

mafell
creating excellence



Notfræser
NFU 50

Notfræser NFU 50: Universel, ydelsesstærk, præcis.

Notfræseren NFU 50 er fleksibel i brug og en allrounder, når det drejer sig om at udføre forskelligt fræsearbejde i trækonstruktioner. Omfattende specialudstyr udvider mulighederne i det daglige arbejde.

FRÆSEDYBDE 50 MM



NFU 50 står for koncentreret power og høj gennemtrækskraft og klarer fræsninger med en bredde på 60 mm og en dybde på 50 mm.

KAN BRUGES SOM KÆRVFRÆSER



NFU 50 kan også bruges som kærvfræser. Onlinetool til beregning af indstillingsværdierne findes under følgende QR-code/link.



www.mafell.de/berechnungstool

LÆNGDENOT



Med justeringsnotenheten, der fås sammen med specialudstyret, kan noter f.eks. til forsyningsledninger fræses effektivt og hurtigt.

FØRINGSINSTALLATION L TIL TVÆRFRÆSNINGER

Specielt til trærammekonstruktioner er der brug for mange noter. NFU 50 med Føringsinstallation L er de ideelle partnere hertil.

Notfræser NFU 50: Mange forskellige anvendelsesmuligheder

Den forbilledlige materiale- og forarbejdningskvalitet og den gennemtænkte anvendelseskomfort gør NFU 50 til et multitalent. På den måde sparer du tid og energi, som du i stedet for kan investere i din egentlige opgave: et perfekt job.

LÆNGDENOT

Med justeringsnotenheten i specialudstyret kan der fremstilles noter fra 22 - 40 mm.

Sådan gøres det:

Betjen spindellåsen, stil justeringsnotenheten i den nødvendige bredde, juster evt. føringskinnen F, og gå så i gang.



KÆRVFRÆSNING OP TIL 45°

Sådan gøres det:

Beregn og indstil vinkel og fræsedybde evt. med vores online- beregningstool. Sæt adapterpar på parallelanslag, juster snedker-føringsskinne og gennemfør fræsning.



www.mafell.de/berechnungstool

TUTORIALS:



<https://nfu50.mafell.de/dk/>

TVÆRNØT MED FØRINGS- INSTALLATION 370

Præcis, hurtig og nem. Stativnoter med føringsinstallation L.

Sådan gøres det:

Indstil vinkel på føringsinstallation L, anbring begge stopknaster på emne og gennemfør fræsning.



TAPPER

Enkelte tapper kan nemt gennemføres med NFU 50 og føringsinstallation L.

Sådan gøres det:

Indstil fræsedybde, indstil vinkel på føringsinstallation L, og bearbejd den første side på emnet. Bearbejd så den anden side på emnet på den samme måde som ovenfor.



Notfræser NFU 50: Perfektion indtil sidste detalje.

NFU 50 konstruktionen består af ekstrem robuste, førsteklasses og præcise dele som f.eks. det lette trykstøbte magnesiumhus eller de stødfaste, glasfiberforstærkede kunststofdele. Desuden hjælper raffinerede detaljerede løsninger dig med at klare det hårde arbejde.

UDSUGNING

Den drejelige 58 mm udsugningsstuds til store spånmængder positioneres vha. en stopfunktion.

CUprex HØJKAPACITETSMOTOREN

står for koncentreret power og høj gennemtrækskraft og råder over en ydelsesoptimeret digital elektronik.

DYBDEINDSTILLING

Med 2-in-1-funktionen kan fræsedybde indstilles hurtigt og nemt. Løsn låsen (1), indstil fræsedybde iht. skalaen og slip den.

FRÆSEDYBDEFESTGØ-RELSE

Fræsedybden kan støttes yderligere med klemgreb.

SIKKERHEDSKONCEPT

Den hydrauliske bremse stopper værktøjet i løbet af 3 sec. Den blinkende LED-lampe gør brugeren opmærksom på det roterende fræseværktøj.



KAN SVINGES OP TIL 45°

Skalaens placering sørger for en optimal aflæsning fra 0 til 45°.



SKINNEOPLÅSNING

Med et knaptryk løsnes NFU fra kappeskinen, så produktet kan bruges i fri hånd eller på føringsskinen.



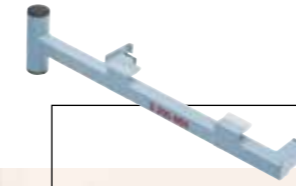
GENTAGENDE ANSLAG

Til ofte anvendte anslagsvinkler klemmes de to gentagende anslag fast på undersiden af føringsskinnen.



Notfræser NFU 50: Perfektion indtil sidste detalje.

JUSTERINGSNOTENHED
Notens bredde kan indstilles
individuelt fra 22 til 40 mm.



MASKINHOLDER
Med maskinholderen S200-MH
kan NFU 50 lægges sikkert fra
på volumensugeren.



**BAJONETTILSLUTNING
OG KNÆKBESKYTTELSE**

Lodret bajonettilslutning til
praktisk slangetilslutning.
Knækbestyttelsen
forhindrer, at slangen
knækker.

**SUGER MED STOR
VOLUMEN**

til en max. mængde på 200 l.
Sættet består af en støvsuger
S 35 M (Best.- nr. 919701) og
en sugebeholder
(Best.- nr. 206869).

**POSITIONSINDIKATOR
NFU-PA**

Med den skalaindstilbare
positionsindikator vises den
højre kant på fræseren.



SIDEANSLAG SA 625

Uden tidskrævende
opmærkning kan noter
gentages så ofte man vil i
området 62,5 cm.



Det her angivende specialudstyr (undtaget NFU-PA + SA 625) følger ikke med leveringen af NFU 50.

TUTORIALS:



<https://nfu50.mafell.de/dk/>

Tekniske data og specialudstyr.



Tekniske data NFU 50

Nominal spænding	230 V
Optagen effekt	2300 W
Fræsedybde med skinne ved 0°	0 - 44 mm
Fræsedybde uden skinne ved 0°	0 - 50 mm
Svingområde	0 - 45°
Nominelt omdrejningstal i tomgang	5900 1/min
Vægt med skinne	9,4 kg
Mål (BxLxH) med føringsinstallation L	370 x 810 x 280 mm
Fræselængde med føringsinstallation L	370 mm

Best.- Nr. 918701

Leveringen omfatter:

1 Fræsehoved Ø 163 x 60 mm	091901
1 Positionsindikator NFU-PA	207467
1 Parallelanslag	207468
1 Sideanslag SA 625	207183
1 Føringsinstallation L	205310
2 Gentagende anslag	206026
1 Skruetrækker SW 6	207496
1 Skruetrækker Torx T15	093274
1 Tilslutningsledning 10 m	



Styreskinne

3,0 m 1 del Best.- nr. 200672
 3,0 m 2 dele + forb.stykke 037037
 1,5 m forlængelse 036553



Adapterpar

til parallelanslag Best.- nr. 037195



Vinkelanslag F-WA

Best.- nr. 205357



Føringsskinne F

Betegnelse	Længde i m	Best.- nr.
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



Forbindelsesstykke F-VS

til at binde to føringskinner Best.- nr. 204363



Slutkapper F-EK

2 stk Best.- nr. 205400



Adhæsionsprofil F-HP 6,8M

6,8 m lang Best.- nr. 204376



Spånbeskyttelse F-SS 3,4M

3,4 m lang Best.- nr. 204375



Føringsskinnen-taske

F 160 til føringskinner op til 1,6 m længde Best.- nr. 204626



Universalføring

Schifterskinne Best.- nr. 202069



Spændetvinge F-SZ 180MM

2 stk. til at fastholde skinne på emne Best.- nr. 207770



Maskinholder

S200-MH Best.- nr. 207164

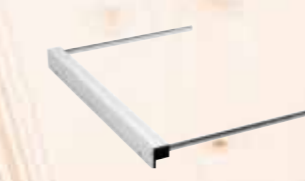
Føringsskinne-taskesæt
 2 x F 160 + F-VS + 2 x F-SZ 180MM + føringskinnetaske Best.- nr. 204805

Føringsskinne-taskesæt
 F 80 + F 160 + F-WA + F-VS + 2 x F-SZ 180MM + Føringskinnetaske Best.- nr. 204749



Undergrebanslag

K85-UA Best.- nr. 205166



Parallelanslag

K85-PA Best.- nr. 205323



Sideanslag SA 625

Best.- nr. 207183



Fræsehoved

Ø 163 x 60 mm Best.- nr. 091901
 12 stk. vendeknive kræves



Justeringsnotenhed

Ø 163 x 22 til 40 mm Best.- nr. 091899
 12 stk. vendeknive kræves



Vendekniv

14 x 14 x 2 mm Best.- nr. 201927



Opsugningsslange

Ø 49 mm med holder 58 mm, Ø 66 mm bajonet, statisk 5 m Best.- nr. 093730



Hos MAFELL vælger vi ofte at gå en særlig vej for at udvikle et bedre værktøj til tømrere og snedkere: Vi ændrer vores synsmåde og betragter værktøjet på en hel ny måde. I den forbindelse tænker vi også på de krav, der stilles til træhåndværket.

På basis af disse tanker kombineret med en fremragende materiale- og forarbejdningskvalitet opstår der gang på gang forbløffende løsninger . F.eks. med hensyn til funktionalitet og brugskomfort. Vi vil opnå, at du bare arbejder uden at tænke over dit værktøj. For det har vi allerede gjort for dig MAFELL. Når alt kommer til alt, har vi et fælles mål: det perfekte job. Kort sagt:

creating excellence

Din MAFELL forhandler – vores salgs- og distributionspartner: