



## Högmattningsfräs MFH Harrier, Cylindriskt skaft, Ø D / Antal skäreppar Z: 80/5mm



### Beställningsdata

Ordernummer	222050 80/5
GTIN	4960664712601
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

Utkragningslängd $L_1$	50 mm
Vändskärsskruv	229719 (20IP; 4,5 Nm)
Ø $D_3$	56 mm
Skaftdiameter $D_s$ h6	42 mm
totallängd $L_{tot}$	150 mm
Vändskärsstorlek	14
Antal skär Z	5
Passande vändskär	SOMT..

Skär- $\varnothing$ $D_c$	80 mm
maximalt sågdjup $a_{p \max}$	2 mm
maximalt skärdjup $a_{p \max}$ vid LD-geometri	5 mm
Invändig	ja
spiralfräsning $\varnothing D_{\max}$	158 mm
spiralfräsning $\varnothing D_{\min}$	136 mm
Rampningsvinkel $\alpha_{\max}$	0,38 grad
Rampningslängd L för $\alpha_{\max}$	55 mm
Inställningsvinkel $\kappa$	10 grad
Skaftutförande	Cylindriskt skaft
Fräsanvändning	Cirkulärfräsning
Fräsanvändning	Ramping
Fräsanvändning	Ramping
Bearbetningsstrategi	HPC
Produktslag	Kopierfräs

## Tillbehör

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