Drážkovací frézka NFU 50: Všestranná, silná, přesná.

Drážkovací stroj NFU 50 lze použít pružně a je všestranný pro různé druhy frézování v dřevěných konstrukcích. Rozsáhlé speciální příslušenství rozšiřuje možnosti použití v každodenní práci.

HLOUBKA FRÉZOVÁNÍ 50 MM

Koncentrovaná síla a velká tažná síla NFU 50 umožňuje frézování s šířkou do 60 mm a hloubkou frézování do 50 mm.

POUŽITELNÁ I JAKO SEDLOVÁ FRÉZKA

NFU 50 lze také použít jako sedlovou frézku. Online nástroj pro nastavení hodnot frézky je níže k dispozici pod QR kód / odkaz.

www.mafell.de/berechnungstool

PODÉLNÁ DRÁŽKA

Se zvláštním příslušenstvím, kterým je nastavovací drážkovací fréza můžete drážky efektivně a rychle frézovat. Například pro přívodní vedení

KAPOVACÍ LIŠTA PRO PŘÍČNÉ FRÉZOVÁNÍ

Bude použitelná speciálně v dřevěných rámových konstrukcích. NFU 50 s kapovací lištou je zde Váš ideální partner.

Drážkovací frézka NFU 50: Mnohostranné použití

Příkladný materiál, kvalita zpracování a pohodlné používání dělá NFU 50 všestranným. Tak ušetříte čas a energii, kterou musíte investovat do úkolu: perfektní práce.

DLOUHÉ DRÁŽKY

S nastavitelnou drážkovací frézou, která je ve zvláštním příslušenství, lze vyrobit drážky šířky od 22 -40 mm.

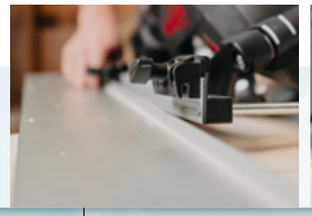
Jak na to:
Aretaci vřetena odjistěte, nastavte frézovací nástroj na požadovanou šířku, vodící lištu nasměrujte a můžete frézovat.

SEDLOVÁ FRÉZKA DO 45°

Zde je návod:
Úhel a hloubku frézování, pokud je to nutné, lze určit a upravit s naším online výpočetním nástrojem.

Dvojici adaptérů na paralelním dorazu nasaďte tesařskou vodící lištu, zarovnejte a můžete frézovat.

www.mafell.de/berechnungstool



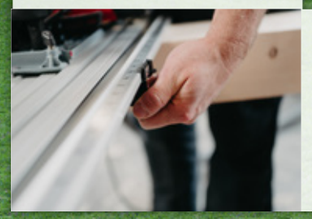
TUTORIALS:

https://nfu50.mafell.de/cs/

PŘÍČNÁ DRÁŽKA S KAPOVACÍ LIŠTOU L

Přesně, rychle a jednoduše. Drážky s kapovací lištou L

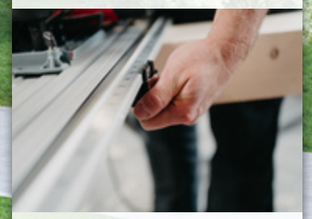
Zde je návod:
Pokud je to nutné, upravte úhel na liště, oba dorazy opřete o obrobek a můžete frézovat.



ČEPY

Jednotlivé čepy se mohou bez námahy zhotovit pomocí NFU 50 a kapovací lišty L.

Zde je návod:
Nastavte hloubku frézování, v případě potřeby úhel na kapovací liště a frézujte první stranu obrobku. Následně pak druhou stranu obrobku frézujte ve stejných krocích.



Drážkovací frézka NFU 50: Perfektní v detailu.

Konstrukce NFU 50 zaujme díky mimořádně robustním dílům a vysokou kvalitou přesně vyrobených komponentů, jako jsou odlitky z magnéziové slitiny, nebo nárazuvzdorná skleněná vlákna plastových dílů. Kromě toho vám pomohou důmyslná podrobná řešení v těžkých pracovních nasazeních.

ODSÁVÁNÍ
Otočná 58 mm odsávací hubice je nastavitelná pomocí stupnice pro odsávání velkého množství špon.

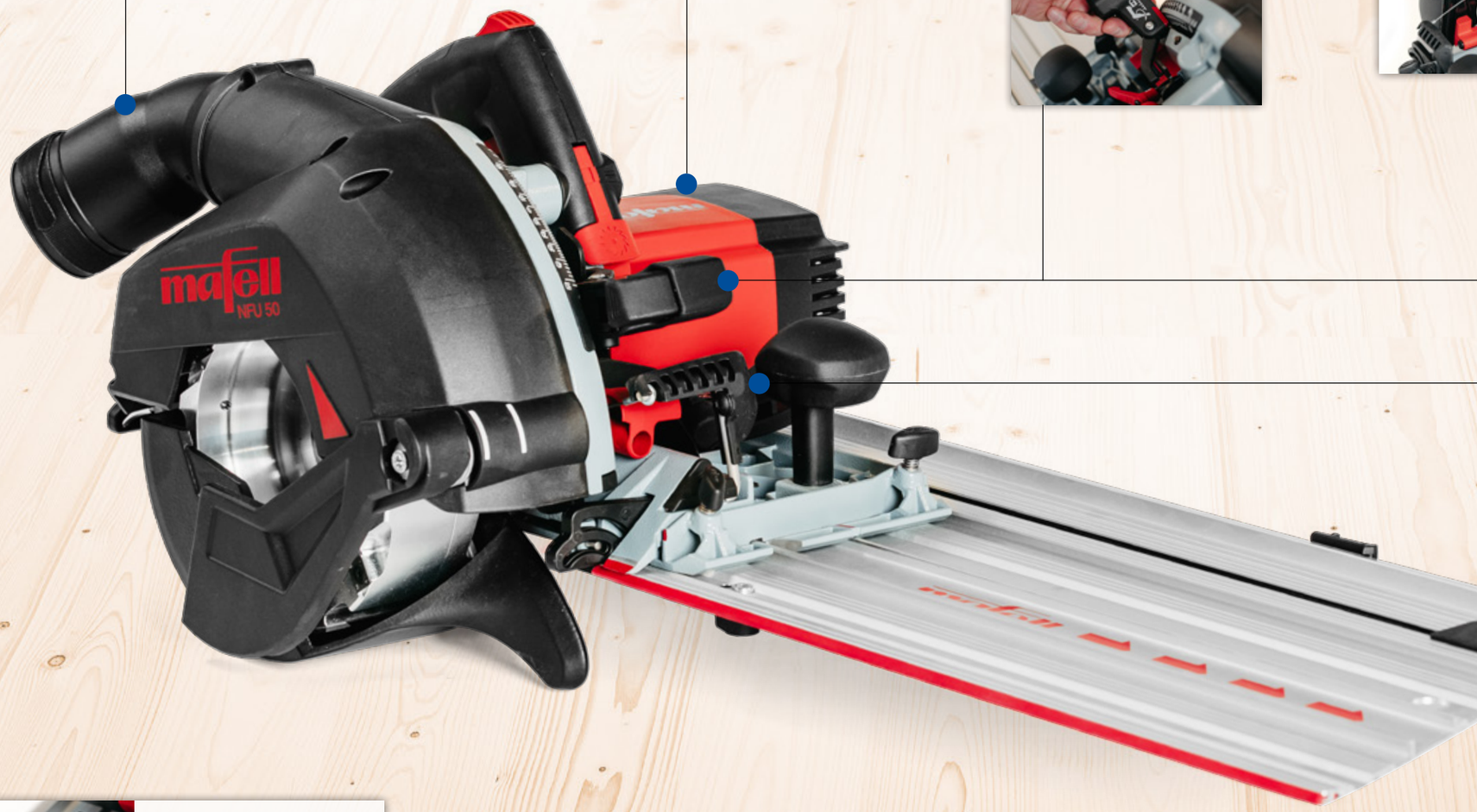
CUPREX VÝKONNÝ MOTOR
znamená koncentrovanou sílu a vysoký výkon a má výkon optimalizovaný pomocí digitální elektroniky.

NASAVENÍ HLOUBKY
S funkcí 2 v 1 lze nastavit rychle a jednoduše hloubku frézování. Aretaci (1) stlačte, nastavte hloubku frézování podle stupnice, pusťte a je hotovo.

FIXACE HLOUBKY FRÉZOVÁNÍ
Hloubku frézování můžeme dodatečně zajistit pomocí upínací páčky.

BEPEČNOSTNÍ KONCEPT
Hydraulická brzda zastaví nástroj do 3 sekund. Blikající LED světlo signalizuje uživateli, že se nástroj ještě točí.

NAKLOPITELNÝ DO 45°
To zajišťuje nastavení sklonu pro optimální čitelnost stupnice od 0 do 45 °.



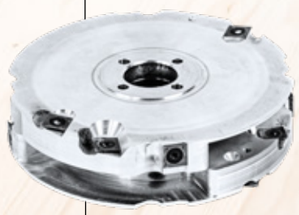
VYJMUTÍ Z LIŠTY
Pomocí páčky lze NFU vyjmout jednoduše z kapovací lišty, nebo na kapovací lištu opět nasadit.

DORAZ PRO OPAKOVANÉ NASTAVENÍ
Pro často nastavované úhly lze Lze použít upevněním dorazů pro opakovatelné nastavení na spodní části vodící zařízení L.

Drážkovací frézka NFU 50: Perfektní v detailu.

Široká nabídka příslušenství ulehčuje a zrychluje práci s NFU 50. V kombinaci s S 200 se jeví optimálním partnerem v dřevostavbách.

NASTAVITELNÁ DRÁŽKOVACÍ FRÉZA
Šířku drážky lze nastavit individuálně od 22 do 40 mm.



UKAZATEL POZICE NFU-PA
Pomocí stupnice na nastavitelném ukazateli pozice, lze pohodlně ukázat, kde se nachází pravá strana frézovacího nástroje.

BOČNÍ DORAZ SA 625
Bez zbytečného orýsování lze opakovaně frézovat drážky s rastrem 62,5 cm.

DRŽÁK STROJE
S držákem stroje S 200- MH lze bezpečně odložit NFU 50 na vysavači.

BAJONETOVÝ UZÁVĚR A OCHRANA PROTI ULOMENÍ
Vertikální bajonetový uzávěr a a další pojistka zajišťují praktické napojení hadice. Ulomení hadice zabraňuje ochrana proti ulomení.

VELKÝ OBJEM
Objem vysavače (Obj.č. 206869) tvoří 200 l. Nasává se do plátnového sáčku, který lze vícekrát použít a který obsahuje okénko na měření náplně nádoby.

TUTORIALS:

https://nfu50.mafell.de/cs/

Zde uvedené zvláštní příslušenství (NFU-PA + SA 625) není obsaženo v základním rozsahu dodávky stroje NFU 50.

Technické údaje a příslušenství

Technické údaje	NFU 50
Jmenovité napětí	230 V
Jmenovitý příkon	2300 W
Hloubka frézování s lištou při naklopení 0 °	0 - 44 mm
Hloubka frézování bez lištou při naklopení 0 °	0 - 50 mm
Rozsah naklopení	0 - 45°
Otáčky na prázdno	5900 1/min
Hmotnost s lištou	9,4 kg
Rozměry (Š x D x V) s vodícím zařízením L	370 x 810 x 280 mm
Délka řezu s vodícím zařízením L	370 mm
Obj. č.	**918701**

Rozsah dodávky:

1	**Frézovací hlava Ø 163 x 60 mm**	**091901**
1	**Ukazatel pozice NFU-PA**	**207467**
1	**Boční doraz SA 625**	**207183**
1	**Paralelní doraz**	**207468**
1	**Vodící zařízení L**	**205310**
2	**Doraz opakovaného nastavení**	**206026**
1	**Šroubovák SW 6**	**207496**
1	**Šroubovák Torx T 15**	**093274**
1	**Přívodní kabel délky 10 m**	

Vodící lišta

Obj. č.
3,0 m 1dílná **200672**
3,0 m 2 dílná + spojovací článek **037037**
1,5 m Prodloužení **036553**

Pár adaptérů

pro paralelní doraz
Obj. č. **037195**

Úhlový doraz F-WA

Obj. č. **205357**

Vodící lišta F

Označení	Délka v m	Obj. č.
F 80	0,80 m	**204380**
F 110	1,10 m	**204381**
F 160	1,60 m	**204365**
F 210	2,10 m	**204382**
F 310	3,10 m	**204383**

Spojovací článek F-VS

ke spojení s další lištou
Obj. č. **204363**

Koncové kryty F-EK

2 Kusy Obj. č. **205400**

Protiskluzový profil F-HP 6,8M

6,8 m délka Obj. č. **204376**

Vložka proti vytrhávání třísek

Vložka proti vytrhávání třísek F-SS 3,4M - 3,4 m délka Obj. č. **204375**

Pouzdro na vodící lišty

F 160
pro vodící lišty
do délky 1,6 m Obj. č. **204626**

Set - pouzdro na vodící lišty
2 x F 160 + F-VS + 2 x F-SZ 180MM
+ pouzdro na vodící lišty
Obj. č. **204805**

Set - pouzdro na vodící lišty
F 80 + F 160 + F-WA + F-VS
+ 2 x F-SZ 180MM
+ pouzdro na vodící lišty
Obj. č. **204749**

Universální vedení

Lišta pro kolmé a šikmé řezy
Obj. č. **202069**

Upínací svěrky F-SZ 180MM

2 kusy, pro upnutí lišty na obrobek
Obj. č. **207770**

Držák stroje

S200-MH Obj. č. **207164**

Boční spodní doraz

K85-UA Obj. č. **205166**

Paralelní doraz

K85-PA Obj. č. **205323**

Boční doraz SA 625

Obj. č. **207183**

Frézovací hlava

Ø 163 x 60 mm Obj. č. **091901**

12 kusy vyměnitelná destička potřebné

Nastavitelná drážkovací fréza

Ø 163 x 22 do 40 mm
Obj. č. **091899**
12 kusy vyměnitelná destička potřebné

Vyměnitelná destička

14 x 14 x 2 mm Obj. č. **201927**

Odsávací hadice

Ø 49 mm s kuželem
58 mm, Ø 66 mm bajonet,
statická 5 m Obj. č. **093730**