



Högmatningsfräs MFH Harrier, Cylindriskt skaft, Ø D / Antal skäreppar Z: 35/3mm



Beställningsdata

Ordernummer	222050 35/3
GTIN	4960664707508
Artikelklass	250

Beskrivning

Beskrivning:

Högmatningsfräsen 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

maximalt sågdjup $a_{p\ max}$	1,5 mm
Skaftdiameter $D_s\ h6$	32 mm
Ø D_3	18 mm
Passande vändskär	SOMT..
Vändskärsstorlek	10
Utkragningslängd L_1	50 mm
totallängd L_{tot}	150 mm
Antal skär Z	3
Vändskärsskruv	229717 (15IP; 3,5 Nm)
Skär-Ø D_c	35 mm

maximalt skärdjup $a_{p,max}$ vid LD-geometri	3,5 mm
Invändig	ja
spiralfräsning $\varnothing D_{max}$	68 mm
spiralfräsning $\varnothing D_{min}$	53 mm
Rampningsvinkel α_{max}	1,19 grad
Rampningslängd L för α_{max}	17,4 mm
Inställningsvinkel κ	10 grad
Skaftutförande	Cylindriskt skaft
Fräsanvändning	Cirkulärfräsning
Fräsanvändning	Ramping
Fräsanvändning	Ramping
Bearbetningsstrategi	HPC
Produktslag	Kopierfräs

Tillbehör

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