



## Högmattningsfräs MFH Harrier, Cylindriskt skaft, Ø D / Antal skäreppar Z: 63/4mm



### Beställningsdata

Ordernummer	222050 63/4
GTIN	4960664712595
Artikelklass	250

### Beskrivning

#### Beskrivning:

Högmattningsfräsen MFH Harrier möjliggör korta bearbetningstider tack vare höga mattningsvärden 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
Passande vändskär	SOMT..
Skaftdiameter $D_s$ h6	42 mm
Vändskärsstorlek	14
maximalt sågdjup $a_{p \max}$	2 mm
totallängd $L_{\text{tot}}$	150 mm
Vändskärsskruv	229719 (20IP; 4,5 Nm)
Skär-Ø $D_c$	63 mm
Antal skär Z	4
Ø $D_3$	39 mm

maximalt skärdjup $a_{p,max}$ vid LD-geometri	5 mm
Invändig	ja
spiralfräsning $\varnothing D_{max}$	124 mm
spiralfräsning $\varnothing D_{min}$	102 mm
Rampningsvinkel $\alpha_{max}$	0,54 grad
Rampningslängd L för $\alpha_{max}$	38 mm
Inställningsvinkel $\kappa$	10 grad
Skaftutförande	Cylindriskt skaft
Fräsanvändning	Cirkulärfräsning
Fräsanvändning	Ramping
Fräsanvändning	Ramping
Bearbetningsstrategi	HPC
Produktslag	Kopierfräs

---

## Tillbehör

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