



## Högmattningsfräs MFH Harrier, Cylindriskt skaft, Ø D / Antal skäreppor Z: 50/3mm



### Beställningsdata

Ordernummer	222050 50/3
GTIN	4960664712588
Artikelklass	250

### Beskrivning

#### Beskrivning:

Högmattningsfräsen MFH Harrier möjliggör korta bearbetningstider tack vare höga matningsvärden med stora skärdjup. Kombinationen av konvexa eggar och spånvinkeln minskar skärkraften och minimerar vibrationstendenserna.

#### Användningsdata:

För högre produktivitet vid plan-, ur- och spårfräsning. Stora utkragningslängder vid rampning är inget problem tack vare den låga skärkraften.

### Teknisk beskrivning

Passande vändskär	SOMT..
Antal skär Z	3
maximalt sågdjup $a_{p,max}$	2 mm
Ø D <sub>3</sub>	26 mm
totallängd L <sub>tot</sub>	150 mm
Utkragningslängd L <sub>1</sub>	50 mm
Skaftdiameter D <sub>s</sub> h6	42 mm
Skär-Ø D <sub>c</sub>	50 mm
Vändskärsstorlek	14
Vändskärsskruv	229719 (20IP; 4,5 Nm)

maximalt skärdjup $a_{p,max}$ vid LD-geometri	5 mm
Invändig	ja
spiralfräsning $\varnothing D_{max}$	98 mm
spiralfräsning $\varnothing D_{min}$	76 mm
Rampningsvinkel $\alpha_{max}$	0,83 grad
Rampningslängd L för $\alpha_{max}$	25 mm
Inställningsvinkel $\kappa$	10 grad
Skaftutförande	Cylindriskt skaft
Fräsanvändning	Cirkulärfräsning
Fräsanvändning	Ramping
Fräsanvändning	Ramping
Bearbetningsstrategi	HPC
Produktslag	Kopierfräs

---

## Tillbehör

Spännskruv	229719
------------	--------