

mafeii

přesná přizpůsobivá komfortní silná mnohostranná



Ponorná pila MT 55 cc



Ponorná pila MT 55 cc: Pět výhod

Zde se představuje MT 55 cc: velmi přesné řezy, např. pracovní desky pro kuchyně

MT 55 cc na vodících lištách F. Díky vložce proti vytrhávání třísek je možné dosáhnout optimální kvality řezu.

MT 55 cc se dá použít také na ostatní vodící lišty.



Nyní je možné řezat až do hloubky 57 mm. Díky inovovanému systému naklápění jsou veškeré řezy pod úhlem na hraně lišty.

Řezy podle rysky. Zvláště při řezech pod úhlem ukazuje pohyblivý ukazatel vždy tu správnou pozici.

S lištou, nebo bez lišty – díky jednoduchému otočení ukazatele hloubky řezu, je vždy ukázána přesná hloubka řezu.



Ponorná pila MT 55 cc. Vždy o jeden řez vpředu!

Idea

Idea, vyvinout ponornou pilu není nová. Nové ale je, všechny díly stroje koncipovat tak, abychom vytvořili jedinečný produkt. To se u MT 55 cc jistě podařilo. Zde je několik inovací, které tvoří velmi snadnou manipulaci se strojem. Přihlášené patenty a užitečný vzor jsou toho důkazem.

Konstrukce

Konstrukce MT 55 cc se sestává z extrémně robustních, vysoce kvalitních a přesných vyrobených materiálů, jako je například lehký hořčíkový tlakový odlitek odolný proti nárazu, nebo plastických hmot vyztužených skleněnými vlákny.

Použití

MT 55 cc je multitalent. Můžete řezat – ponorné řezy, rozřezávat, řezat šikmo a pod úhlem s vysokou přesností bez orýsování. Pila řeže dřevotřísku, Multiplex, vícevrstvé a třívrstvé materiály, OSB desky, sádrokarton, cementotřískové desky, překližky a také rostlé dřevo, plexisklo, hliník, hliníkové profily, laminát a podlahovou krytinu. K tomu MAFELL nabízí široký výběr příslušenství pro práce v dílně nebo na stavbě.

Čisté pracoviště

Díky uzavřenému krytu MT 55 cc lze zajistit velmi čisté pracovní prostředí. Únik prachu z krytu je minimalizován. Proto byl odvod prachu a špon konstruován, aby bylo zajištěno optimální odsávání škodlivin. Pro použití MT 55 cc s vodící lištou byl vyvinut stavitelný kryt, který se dá posunout až k obrobku. Další detaily, jako je otočná hubice, nebo vedení hadice a přívodního kabelu podporují čisté pracoviště.

Ergonomie

Všechny ovládací prvky jsou prostorně navrženy a uživatelsky velmi dobře uspořádány. Rukojeť podporuje práci bez únavy. Díky měkké rukojeti a kompaktnímu designu se MT 55 cc dobře drží v ruce a pro dodatečné vedení stroje byly držadla začleněna do základní desky.



Ponorná pila MT 55 cc: Vyrobená pro lepší výsledky.



Ponorný řez s ukazatelem pozice

Výřezy v pracovních deskách pro sporák, dřez, větrání, Fermacell apod.

Jde to jednoduše:

Nastavit hloubku řezu na ukazateli pozice umožňuje řezat materiál z lícové strany. Červený jezdec ukazuje přesně pozici pilového kotouče na vrchní straně materiálu.

Funkce předřezu

Pro dvoustranné řezy bez orýsování při zkracování dveří.

Jde to jednoduše:

1. Nastavení funkce předřezu.
Hloubka řezu je ohraničena na 2,5 mm a pilový kotouč je minimálně ponořen do řezu.
2. MT 55 cc položíme na vodící lištu a řízeme s předřezem.
3. Vypneme funkci předřezu.
4. Nastavíme požadovanou hloubku řezu a odřízíme





Negativní řez pod úhlem -1°

Pro deskové materiály s pohledovými spoji.

Jde to jednoduše:

1. Upevňovací šroub povolíme. Současně zatlačíme na 0° doraz a nastavíme MT 55 cc na úhel řezu -1° .
2. S tímto nastavením můžeme řezat obě desky ze zadní strany.
3. Výsledek: řezání bez rysky, hrany jsou optimálně seříznuty.



Šikmý řez s úhlovým dorazem

Pro přesné řezy pod úhlem, např. podlahové lišty a začíšťovací lišty.

Jde to jednoduše:

1. Na vyznačené stupnici nastavíme požadovaný úhel.
2. Úhlový doraz spojíme pomocí spojovacího článku s vodící lištou.
3. Úhlový doraz s lištou dorazíme k obrobku.
4. Nyní můžeme obrobek řezat podle nastaveného úhlu.



Pro MT 55 cc hovoří dobré důvody. Zde je těch 5 nejlepších.



Softgrip

Protiskluzný, dílčí softgrip leží při každé práci pevně v ruce



Nastavitelné otáčky

Pro různé materiály a pilové kotouče.

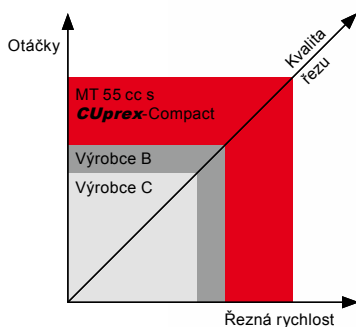
4. Větší síla

Odsávání

MT 55 cc je kompatibilní se všemi vysavači s hadicí 35 mm. Uzavřená skříň pro pilový kotouč a zasouvací kryt zajišťují extrémně nízkou prašnost.

CUprex-Compact

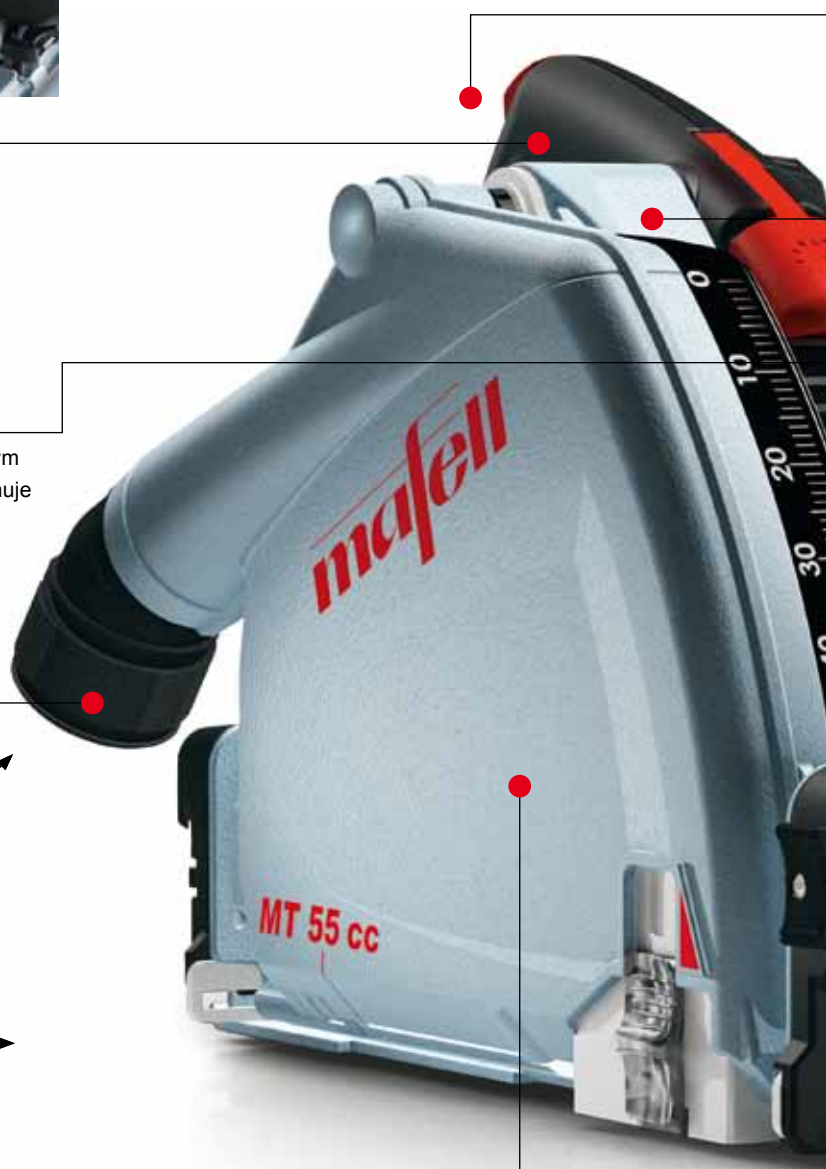
MT 55 cc je vybavena novým typem motoru, který umožňuje podstatně vyšší otáčky při obrovských rezervách síly.



3. Větší komfort

Výměna pilového kotouče

Jen u ponorné pily MAFELL dosáhnete nejrychlejší výměny na světě: jednoduše stisknout tlačítko (1) a zdvihnou páčku (2). Skříň (3) se otevře a kotouč lze velmi rychle vyměnit, bez poškození zubů. Při otevřené skříni je elektrický spínač a vřeteno pro pilový kotouč automaticky zaletováno.

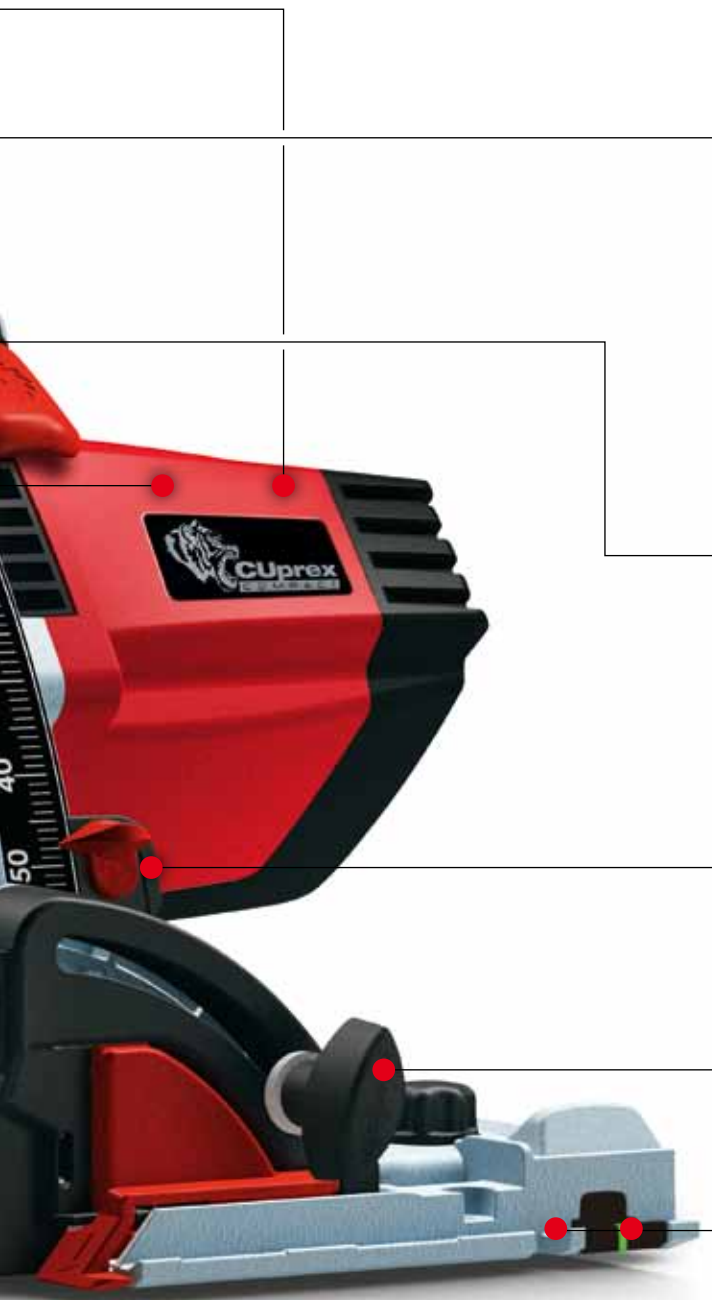


5. Více možností



Zvláštní příslušenství/nástroje

Vždy správný kotouč: od zpracování desek, přes masivní dřevo, po cementotřískové desky. Další příslušenství ulehčí práci a uspoří ještě více pracovního času.



Předřez

Předřez se aktivuje jedním pohybem. Takto řeže MT 55 cc tak čisté řezy, jako stacionární stroje a to i při opotřebované ochraně proti vytrhávání třísek.



Ukazatel hloubky řezu

Hloubku řezu je možné nastavit na milimetr přesně. S lištou, nebo bez lišty – jednoduchým otočením ukazatele se ukáže správná hloubka řezu.

Přesné nastavení hloubky řezu

Dodatečné jemné nastavení hloubky řezu, např. pro broušené kotouče.



1. Vyšší přesnost

Centrální upínání

Při řezech pod úhlem se nastavení zajistí ve dvou místech poloviční otáčkou jen jedné páčky.



Vodící lišta

Vedení pro lištu je vestavěno ve stole MT 55 cc, který je z hořčíkového tlakového odlitku. Pomocí dalšího vedení, je možné pilu použít i na lištách dalších výrobců. Pomocí nastavitelných vodítek je možné, pilu velmi přesně přizpůsobit.

2. Větší přizpůsobivost





MAFELL AG · Postfach 1180 · D-78720 Oberndorf a. N. · Telefon +49 7423 812-0 · Fax 812-218 · E-Mail export@mafell.de · www.mafell.com

Ponorná pila MT 55 cc MidiMAX v MAFELL-MAX	917602
Ponorná pila MT 55 cc MidiMAX v MAFELL-MAX s lištou F 160	917613
Ponorná pila MT 55 cc MaxiMAX v MAFELL-MAX	917603
Ponorná pila MT 55 cc MaxiMAX v MAFELL-MAX s lištou F 160	917614

Technické údaje

Hloubka řezu	0–57 mm
Hloubka řezu při 45°	0–40,5 mm
Rozsah naklopení	–1 bis +48 °
Jmenovité otáčky	3600–6250 ot./min
Jmenovitý výkon	1400 W
Hmotnost	4,7 kg
Universální motor	230 V/50 Hz

Rozsah dodávky	Obj.číslo	Midi	Midi/F 160	Maxi	Maxi/F 160
Pilový kotouč HM 162 x 1,2/1,8 x 20 mm, Z 48	092584	x	x	x	x
Vodící lišta F 160	204365	-	x	-	x
Paralelní doraz	201436	-	-	x	x
Ukazatel pozice MT-PA	205398	-	-	x	x

Příslušenství / nástroje

	Best.-Nr.
Vodící lišta F 80 – 0,8 m dlouhá	204380
Vodící lišta F 110 – 1,1 m dlouhá	204381
Vodící lišta F 160 – 1,6 m dlouhá	204365
Vodící lišta F 210 – 2,1 m dlouhá	204382
Vodící lišta F 310 – 3,1 m dlouhá	204383
Spojovací člen F-VS pro spojení dvou lišt	204363
Úhlový doraz F – WA	205357
Sací – upínací systém Aerofix F-AF 1 s lištou, adaptérem a Flexi hadicí	204770
Flexi hadice FXS 1000 M do délky 3,2 m	205276
Pouzdro na vodící lištu F160 pro lišty do délky 1,6 m	204626
Sada – pouzdro na vodící lišty 2 x F 160, 1 x F-VS, 2 x F – SZ 100 M, pouzdro	204805
Sada – pouzdro na vodící lišty F 80, F 160, 1 x F-WA, 2 x F – SZ 100 M, pouzdro	204749
Koncový doraz na lištu F-EK, 2 ks	205400
Vložka proti prokluzu F-HP 6,8 M dlouhá 6,8 m	204376
Vložka proti vytrhávání třísek F-SS 3,4M dlouhá 3,4m	204375
Ukazatel pozice MT – PA	205398
Šroubové svěrky F-SZ 100 MM pro upnutí lišty	205399
Doraz zpětného rázu F-RS	202867
Paralelní doraz s křídlovými maticemi	203214
Pilový kotouč HM 162x1,2/1,8x20 mm, Z48, WZ pro universální použití v deskových materiálech	092584
Pilový kotouč HM 160x1,2/1,8x20 mm, Z24, WZ pro universální použití na dřevo	092533
Pilový kotouč HM 160x1,2/1,8x20 mm, Z16, WZ pro podélné řezání dřeva	092539
Pilový kotouč HM 160x1,2/1,8x20 mm, Z32, WZ pro universální použití na dřevo	092552
Pilový kotouč HM 160x1,2/2,0x20 mm, Z56, FZ/TR pro čisté řezy ve dřevě	092553
Pilový kotouč HM 160x1,2/1,8x20 mm, Z48, FZ/TR pro universální deskové materiály (TRESPA)	092569
Pilový diamantový kotouč 160x2,4/3,0x20 mm, Z4, FZ/TZ pro cementopískové desky	092474

Váš MAFELL – prodejce:



Zastoupení pro Českou republiku

ALO Group s.r.o.
Jiráskova 89
471 54 Cvikov
Česká republika

Tel: + 420 724 027 178
E-Mail: alogroup@alogroup.cz
www.alogroup.cz