



## Högmättningsfräs MFH Harrier, Cylindriskt skaft, Ø D / Antal skäreppar Z: 40/4Lmm



### Beställningsdata

Ordernummer	222050 40/4L
GTIN	4960664707614
Artikelklass	250

### Beskrivning

#### Beskrivning:

Högmättningsfräsen 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 utkragningsslängder vid rampning är inget problem tack vare den låga skärkraften.

### Teknisk beskrivning

Vändskärsstorlek	10
Skär-Ø D <sub>c</sub>	40 mm
Skaftdiameter D <sub>s</sub> h6	32 mm
Ø D <sub>3</sub>	23 mm
totalängd L <sub>tot</sub>	250 mm
Antal skär Z	4
Vändskärsskruv	229717 (15IP; 3,5 Nm)
Utkragningsslängd L <sub>1</sub>	50 mm
Passande vändskär	SOMT..
maximalt sågdjup a <sub>p,max</sub>	1,5 mm

maximalt skärdjup $a_{p,max}$ vid LD-geometri	3,5 mm
Invändig	ja
spiralfräsning $\varnothing D_{max}$	78 mm
spiralfräsning $\varnothing D_{min}$	63 mm
Rampningsvinkel $\alpha_{max}$	0,92 grad
Rampningslängd L för $\alpha_{max}$	22,4 mm
Inställningsvinkel $\kappa$	10 grad
Skaftutförande	Cylindriskt skaft
Fräsanvändning	Cirkulärfräsning
Fräsanvändning	Ramping
Fräsanvändning	Ramping
Bearbetningsstrategi	HPC
Produktslag	Kopierfräs

---

## Tillbehör

Spännskruv	229717
------------	--------