

**Zákaz zveřejnění do 15. července 2026
– Prosíme, nezveřejňujte před 15. červencem 2026**

PR-INFO

Tisková zpráva dlouhá/střední/krátká – sociální média



**Pro každé použití ta správná přímočará pila:
Společnost Festool důsledně přizpůsobuje
své přímočaré pily
důsledně na konkrétní použití.**

Nová generace akumulátorových pendlových přímočarých pil

PSC 500, PSBC 500 a PSC-E 18 od Festool

PSC 500 + PSBC 500: K dispozici od 7. září 2026 – zahájení komunikace 15. července 2026

PSC-E 18: K dispozici od dubna 2026

Kontakt pro tisk

Festool CZ s.r.o.

Chelčického 1932

CZ - 470 37 Česká Lípa

www.festool.cz

Lucie Szamova

+420 (4816) 45165

Lucie.Szamova@festool.com

Tisková zpráva (dlouhá)

- 5.937 znaků (včetně mezer) -

Pro každou práci ta správná přímočará pila: Festool důsledně přizpůsobuje své nové akumulátorové přímočaré pily konkrétnímu použití

Nová generace akumulátorových pendlových přímočarých pil PSC 500, PSBC 500 a PSC-E 18 od Festool

Ať už jde o rychlý montážní řez při interiérových úpravách nebo náročný řez při dřevostavbách – přímočará pila je jedním z nejčastěji používaných nástrojů na stavbě i v dílně. Právě proto jsou zde přesnost, tah a univerzálnost rozhodujícími faktory pro čistou práci a efektivní postupy. S novou generací akumulátorových pendlových přímočarých pil PSC 500, PSBC 500 a PSC-E 18 zaměřuje systémový dodavatel Festool svůj sortiment důsledně na reálné aplikace. Uživatelé těží z toho, že snadno najdou vhodný výběr pro své konkrétní oblasti použití.

PSC 500 & PSBC 500 – přesnost, univerzálnost a silný tah pro náročné aplikace

V závislosti na koncepci rukojeti a zaměření použití jsou akumulátorové pendlové přímočaré pily k dispozici jako PSC 500 s kulatou rukojetí a jako PSBC 500 s obloukovou rukojetí. Obě varianty vycházejí ze stejné výkonné strojní platformy a jsou navrženy pro přesné a kontrolované řezání. Pro přesnost řezu je rozhodující zejména vedení: zde se PSC 500 a PSBC 500 vyznačují vylepšeným trojitým vedením pilového listu. To stabilizuje list a omezuje boční vychýlení i při náročných aplikacích. Výsledkem jsou přesné řezy při řezání rovných, zakřivených a úhlových řezů. Pilový stůl, který lze na obou stranách sklopit až o 45 stupňů a který je vybaven bezpečnou aretací v 0 stupních, podporuje úhlové řezy s vysokou přesností. Ochrana proti odštěpkům, funkce ofukování, LED osvětlení nastavitelné přes aplikaci Festool a optimální odsávání prachu navíc zajišťují volný výhled na rýsování a čisté hrany řezu. I z hlediska univerzálnosti jsou modely PSC 500 a PSBC 500 navrženy pro široké spektrum použití: s hloubkou řezu až 120 milimetrů a chytrým příslušenstvím lze pokrýt nejrůznější aplikace.

Mezi typické aplikace patří mimo jiné:

- Přesné řezání a přizpůsobování dřevěných prvků do tloušťky 120 mm
- Přesné řezání obrysů bednění, terasových prken a schodových stupňů
- Úhlové a obloukové řezy v masivním dřevě a deskových materiálech
- Výřezy v izolačních a sendvičových deskách se stabilními krycími vrstvami

Výkonnost přímočarých pil se projevuje zejména u materiálů s větší tloušťkou. Vylepšená konstrukce strojů PSC 500 a PSBC 500 zajišťuje silný a rovnoměrný průnik – i při delších řezech v masivním dřevě. Pohon EC-TEC udržuje konstantní počet zdvihů i při zatížení a umožňuje rychlý postup práce při současně vysoké kvalitě řezu. Nastavitelná rychlost otáček, automatický rozběh a nastavitelný kyvný zdvih umožňují přesné přizpůsobení materiálu a použití. To podporuje kontrolovaný posuv a snižuje nutnost dodatečných úprav – i při náročných řezacích pracích.

V dřevostavbách uplatňují modely PSC 500 a PSBC 500 své přednosti zejména při aplikacích s většími průřezy, bedněními nebo schodišťovými prvky. Nové přímočaré pily jsou tak vhodné i pro použití v tesařství.

Zároveň nabízejí truhlářům a interiérovým stavitelům široké spektrum použití – od přesných úprav až po přesné řezání kontur v masivním dřevě a deskových materiálech. K všestrannosti přispívá také přizpůsobené příslušenství: kruhový řezač umožňuje přesné kruhové výřezy o průměru od 92 milimetrů až do tří metrů. Různé podložky, ochrana

proti odštěpkům a pilové kotouče vhodné pro daný materiál podporují flexibilní použití v dílně i na stavbě.

PSC-E 18 – určená pro montážní práce

S modelem PSC-E 18 sleduje Festool přístup důsledně zaměřený na montážní aplikace. Kompaktní akumulátorová pendlová přímočará pila je speciálně navržena pro oblasti použití, kde je kladen důraz na nízkou hmotnost, snadnou manipulaci a rychlé řezy. S hmotností pouhých 2,3 kg včetně akumulátoru TBX 4 umožňuje práci bez únavy – zejména při častých změnách polohy nebo při práci ze spodní strany.

Pevně nastavený 90° řezací stůl je přizpůsoben typickým montážním situacím a snižuje náročnost nastavení: vybalit, přiložit, řezat – bez nastavování, bez dodatečného seřizování. I u modelu PSC-E 18 zajišťuje trojitě vedení pilového kotouče čisté výsledky řezání, a to u materiálů o tloušťce až 40 milimetrů. Pendlový zdvih, plynulý automatický rozběh a výměna pilového kotouče jednou rukou bez použití nářadí podporují efektivní pracovní postup při střídání úkolů.

Typické použití modelu PSC-E 18:

- Přizpůsobovací a úpravné práce na nábytku, v kuchyních a při interiérových úpravách s tloušťkou materiálu do 40 mm
- Rychlé zkracování lišt, desek a menších obrobků
- Výřezy a přesné řezání na stavbě
- Mobilní práce, při nichž je kladen důraz na nízkou hmotnost a snadnou manipulaci

Efektivní práce s novým, sladěným systémovým příslušenstvím

Pro dlouhou výdrž a konstantní výkon doporučuje Festool pro nové přímočaré pily použití nového akumulátoru TBX 4. Umožňuje delší provozní dobu při současně krátké době nabíjení a podporuje silný a rovnoměrný postup práce. Na výsledek práce má navíc podstatný vliv i vhodný pilový list: v kombinaci s materiálem a aplikací lze výkon stroje cíleně proměnit v čisté řezy a efektivní pracovní proces.

Konzistentně navrženo pro praktické použití

Nová generace akumulátorových přímočarých pil od Festoolu je důsledně zaměřena na různé požadavky každodenní práce: Zatímco modely PSC 500 a PSBC 500 jsou určeny pro výkonné a všestranné aplikace s vysokými nároky na přesnost, model PSC-E 18 je speciálně navržen pro montážní práce a interiérové úpravy.

Společnost Festool plně integrovala své tři nové modely do systému Festool 18 V a jsou kompatibilní s aktuálními akumulátorovými sady Festool. Nový koncept strojů doplňuje sortiment pilových listů přizpůsobených daným aplikacím, který optimálně umožňuje přesné řezy v nejrůznějších materiálech.

Modely PSC 500 a PSBC 500 budou v odborném prodeji k dispozici od 7. září 2026, model PSC-E 18 je k dispozici již od dubna 2026. Další informace najdete na [festool.cz](https://www.festool.cz)

Tisková zpráva (střední)

– 2.045 znaků (včetně mezer) –

Pro každou aplikaci ta správná přímočará pila: Festool důsledně přizpůsobuje své nové akumulátorové přímočaré pily danému použití

**Nová generace akumulátorových pendlových přímočarých pil PSC 500, PSBC 500
a PSC-E 18 od Festool**

Ať už jde o rychlý montážní řez nebo přesný řez – přímočará pila patří k nejdůležitějším nástrojům na stavbě i v dílně. S novou generací akumulátorových přímočarých pil PSC 500, PSBC 500 a PSC-E 18 společnost Festool důsledně přizpůsobuje svůj sortiment reálným aplikacím. Uživatelé tak mohou těžit z toho, že si pro své konkrétní oblasti použití mohou vybrat přesně ten správný stroj.

Modely PSC 500 (knoflíková rukojeť) a PSBC 500 (oblouková rukojeť) vycházejí ze společné, výkonné platformy a jsou navrženy pro přesné a všestranné použití. Vylepšené trojitě vedení pilového listu stabilizuje list a zajišťuje vysokou přesnost řezu – i při obloukových a úhlových řezech. Oboustranně výklopný řezací stůl, ochrana proti odštěpkům, funkce ofukování a integrované odsávání prachu přispívají k čistým výsledkům a volnému výhledu na rýhu. Díky hloubce řezu až 120 mm, konstantnímu výkonu díky motoru EC-TEC a variabilnímu nastavení otáček a zdvihu pendlu se hodí pro náročné úkoly v dřevostavbách i při interiérových úpravách.

Kompaktní PSC-E 18 je speciálně navržena pro montážní práce. Díky nízké hmotnosti, pevnému 90° řezacímu stolu a obzvláště snadné manipulaci umožňuje rychlou a efektivní práci bez složitých nastavení. Trojitě vedení pilového listu zajišťuje i zde čisté výsledky při tloušťkách materiálu do 40 mm – ideální pro montážní práce, výřezy a flexibilní použití na stavbě.

Tyto tři nové modely jsou plně integrovány do 18voltového systému Festool a jsou navrženy pro efektivní a praktické pracovní postupy. Systém doplňuje vhodné příslušenství a přizpůsobené pilové kotouče, které umožňují přesné řezy v nejrůznějších materiálech. Modely PSC 500 a PSBC 500 budou k dostání ve specializovaných prodejnách od 7. září 2026, model PSC-E 18 je k dispozici již od dubna 2026. Další informace najdete na [festool.cz](https://www.festool.cz)

Tisková zpráva (krátká)

– 1.348 znaků (včetně mezer) –

Pro každou práci ta správná přímočará pila: Festool důsledně přizpůsobuje své nové akumulátorové přímočaré pily konkrétnímu použití

**Nová generace akumulátorových pendlových přímočarých pil PSC 500, PSBC 500
a PSC-E 18 od Festool**

Ať už jde o montážní řez nebo přesný řez – přímočará pila patří k nejdůležitějším nástrojům na stavbě i v dílně. S novými akumulátorovými přímočarými pilami PSC 500, PSBC 500 a PSC-E 18 zaměřuje Festool svůj sortiment cíleně na reálné aplikace. Uživatelé tak najdou vhodné řešení pro různé oblasti použití.

Modely PSC 500 (knoflíková rukojeť) a PSBC 500 (oblouková rukojeť) jsou určeny pro přesné a všestranné použití. Trojitě vedení pilového listu zajišťuje přesné řezy i při obloucích a úhlech. S hloubkou řezu až 120 mm, výkonným motorem EC-TEC a

variabilními nastaveními jsou určeny pro náročné úkoly v dřevostavbách a při vnitřních úpravách.

Kompaktní model PSC-E 18 je speciálně navržen pro montážní práce. Nízká hmotnost, pevný 90° řezací stůl a snadná manipulace umožňují rychlé řezy do 40 mm – ideální pro mobilní použití.

Všechny modely jsou integrovány do 18voltového systému Festool a jsou navrženy pro efektivní a praktickou práci. Modely PSC 500 a PSBC 500 budou k dispozici ve specializovaných prodejnách od 7. září 2026, model PSC-E 18 je k dispozici již od dubna 2026. Další informace najdete na festool.cz

SOCIÁLNÍ MÉDIA

– 413 znaků (včetně mezer) –

Pro každou aplikaci ta správná přímočará pila: S novými modely PSC 500, PSBC 500 a PSC-E 18 zaměřuje Festool své nové akumulátorové přímočaré pily důsledně na konkrétní použití. Přesné řezy, silný tah a snadná manipulace – od náročných prací v dřevozpracujícím průmyslu až po rychlé montážní práce. Všechny modely jsou integrovány do 18V systému. Efektivní práce, čisté řezy. Další informace najdete na festool.cz

NEWSLETTER

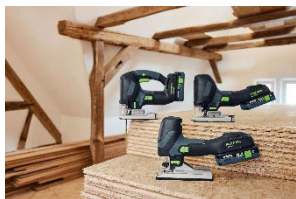
– 858 znaků (včetně mezer) –

Pro každou práci ta správná přímočará pila

Ať už v dřevostavbách nebo při montážních pracích: s novou generací akumulátorových pendlových přímočarých pil PSC 500, PSBC 500 a PSC-E 18 společnost Festool důsledně přizpůsobuje své portfolio praktickým potřebám. Uživatelé si mohou cíleně vybrat ten správný stroj pro svou aplikaci – od přesných řezů až po rychlé montážní řezy. Modely PSC 500 a PSBC 500 přesvědčují silným tahem, vysokou přesností díky trojitému vedení pilového listu a všestrannými možnostmi použití až do hloubky řezu 120 mm. Kompaktní PSC-E 18 je speciálně vyvinuta pro montážní práce a vyniká nízkou hmotností, snadnou manipulací a rychlými řezy do 40 mm. Všechny modely jsou plně integrovány do 18voltového systému Festool a nabízejí efektivní a čistou práci – přizpůsobenou požadavkům každodenní praxe. Další informace najdete na festool.cz

Technické údaje

	PSC 500	PSBC 500	PSC-E 18
Úchyt	Knoflík	Objímka	
Knoflík			
Napětí akumulátoru (jmenovité napětí)	18 V	18 V	18 V
Počet zdvihů za minutu	1500–3800	1000–3800	800–3500
Nastavení zdvihu v krocích	4	4	4
Zdvih	26 mm	26 mm	23 mm
Hloubka řezu do dřeva	120 mm	120 mm	40 mm
Hloubka řezu neželezných kovů	20 mm	20 mm	20 mm
Hloubka řezu ocel (měkká)	10 mm	10 mm	10 mm
Max. úhel sklonu (obě strany)	45 °	45 °	-
Typ pohonu	Akumulátor	Akumulátor	Akumulátor
Hmotnost produktu <u>bez</u> příslušenství	2,3 kg	2,4 kg	1,7 kg
Osvětlení	vypínatelné osvětlení	vypínatelné světlo	Trvalé osvětlení



Nová generace akumulátorových pendlových přímočarých pil:
PSC-E 18, PSC 500 a PSBC 500



Vždy to správné řešení: K dispozici je široký sortiment pilových listů přizpůsobených materiálu a použití



Akumulátorové pendlové přímočaré pily PSC 500 a PSBC 500



Přesné: Nové akumulátorové pendlové přímočaré pily nastavují nové standardy v oblasti přesnosti.



Všestranné použití: Ať už se jedná o masivní dřevo, deskové materiály nebo řezání křivek a úhlů. Díky velké hloubce řezu, funkci úhlového řezání a chytrému příslušenství, jako je kruhový řezač, je PSC 500 všestranně použitelná.



Výkonná: Vylepšená konstrukce stroje zajišťuje silný tah při každém použití.



Žádné vybočení pilového listu díky vylepšenému trojitému vedení pilového listu – pro přesné a úhlově přesné řezy.



Volný výhled na řez

Funkce ofukování a vypínatelné osvětlení zajišťují jasný výhled na rýhu.



Pomocí **aplikace Festool** můžete vyhledat příslušenství, připojit přímočarou pilu k vysavači, nastavit LED osvětlení nebo zobrazit provozní údaje.



Další fotografie použití Segment truhlářství/stolářství



Další fotografie z praxe Segment dřevostavby/tesařství



Akumulátorová pendlová přímočará pila PSC-E 18



Skvěle padne do ruky: nízká hmotnost a štíhlý, ergonomický tvar umožňují pohodlnou manipulaci v každé situaci.



Snadné ovládání. Pevný 90° stůl a vodící váleček vhodný pro všechny šířky pilových listů šetří čas při přípravě.



Výkon akumulátoru: Nový, výkonný akumulátor TBX 4 zajišťuje rychlý postup práce.



Práce s minimálním množstvím prachu: K odsávání prachu lze připojit mobilní odsávací jednotku.



Další fotografie z praxe
Segment truhlářství/stolářství



Další fotografie z praxe
Segment dřevostavby/tesařství



Další fotografie z praxe
Segment malířství/sádrokartonářství

