NA KOLÍKOVÉ OTVORY

- › **Se systémem. Bez kabelu.** S jedinečným systémem DOMINO se zcela jednoduše podaří přesné a maximálně stabilní dřevěné spoje. Nová akumulátorová frézka DOMINO s ergonomickou rukojetí nabízí větší pohodlí při práci bez kabelu.
- › **Inovativní dorazový systém.** Vylepšený vodicí stojan nabízí větší flexibilitu a vodicí sloupek zajišťuje větší stabilitu. Čtyři dorazové kolíčky umožňují přesné polohování, takže ušetříte čas při měření nebo vyznačování.
- › **Nejsou ploché, nejsou kruhové, jednoduše DOMINO.** S akumulátorovou frézou na kolíkové otvory lze přesně nebo s vůlí frézovat otvory pro kolíky DOMINO. Díky jedinečnému oválnému tvaru jsou kolíky extrémně stabilní a odolné proti zkroucení.



17

DF 500 R

Nová frézka DOMINO DF 500 R je mimořádně snadno ovladatelná a poskytuje téměř neomezené možnosti spojování při výrobě desek, korpusů nebo zásuvek a při snadném spojování rámu a konstrukcí. Pro velikosti kolíků od 4 x 20 mm do 10 x 50 mm.



DF 700

Frézka DOMINO 700 ve formátu XL zabezpečuje maximální stabilitu s dřevěnými kolíky o velikosti od 8 x 40 do 14 x 140 mm nebo s demontovatelnými rohovými a plošnými svorníky DOMINO. Ideální nářadí pro výrobu nábytku a dveří a výrobu konstrukčních spojů masivního dřeva.



SVORNÍKY

Kolíky DOMINO nabízíme v různých velikostech a délkách a dále ze dvou druhů dřeva pro použití ve vnitřním a venkovním prostředí. Pomocí svorníků DOMINO na korpusy a nábytek můžete stabilně spojovat rámy, konstrukce nebo desky a poté je znovu demontovat.





SKUTEČNÍ PROFESIONÁLOVÉ NA HRANY





U kvality hran neexistují kompromisy. To, jestli jsou dokonale sražené, zaoblené nebo přesně vyfrézované, je vidět a cítit okamžitě. Naše akumulátorové hranové frézy jsou k tomu optimální. A to jak ohledně výsledku, tak i při práci – díky akumulátoru jsou mimořádně šikovné a snadno ovladatelné.

Text: **Melissa Berger** | Fotografie: **Torben Jäger, Andreas Körner**



„OFKC 500 je rychle připravená k použití, skvěle padne do ruky a dosahuje špičkových výsledků. Frézka, kterou si můžete vzít kamkoli s sebou.“

José Kunze, Tesař
a aplikační technik firmy Festool

**Ergonomická, jednoduchá,
rychlá:**

akumulátorová hranová frézka
pro bezchybnou práci.

A kumulátorová hranová frézka OFKC 500 představuje rychlou a nekomplikovanou volbu, pokud se jedná o standardní opracování hran, jako zkosení nebo zaoblení. Stačí několik nastavení a můžete začít se zaoblením či zkosením hran z masivního dřeva nebo se zarovnávacím frézováním náklížků. Všechno na akumulátorové hranové frézce OFKC 500 je navrženo tak, abyste mohli bez problémů pracovat – bez zamotaných kabelů. Třísky jsou optimálně odsávány pod průhledným krytem odsávání. Tak můžete bezpečně, rychle a čistě frézovat bez dalších dodělávek.

OFKC 500



Větší přesnost při dokončování hran.

Akumulátorová hranová
frézka pro nákližky.

S frézku MFKC 700 KA můžete optimálně zarovnávat a zaoblovat přesahy hran. Dlouhá dosedací plocha stolu frézky s rukojetí v ideální poloze těžiště umožňuje bezpečné vedení – bez překlopení. Nastavení hloubky s přesností na 1/10 mm zajišťuje přesné výsledky frézování. Integrovaný odsávací kanál v širokém opěrném stole odvádí třísky směrem nahoru. Ulpívající plastové třísky nabitě statickou elektřinou jsou účinně odsávány. Finální opracování hran ještě nikdy nebylo takto pohodlné a přesné.

MFKC 700 KA

21



Akumulátorová hranová
frézka MFKC 700 KA pro
zarovnávací frézování
a zaoblování přesahů hran
představuje perfektní doplnění
k naší olepovačce hran
CONTURO KA 65.





MFKC 700



Mnohostranné použití.

Akumulátorová hranová frézka, která má systém.

MFKC 700 je naše nejvšestrannější akumulátorová hranová frézka. Díky univerzálnímu rozhraní lze, v závislosti na použití, nasadit různé stoly frézky (příslušenství) a namontovat různé vodící systémy (příslušenství): pro zaoblování, zkosení, profilování, frézování polodrážek, drážek a zarovnávací frézování. Lze frézovat i přesahující laminátové desky a náklížky. Dlouhá dosedací plocha stolu frézky s rukojetí v ideální poloze těžiště umožňuje bezpečné vedení – bez překlopení.

S akumulátorovou hranovou frézku MFKC 700 a rozsáhlým systémovým příslušenstvím můžete nejen rozšířit spektrum použití, ale i optimalizovat pracovní procesy. A to vše bez kabelu.

ZS-MFK 700



Sada příslušenství v jednom Systemeru umožňuje rozsáhlé možnosti použití.

Pro každé použití správná hranová frézka.

OFKC 500 / OFK 500

Obratná, rychle připravená k použití.

Zaoblování, poloměr 1–6 mm



Zkosení 30°, 45°, 60°



Zarovnávací frézování hran z umělé hmoty nebo náklížků z masivního dřeva do 6 mm



Zarovnávací frézování laminátových desek nebo překližky



MFKC 700 KA / MFK 700 KA

Specialistka na náklížky.

Zaoblování náklížků



Zkosení náklížků



Rovinné frézování šikmých náklížků



MFKC 700 / MFK 700

Nejvšestrannější v systému.

Zaoblování, poloměr 1–9,5 mm



Zkosení 15°, 30°, 45°



S volitelným příslušenstvím:

Zarovnávací frézování náklížků z masivního dřeva do 15 mm



Zarovnávací frézování laminátových desek nebo překližky s vodící dotykovou pružinou / snímacím válečkem



Frézování drážek a polodrážek s bočním dorazem






↑ Nový nasazovací LED světelný modul LM-TS/TSC zajistí osvětlení místa řezání – lze ho zakoupit jako příslušenství pro novou TSC 55 KS i pro všechny ostatní ponorné pily Festool.

ABYSTE SI NEUŘÍZLI OSTUDU

25



Nová akumulátorová ponorná pila TSC 55 KS je zcela mimořádná. To je cítit i vidět. Nový nasazovací LED světelný modul zajistí při řezání optimální výhled na nárys. A s našimi pilovými kotouči na tenký řez budete vždy řezat naprosto perfektně.

Text: **Ralf Christofori**

Fotografie: **Torben Jäger, Andreas Körner**

Už déle než 45 let se můžete spolehnout na kvalitu a absolutní přesnost ponorných pil Festool. Neustále je zdokonalujeme z generace na generaci. Na vrcholu tohoto vývoje je od nedávna naše nová akumulátorová ponorná pila TSC 55 KS. Nápadné je zejména, že ve srovnání s předchozím modelem má TSC 55 KS jen jeden otvor pro akumulátor – a přesto energii jako při dvou! Při osazení novým akumulátorem Tabless TBX 8 se můžete spolehnout na maximální dobu chodu a výkon. S 1,6 mm pilovými kotouči na tenký řez, speciálně vyvinutými pro akumulátorové okružní pily, dosáhnete nejen vynikajícího rezného výkonu, ale i mimořádně čistých výsledků řezání.

Maximální řezný výkon.

S našimi novými pilovými kotouči na tenký řez.

26 **N**ová akumulátorová ponorná pila TSC 55 KS je v kombinaci s pilovými kotouči na tenký řez nepřekonatelná, protože jsou navzájem optimálně sladěné. Pilové kotouče na tenký řez se šířkou řezu 1,6 mm zabezpečují díky malému řeznému tlaku rychlou a efektivní práci. Budete z toho profitovat hned dvakrát – při práci a u výsledku: zvládnete tak více běžných metrů na jedno nabití akumulátoru a nakonec dosáhnete ještě působivějších výsledků řezání.



WOOD UNIVERSAL



WOOD RIP CUT



WOOD FINE CUT

WOOD STANDARD



Pro perfektní řezy.
Šířka řezu, řezný úhel a tvary zubů jsou přizpůsobené pro příslušné použití a nářadí. Dosáhnete tak maximálního postupu práce a optimální kvality řezu.



BEZPEČNĚJŠÍ ZANOŘENÍ

Integrovaná funkce KickbackStop na bázi senzoru rozpozná prudké vychýlení, resp. zvednutí nářadí a zastaví motor pomocí rychlobrzdy. Funkce KickbackStop tak účinně chrání před poraněním a zajišťuje bezpečnou práci – bez jakéhokoli přerušování.



„Nová TSC 55 KS je výrazně štíhlejší a lehčí. Je opravdu pozoruhodné, že jen s jedním akumulátorem Tabless má větší výkon a delší dobu chodu.“

Frank Jaksch, Mistr truhlář a školitel společnosti Festool



S velkou silou. Díky systému.

S obvyklou přesností a ještě mnohostrannější.

Naše nová akumulátorová pila TSC 55 KS je tak přesná, jak jste na to zvyklí, a tak mnohostranná, jako jsou vaše úkoly. Ať už jde o jakýkoli úkol: můžete s ní pracovat efektivně, s vynaložením malé síly a dosáhnete působivých výsledků řezání.

Díky kompaktní konstrukci a malé hmotnosti TSC 55 KS nejen skvěle padne do ruky, ale také rozšiřuje vaše možnosti použití. A Festool by nebyl Festool bez chytrého systémového příslušenství, které vám usnadní práci i při mimořádně náročných použitích: nová TSC 55 KS představuje v kombinaci s vodicími lištami, úhlovými dorazy a zábranou skutečný řezací systém extratřídy. Další vymožeností pily TSC 55 KS je nový nasazovací LED světelný modul, který zajistí osvětlení oblasti řezání.

Bezprašné řezání v každé situaci

Samozřejmě jsme i u odsávání prachu mysleli dopředu: aretovací úhlové hrdlo na pile vám umožňuje rozhodnout, zda má být sací hadice zajištěná v požadované poloze, nebo se má flexibilně současně otáčet podle použití. Pokud chcete být při krátkých pracích co možná nejflexibilnější a nejmobilnější, můžete jedním pohybem namontovat praktický a zároveň efektivní vak na prach. Jeho vysypání je nyní také ještě jednodušší: otevřete klapku, vysypte prach – a můžete pokračovat v práci.

↑ S novou TSC 55 KS a akumulátorem Tabless TBX 8 zvládnete výrazně více běžných metrů na jedno nabití akumulátoru.



TSC 55 KS

NOVÁ AKUMULÁTOROVÁ PONORNÁ PILA SE SVĚTELNÝM MODULEM

- › **Lehká, kompaktní a s více možnostmi použití.** Nová TSC 55 KS nejen skvěle padne do ruky, ale také rozšiřuje vaše možnosti použití: přesné řezy přímo na stěně a bez přesahu na vodicí lištu.
- › **Plný výkon jen s jedním akumulátorem.** TSC 55 KS využije na maximum jediný akumulátor, zatímco druhý se nabíjí – pro práci po celý den bez přerušení.
- › **Optimální výhled na nárys.** LED světelný modul s magnetickým připevněním zajišťuje osvětlení bez stínu v pravé oblasti pily. Lze ho snadno dodatečně namontovat na všechny ponorné pily Festool.

Mimořádná energie

Naše nové akumulátory Tabless TBX.

28

S našimi novými akumulátory Tabless TBX 4 a TBX 8 získáte spoustu mimořádné energie pro akumulátorová nářadí. Výhody akumulátorů Tabless jsou zřejmé: delší doba chodu, větší výkon i při klesající kapacitě akumulátoru, kratší doba nabíjení, lepší výkon při mimořádně vysokých nebo nízkých teplotách a delší životnost. Samozřejmě i nadále můžete využívat obvyklých výhod našich akumulátorů s Bluetooth®.

Až o 68 % šroubových spojů více.

S akumulátorovým příklepovým vrtacím šroubovákem TPC 18/4 a novým TBX 4 zašroubujete o téměř 70 % šroubů 10 x 300 mm více na jedno nabití akumulátoru.

+68%



TABLESS
TBX



-49%

Až o 49 % kratší nabíjecí cykly.

Naše akumulátory Tabless TBX nabíjejí výrazně rychleji a zůstávají „cool“ i při vysokém namáhání. To znamená, že můžete nabíjet ihned i bez fáze chlazení.



Lepší výkon za stejnou cenu.

Naše nové akumulátory Tabless TBX 4 a TBX 8 se vyznačují výkonem, který se v každém ohledu vyplatí.



+31%

Až o 31 % delší doba chodu.

S akumulátorovou ponornou pilou TSC 55 KS a novým akumulátorem TBX 8 dosáhnete (ve srovnání s běžným akumulátorem 8.0) až o 31 % řezných metrů více.



Zde se dozvíte, co zvládnou naše nové akumulátory Tabless a jaké výhody vám to konkrétně přináší.

Nabití na maximum

Čtyřnásobné nabíjení s novou rychlonabíječkou a dvakrát rychlejší s akumulátory Tabless TBX.

Naše akumulátory jsou stále výkonnější. Zároveň se díky technologii Tabless výrazně zkracuje doba nabíjení. Naše rychlonabíječky zajistí, že budou vaše akumulátory obratem znovu připravené k použití a budete mít k dispozici skutečně „nabití na maximum“.

Optimální organizace.

Rychlonabíječku SYS-MC 6/4 můžete prakticky umístit na vysavač nebo ji připnout k Systaineru.

SYS-MC 6/4

Naše nová vícenásobná nabíječka posouvá váš systém používání akumulátorů na vyšší úroveň. Můžete nabíjet až čtyři akumulátory současně – rychle a kdekoliv: v dílně, na stavbě nebo při přepravě. Vícenásobnou nabíječku můžete umístit na vysavač nebo ji připnout k Systaineru – a dosáhnete tak perfektní organizace.



Současné nabíjení znamená úsporu času. SYS-MC 6/4 nabíjí až čtyři akumulátory současně a paralelně – pouze s jedním zařízením a s jednou zásuvkou.

Vždy aktuální informace.

S novou vícenásobnou nabíječkou budete mít o svých akumulátorech přehled a podle LED ukazatele nabití ihned poznáte, které akumulátory jsou již nabité.



Základní soupravy TBX

Naše akumulátory Tabless TBX 4 a TBX 8 se nabíjejí výrazně rychleji a rychlonabíječky TCL 6 a SCA 16 jsou pro ně přesně ty pravé. Na vyzkoušení jsou zde nové základní soupravy TBX.

FIRST FIX & HIGH FINISH

Tým firmy GM Haus dělá vše: od hrubých tesařských prací až po finální dokončovací práce v interiéru. A to všechno na nejvyšší úrovni. Na stavbě v anglickém Cornwallu jsme jim nahlíželi přes rameno.

Text: Ralf Christofori | Fotografie: Menace Media, Andreas Körner



PERRANWELL STATION

50° 13' N | 5° 6' W

„First fix znamená hrubou,
těžkou práci. A s výrobky
Festool to jde mnohem
jednodušeji a efektivněji.“

Samuel Gough





Dovolená v Cornwallu? Sen! Tesařské práce v Cornwallu? Tvrdá práce. Krásnou krajinu na jihozápadě Anglie znají Samuel Gough a Nathan McCartney už od dětství. V současné době si oba tesaři užívají při každodenní práci už jen občas hezký výhled z nejvyššího místa svých stavebních projektů: z krovu. Stavba, na které jsme je navštívili, se nachází v malé obci Perranwell Station. Projekt: dvoupodlažní rodinný dům – moderní, energeticky úsporný, se spoustou dřeva. Od února 2025 jsou Sam a Nathan se svým týmem na místě téměř každý den. Firma GM Haus, kterou před pěti lety založili, tu má na starosti všechno: od hrubých stavebních prací na dřevěné konstrukci až po krov – anglicky se tomu říká „first fix“, ale jako „generální stavitel“ mají na starosti vlastně celou zakázku se všemi řemesly až po finální úpravy v interiéru. Vše s vysokými požadavky a náročnými úkoly. Ale to je přesně to, co Sam a Nathan milují a co od začátku chtěli.

↑ Spousta dřeva a izolačního materiálu na vnitřních a venkovních zdech. Akumulátorová pila na izolační materiály ISC 240 usnadňuje řezání.

↓ V létě 2026 má být dokončený soukromý dům, vyprojektovaný architektonickým ateliérem Laurence Associates.

← S příklepovým vrtacím šroubovákem TID 18 se připravené nosníky sešroubují a poté stabilizují pomocí nosných patek.





„Náš tým je prostě úžasný!
Každý ví, co dělá, všichni
mají z práce radost.
A nářadí Festool k tomu
velkou měrou přispívá.“

Nathan McCartney

Když nadšení trvá věčně

„Když jsme se Samem před pěti lety spojili, měli jsme především jeden cíl. Uplatnit náš veškerý společný řemeslný um u větších náročných projektů,“ říká Nathan. Sam dodává: „A tady přišel do hry Festool. Tenkrát jsme se rozhodli, že se vybavíme nářadím, které nám bude tím nejlepším možným způsobem pomáhat. A to bylo a je nářadí Festool.“ Nářadí Festool se na stavbě skutečně používá všude. Nadšení nejsou jen šéfové, ale celý tým.

„Hoblík vytváří neuvěřitelné rovné povrchy. Rozdíl spočívá v šikmo posazeném spirálovém noži. Je skvělé, že ho teď máme v akumulátorové verzi,“ má radost James. Společně s Judem připravuje hrázděnou stěnu ze dřeva, která se pomocí akumulátorového hoblíku upraví na míru. Jakmile stěna stojí, připravuje se stropní konstrukce. Pomocí HKC 55 K se zkrátí průvlaky a ukotví se pomocí velkých tesařských šroubů do stěny. Obrovskou práci tady odvádí QUADRIVE TPC 18/4 – nový akumulátor Tabless TBX 4 zásobuje šroubovák a chlapce obrovskou dávkou energie. Tak to vypadá, když z nadšení vznikne konstrukce s dlouhou životností.





← Spojenými silami se stěnová konstrukce smontovaná na zemi postaví a umístí do určené polohy.

↓ Na nový akumulátorový hoblík se chlapi z GM Haus obzvlášť těší. A jsou jím nadšení.



Výkonný, snadno ovladatelný akumulátorový hoblík na stavbu a do dílny.



HLC 82

AKUMULÁTOROVÝ HOBLÍK

- > **Velký výkon.** Bezuhlíkový motor EC-TEC v novém akumulátorovém hoblíku HLC 82 zabezpečuje velkou sílu – takže i při hoblování s maximální hloubkou řezu dosáhnete vždy konstantně vysokého výkonu.
- > **Špičková kvalita hoblování – méně broušení.** Spirálový nůž v našem akumulátorovém hoblíku zabírá šikmo a hobluje dřevo šetrně k materiálu i nářadí. S působivě jemným ohoblováním.
- > **Mnohostranné možnosti použití.** HLC 82 má 3 integrované drážky ve tvaru V pro jednoduché zkosení a hloubku drážky 25 mm pro mimořádně hluboké polodrážky. Odnímatelná deska pro zkosení (příslušenství) zabezpečuje stabilní dosedací plochu.



Kvalita při práci, v procesu a ve výsledku

„Jde nám o kvalitu při práci, v procesu a ve výsledku,“ říká Nathan. Zdánlivě jednoduchý požadavek, který je spojený s tvrdou prací a obrovskou péčí. Ale také s radostí z toho, co se dělá. To, že k tomu významně přispívá nářadí Festool, je pro Sama nasnadě: „Když máš skutečně výkonné, spolehlivé nářadí, je to vážně radost. A nemyslím tím jenom jednotlivá nářadí Festool, ale celý promyšlený systém.“

Až do dokončení v létě 2026 bude mít tým GM Haus tady na stavbě pořad co dělat. Je pozoruhodné, s jakým nasazením tady všichni přikládají ruku k dílu. A když jeden nebo druhý z týmu po skončení práce jede na pobřeží vyřádit se na vlnách Atlantiku, pak je to spíš přebytná energie. „V zásadě pracujeme tak, jako kdybychom si tady stavěli vlastní dům,“ říká Sam na rozloučenou. A to je určitě to nejlepší, co může stavebníka potkat.

Více příběhů mimořádných řemeslníků a jejich projekty najdete v našem blogu:
» festool.cz/blog/work



↑ Samuel Gough (vlevo) a Nathan McCartney.

GM HAUS LTD.

Samuel Gough a Nathan McCartney se znají už od školy. Oba jsou vyučení tesaři, Nathan se řemeslo naučil od svého otce. Nejdříve si šli každý svou cestou, poté v roce 2021 společně založili firmu GM Haus Ltd. Jejich tým se skládá z přibližně 8–10 pracovníků (z nich sedm tesařů), kteří se do stavebních projektů pouštějí se stejným nadšením jako Sam a Nathan.

„Když upravujeme spoustu konstrukčních trámů a sloupků na míru, musí být práce svižná a přesná. Tady je mým věrným pomocníkem HKC s kapovací lištou.“

Jude Hayward



TABLESS
TBX

Více řezných metrů a kratší doby nabíjení s našimi novými akumulátory TBX. (Viz strana 28)

HKC 55 K

Pro všechny, kdo kladou při řezání důraz na maximální sílu a efektivitu.

AKUMULÁTOROVÁ OKRUŽNÍ PILA S FUNKCÍ KICKBACKSTOP

- › **Maximální výkon, vynaložení menší síly.** HKC 55 K zabezpečuje ve spojení s novým akumulátorem TBX 8 a 1,6 mm pilovými kotouči na tenký řez působivý řezný výkon.
- › **Mobilní kapovací systém.** Spojení HKC 55 K s kapovací lištou FSK je hračka. Precizní, úhlově přesné kapovací řezy jsou možné kdekoliv.
- › **Větší bezpečnost při řezání.** Integrovaná funkce KickbackStop snižuje nebezpečí poranění zpětným rázem při řezání.

FESTOOL SPOTLIGHTS

Lidé, kteří denně pracují se dřevem, se potřebují spolehnout na optimální nářadí. Rádi bychom vám představili některé favority a novinky.

Text: **Melissa Berger** | Fotografie: **Thomas Baumann, Torben Jäger, Andreas Körner, Menace Media**

„Přímočará pila je lehká, úzká a padne skvěle do ruky. Jednoduše dělá to, co má. Ideální pro moje požadavky na stavbě.“

Nadja Körbel



NADJA KÖRBEL

Návrhářka interiérů, parketářka a aplikační technik ve společnosti Festool





LM-DTS & LM-RTS

Nasazovací světlo pro vaši kompaktní brusku.

Nový světelný modul pro kompaktní brusky zabezpečuje perfektní výhled a přesnější výsledky bez dodělávek. Jednoduše se nasadí na nářadí, světlo se automaticky zapíná a vypíná podle detekce vibrací. Díky dvěma stupňům svícení můžete přizpůsobit jas podle příslušné pracovní situace. Světelný modul nabízíme pro kompaktní brusky ve dvou variantách: jako LM-DTS pro DTS a ETS a dále jako LM-RTS pro RTS.



LM-OF 1400

Perfektní výhled a čistota při frézování.

Nový kryt odsávání se světelným modulem pro naši horní frézku OF 1400 je nejenom chytrý, ale i dvojnásobně užitečný: poskytuje 360° osvětlení bez stínu se dvěma stupni jasu a zároveň zajišťuje čisté pracovní prostředí v oblasti frézování. Tak na všechno přesně vidíte a můžete dosáhnout optimálních výsledků práce. Kryt odsávání se světelným LED kroužkem je kompatibilní se všemi OF 1400 a od dubna 2026 bude v rozsahu dodávky OF 1400.

Delší doba chodu a kratší doby nabíjení s našimi novými akumulátory Tabless TBX. (Viz strana 28)

**TABLESS
TBX**



PSC-E 18

Malá, šikvná přímočará pila pro každodenní použití.

Naši novou malou akumulátorovou přímočarou pilu PSC-E 18 jsme zredukovali na to, co je podstatné: je štíhlá, má pevný 90° stůl a s hmotností pouze 2,3 kg včetně akumulátoru je skutečně lehká. Ovládání je maximálně jednoduché, takže můžete hned začít s pravoúhlými a rovnými řezy u materiálů s tloušťkou až 40 mm.



„TXS 18 je můj každodenní pomocník.
Je lehký, výkonný a neuvěřitelně
kompaktní. Za mne pro montážní
práce neexistuje nic lepšího.“

Simon Illing



SIMON ILLING

Mistr truhlář a aplikační technik ve společnosti Festool



CXS & TXS 18

Kompaktní šroubováky s výkonným 18V akumulátorem.

Kompaktní akumulátorové šroubováky CXS/TXS 18 poskytují při lehkém vrtání, šroubování, úhlovém vrtání a šroubování plný výkon 18 V. Především při montážních pracích na úzkých místech a v komplikovaných rozích představují suverénní řešení problémů. Díky nástavcům FastFix a systému CENTROTEC jsou kompaktní šroubováky mnohostranně použitelné.

CXS & TXS 12

12V akumulátorová síla pro nejužší prostory.

Všude tam, kam se jiný nedostane, účinně pomůžou naše nejmenší akumulátorové kompaktní šroubováky CXS 12 a TXS 12. Zaujmu perfektní manipulací a flexibilním použitím v tom nejužším prostoru. Četné nástavce řeší ty nejobtížnější případy použití: úhlový nástavec AN-XS představuje perfektní příslušenství pro šroubování přes roh nebo na špatně přístupných úzkých místech – a díky rozhraní FastFix je kompatibilní také s CXS/TXS 18.





„TPC je velmi výkonný
a zároveň variabilní.
Díky čtyřem rychlostem
můžeme vrtat velké otvory,
ale i upevňovat drobná
kování u kuchyňských linek.“

Samuel Gough

QUADRIVE TPC & TDC 18/4

Variabilní siláci s funkcí KickbackStop.
Naše akušroubováky QUADRIVE TPC 18/4 (s příklepem) a TDC 18/4 (bez příklepu) mají 4 rychlosti pro každé použití – od šroubování s točivým momentem 50 Nm na 1. stupeň až po s 3.600 ot/min na 4. stupeň. Elektronická funkce KickbackStop minimalizuje riziko, že se vám při náhlém zaseknutí vrtacího šroubováku zkroutí zápěstí.



SAMUEL GOUGH
Jednatel GM Haus Ltd.,
Wadebridge, Anglie



MB 40

Vrtací nástavec FastFix pro rovné vrtání.
Nový mobilní vrtací nástavec MB 40 je pomocník, když jde o přesnou práci. Díky nejrůznějším dorazům a přesnému nastavení hloubky se podaří kolmé otvory, otvory do čelních stran a řady otvorů. Je šikový a kompaktní, takže si ho lze vzít všude s sebou.

„S akumulátorovou delta bruskou DTSC 200 a brusivem Granat Delta 200 mám nejenom výrazně větší brusnou plochu, ale můžu brusivo použít i trojnásobně.“

Pordi Kailer



PORDI KAILER

Malířka a produktová manažerka
Festool



Delší doba chodu a kratší doby nabíjení s našimi novými akumulátory Tabless TBX. (Viz strana 28)

DTSC 200

Nová akumulátorová delta bruska se světelným kroužkem.

Velká plocha, přesné detaily a broušení až ke kraji, tím vším se vyznačuje nová akumulátorová delta bruska DTSC 200. S velkou brusnou plochou a dlouhou špičkou se snadno dostanete i do špatně dostupných míst a hlubokých meziprostorů. Má přibližně o 75 procent větší brusnou plochu než delta kompaktní bruska DTSC 400. Integrovaný LED světelný kroužek zlepšuje výhled na povrch a umožňuje snadnější rozpoznání nerovností. Výkonný akumulátor TBX 4 s technologií Tabless navíc zabezpečuje rychlý postup práce. Stručně a jasně: DTSC 200 se vyznačuje maximální efektivitou a dokonalými povrchy s jediným nářadím.





Granat Delta 200

Vyvinutý speciálně pro DTSC 200.

Brusivo Granat Delta 200 nabízíme v zrnitosti P40 až P400. Mimořádně chytré: špičku brusného papíru, tedy tu část, která je nejvíce namáhaná, lze zcela jednoduše pomocí děrování sejmout, otočit a znovu nasadit na brusný talíř. Papír tak můžete používat skutečně trojnásobně. Tím se snižuje spotřeba brusiva, šetří se náklady a je to šetrné ke zdrojům.



BROUŠENÍ V NEJLEPŠÍ FORMĚ

44

Výběr brusiva Festool je obrovský. Proč? Abyste měli pro každé použití optimální brusivo.

Text: Ralf Christofori | Fotografie: Torben Jäger, Andreas Körner

VLIÉS

RUB

SAPHIR



GRANAT NET
GRANAT

IN

Naše doporučení. Vaše volba.

GRANAT

Brusný papír pro univerzální použití.

Pro hrubé až jemné broušení laků (také VOC), barev, plniců a tmelů, minerálních materiálů, dřevěných materiálů, kovů, sádrovláknitých desek.

Úběrový výkon:	●●●●
Jakost povrchů:	●●●●●●
Životnost:	●●●●●●
Odsávání:	●●●●
Rozsah zrnitosti:	P40 – P1500

GRANAT NET

Brusivo s brusnou mřížkou pro silně prašné materiály a čistou práci. Pro hrubé až jemné broušení barev, plniců, stěrkových hmot, minerálních materiálů, dřeva a dřevěných materiálů, sádrovláknitých desek.

Úběrový výkon:	●●●●●●
Jakost povrchů:	●●●●
Životnost:	●●●●●●
Odsávání:	●●●●●●
Rozsah zrnitosti:	P60 – P400

RUBIN

Brusný papír s odolnou podložkou pro broušení dřevěných povrchů. Pro hrubé až jemné broušení masivního dřeva, tvrdého dřeva, dřevěných kompozitních materiálů, dřevěných materiálů.

Úběrový výkon:	●●●●●
Jakost povrchů:	●●●●●
Životnost:	●●●●●
Odsávání:	●●●●●
Rozsah zrnitosti:	P40 – P220

SAPHIR

Brusný papír s velkým úběrem pro broušení nepoddajných vrstev a hrubého surového dřeva. Pro obroušení až hrubé broušení starých laků, barev, masivního dřeva, kovů.

Úběrový výkon:	●●●●●●
Jakost povrchů:	●
Životnost:	●●●●●●
Odsávání:	●●●●
Rozsah zrnitosti:	P24 – P80

VLIES

Specialista pro finální broušení s flexibilním přizpůsobením podle obrobku. Pro jemné broušení až matování olejů, laků, barev, kovů, neželezných kovů, minerálních materiálů, plastů.

Úběrový výkon:	●●
Jakost povrchů:	●●●●●
Životnost:	●●●●

Na hrubou a jemnou práci.

Široká nabídka brusiva, která má systém.

Nabídka brusiva Festool je tak rozmanitá, že by člověk mohl snadno ztratit přehled. Jenom naše prémiové brusivo Granat existuje ve 12 různých rozměrech a vždy minimálně s 10 zrnitostmi. Když se k tomu pak ještě přidá Granat Net, Rubin, Saphir a Vlies, to už člověk z hlavy nespočítá. Ale o holá čísla tady nejde: každé jednotlivé brusivo má svůj smysl a účel. Perfektní kombinace brusky, brusného talíře, brusiva a odsávání zabezpečuje optimální výsledky broušení, a navíc přispívá k ochraně vašeho zdraví.

Naše univerzální brusivo Granat je vždycky ta správná volba. Dosáhnete s ním nejlepších výsledků broušení u nejrůznějších povrchů. Na silně prašné povrchy je vhodné brusivo s brusnou mřížkou Granat Net, protože uvolněný prach je po celé ploše odsáván otevřenou strukturou mřížky. Tak můžete čistě pracovat při maximálním obrusu. S brusivem Granat a Granat Net tak budete při broušení vždycky v té nejlepší formě.



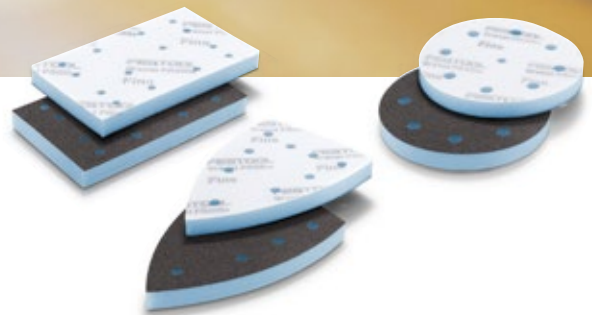
↓ Systainer s brusivem Granat 150 vždy s 20 brusnými kotouči Granat v zrnitostech P60–P220 představuje perfektní počáteční vybavení a optimální doplnění pro excentrickou brusku ETS EC 150.



Přizpůsobí se každému profilu.

Nové měkké brusivo Granat PROfile.

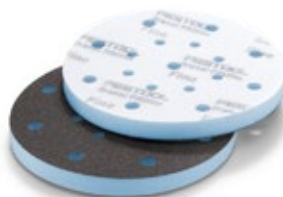
Zcela nové je naše měkké brusivo Granat PROfile. Bylo vyvinuto speciálně pro přesné broušení profilů, zaoblení a obrysů. Měkké pěnové jádro z 13 mm polyuretanu se dokonale přizpůsobí povrchu obrobků. Při broušení tak dochází k rovnoměrnému rozložení přitlaku, což účinně zabraňuje probroušení nebo tvorbě rýh. Nové měkké brusivo Granat PROfile nabízíme ve všech běžných rozměrech.



GRANAT PROFILE

MĚKKÉ BRUSIVO PRO JEMNÉ STROJOVÉ BROUŠENÍ

- › **Perfektní přizpůsobení a rozložení přitlaku.** Měkké pěnové jádro brusiva Granat PROfile se perfektně přizpůsobí podle povrchu obrobku. Tím se dosáhne rovnoměrného rozložení tlaku, což účinně zabraňuje probroušení nebo vzniku rýh.
- › **Vyrobeno pro vaši brusku.** Lze obdržet pro naše běžné ruční brusky s rozměry D125, D150, Delta a 80 x 133. S odpovídajícím děrováním pro odsávání prachu pro čisté broušení se systémem Festool.
- › **Efektivní výkon bez kompromisů.** Nové brusivo Granat PROfile je sice měkké, ale ohledně výsledku broušení nekompromisní. Díky své pružnosti je Granat PROfile ideální pro broušení zaoblených profilů a tvarovaných ploch.



Zde najdete vhodné brusivo pro příslušné použití.



BEZPRAŠNÉ BROUŠENÍ

Kde se brousí, tam vzniká prach. To je naprosto přirozené, ale není to dobré. Protože to má negativní vliv na práci, výsledek a zdraví. Děláme vše pro to, abychom tomu zabránili. Efektivně a se systémem.

Text: **Melissa Berger** | Fotografie: **Torben Jäger**



„Odsávání při broušení je pro mne samozřejmost. Žádný prach ve vzduchu, dobrý výhled na obrobek a nakonec dosáhnou také lepšího výsledku.“

Simon Illing, Mistr truhlář a aplikační technik ve společnosti Festool

Odsávání se systémem.

Zcela jednoduše,
samozřejmě a pohodlně.

Pro někoho je to pravidlem, pro jiné naopak výjimkou. Z pohledu společnosti Festool je odsávání prachu nezbytností, především při broušení. Náš systém řešení broušení a odsávání je nepřekonatelný. Protože jenom pokud jsou nářadí, brusný talíř, brusivo a vysavač perfektně navzájem sladěné, půjde vám práce rychleji od ruky a dosáhnete lepších výsledků. Navíc brusivo a nářadí déle vydrží, protože se nezanášejí prachem.

Při souhrě celého systému vzniká výrazně méně nečistot a prachu. Díky tomu máte čistší pracovní prostředí a méně náročný úklid. Navíc šetříte své zdraví a zdraví všech ostatních v okolí svého pracoviště. To všechno přispívá k tomu, že je odsávání prachu stále komfortnější a nakonec pro vás bude zcela samozřejmé.

CT-F I

Dálkové ovládání vysavače
Všechny mobilní vysavače CLEANTEC s Bluetooth® lze zapínat a vypínat pomocí dálkového ovládání na hadici. Tím si ušetříte přecházení k vysavači.

ROTEX RO 150

Excentrická bruska s převodovkou
Tři funkce v jednom nářadí: RO 150 pro hrubé broušení, jemné broušení a leštění. A talíř MULTI-JETSTREAM s aktivním odváděním prachu zabezpečuje vysoký brusný výkon a dlouhou životnost.

AS/CTR

Sací hadice
Mimořádně odolná a elastická sací hadice s hladkým pláštěm. Pro optimální manipulaci při každém použití nářadí.



RTS 400

Jednoruční vibrační bruska

Kompaktní jednoruční vibrační bruska pro nesrovnatelně rychlý obrus díky plynule regulovatelné elektronice MMC. Brusivo a brusná deska jsou optimálně uzpůsobené pro nářadí a systém.

RUBIN

Brusivo

Brusivo Rubin je díky odolnému podkladovému papíru vhodné pro broušení dřevěných materiálů. Lze ho obdržet v různých zrnitostech pro každé použití od P40 do P220.

51

SD I-CT26-48

Modul síťové zásuvky

Pomocí modulu síťové zásuvky můžete paralelně připojit dvě nářadí. A stisknutím tlačítka rychle přepínat z funkce automatického spuštění na nepřetržitě napájení.

WCR 1000

Pracovní centrum

Chytrý držák nářadí na vysavači. Tady máte všechno, co potřebujete pro perfektní broušení, prvotřídně zorganizované a po ruce.

D150 GR SYS

Systainer³ s brusivem Granat

Systainer s brusivem představuje ideální doplnění pro vaši brusku: vždy 20 brusných kotoučů Granat od P40 do P220, uspořádané podle zrnitosti a vždy po ruce.

CTM 26 EI

Mobilní vysavač

Ústředním bodem odsávacího systému je vysavač: s dotykovým ovládacím panelem a rozhraním Bluetooth® a dále T-LOC pro rychlé spojení se Systainerem nebo pracovním centrem. CTM 26 EI je první volba pro odsávání dřevěného prachu a dřevěných třísek.

SV-AS D50 SWT

Rozdělovací ventil

S tímto ventilem lze střídavě odsávat dvě nářadí pomocí dvou hadic jen s jedním vysavačem. Není nutné přepojování na vysavači – jednoduše můžete pokračovat v práci.



RODINA FESTOOL

Již déle než 100 let stojí za firmou pevně rodina Maier-Stoll. Je už zapojená čtvrtá generace a všichni členové rodiny jsou s firmou pevně spojení.

Text: **Melissa Berger** | Fotografie: **Dawin Meckel**

Můj tatínek vždycky zdůrazňoval: „Firma je výsledkem práce spousty rukou! Náš úspěch je založený na výkonech nás všech,“ říká Gerda Maier-Stoll. Koulí s otisky rukou, která vznikla na základě této myšlenky, dcera zakladatele firmy Gottlieba Stolla předala společně se svým manželem Peterem Maierem již třetí generaci.

Barbara Austel je v současné době předsedkyní dozorčí rady společnosti Festool. Katrin Möhl provozuje firemní středisko pro workshopy v pohoří Švábská Alba a organizuje tam prázdninový program pro děti zaměstnanců. Stefanie Luik je členka dozorčí rady a mimořádně se zasazuje za to, aby se mladí lidé ve firmě dobře vzdělávali a dobře se o ně pečovalo. I čtvrtá generace projevuje zájem o firmu: někteří už absolvovali vzdělání – na truhláře, malíře nebo reklamní techničku.

„Hájíme hodnoty naší rodinné firmy a velmi si ceníme řemesla,“ zdůrazňuje vyučená truhlářka Barbara Austel. „Ještě jednou bychom chtěli všem srdečně poděkovat za velkou důvěru v nás a naše výrobky v prvním roce po našem 100letém výročí – našim zaměstnancům a našim zákazníkům.“







V dílně: namontované na stěně a otočné
Otočné odsávací rameno CT-ASA FLX W se upevní na stěnu a vede shora tak, aby se hadice nebo kabel nezhákaly. Pohodlné a čisté práci tak už nic nestojí v cestě.



Na stavbě: stačí jednoduše rozložit, připevnit a můžete začít

Mobilní odsávací rameno CT-ASA FLX J je kompaktně uložené v Systaineru³ MFT, lze ho rychle namontovat na vysavač, multifunkční stůl MFT nebo mobilní dílnu MW 1000 a přizpůsobí se i na stavbě každé pracovní situaci.

ODSÁVACÍ RAMENO NA STAVBU A DO DÍLNY.

Při odsávání prachu vždycky něco překáží? S novým odsávacím ramenem Festool ne. Hadice je vedená shora a zabezpečuje ergonomickou, pohodlnou práci bez zakopávání nebo zahákávání. V dílně lze odolné a flexibilní odsávací rameno CT-ASA FLX W namontovat napevno pomocí nástěnného držáku. Pro použití na stavbě je optimálně vhodné CT-ASA FLX J: dodává se v Systaineru³ MFT, na jehož děrovanou MDF desku se upevní také společně dodaná teleskopická trubka s odsávacím ramenem. V obou případech jsou sací hadice a elektrický kabel vedené uvnitř v odsávacím ramenu a lze je upevnit pomocí pásek se suchým zipem. Díky modulární konstrukci řetězových článků můžete flexibilní rameno pro své účely podle potřeby zkrátit nebo prodloužit.

» Další užitečné příslušenství pro optimální odsávání najdete zde: [festool.cz/přislusenství](https://www.festool.cz/přislusenství)

IMPRESUM

MAGAZÍN FESTOOL #7

Vydavatel

Festool GmbH

Vedení redakce Festool

Alma Colbazi-Rebmann

Redakce

RC Redaktionsbüro, Saarbrücken
Dr. Ralf Christofori

Art direction & layout

Yama Inc, Stuttgart/Berlín
Ingo Ditges

Překlad

STAR Deutschland GmbH, Sindelfingen

Mediální služba

LOTS OF DOTS MediaGroup. AG, Mainz

Fotografie na obálce

Menace Media

© 2026 Festool GmbH

Změny a omyly vyhrazeny. Všechny obrázky jsou nezávazné. Vytvořeno pro Festool GmbH, 73240 Wendlingen, 04/2026.

Další tisk, i částí, pouze s písemným souhlasem vydavatele.

festool.cz

Hodnoty vibrací a emisí najdete v návodech k obsluze na festool.cz/navody-k-obsluze.

Značka Bluetooth® a loga jsou registrované značky společnosti Bluetooth SIG, Inc. a v rámci licence je používá společnost TTS Tooltechnic Systems AG & Co. KG, tedy Festool.



Festool is dedicated to taking care of forests for future generations. The following materials are FSC™-certified: paper.

Festool GmbH

Wertstraße 20
73240 Wendlingen

Zastoupená společností:

Festool CZ s.r.o.

Chelčického 1932
470 37 Česká Lípa

Infolinka: 481 645 167

E-mail: customerservice-cz@festool.com



SLUŽBA BEZ KOMPROMISŮ

Když své nové nářadí zaregistrujete, budete ho mít v rámci naší záruky all-inclusive* navíc ještě první tři roky kompletně zabezpečené.** Upozorňujeme, že registraci můžete provést výhradně vy jako zákazníci exkluzivně ve svém osobním účtu MyFestool. V MyFestool máte přehled o veškerém svém nářadí, příslušenství a záručních lhůtách. Můžete zde rychle a jednoduše online objednávat opravy a zúčastnit se exkluzivních soutěží o ceny. Tak můžete kdykoli využívat maximum služeb.

Seznamte se se všemi službami Festool na:

» festool.cz/sluzby

* Záruka all-inclusive platí pro veškeré nářadí Festool zaregistrované do 100 dní od zakoupení. Platí servisní podmínky Festool, do kterých lze nahlédnout na: 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.

A man with grey hair and glasses, wearing a grey sweatshirt and dark pants, is using a Festool power tool to work on a wooden beam. The tool is black and green, with the Festool logo and '18V' visible. Wood shavings are flying off the beam. The background is a bright, overcast sky.

AKUMULÁTOROVÁ SÍLA, KTEROU POTŘEBUJEŠ.

KVALITA, KTEROU MILUJEŠ.

FESTOOL

festool.cz



71712 CZ/cs
4 014549 477328