



## Hochvorschubfräser MFH Harrier mit Bohrung, für Wendeschneidplatten SO., Ø D / Anzahl Schneiden Z: 66/4mm



### Bestelldaten

Bestellnummer	222065 66/4
GTIN	4960664719624
Artikelklasse	250

### Beschreibung

#### Beschreibung:

Der Hochvorschubfräser MFH Harrier ermöglicht kurze Bearbeitungszeiten durch hohe Vorschubwerte mit hohen Schnitttiefen. Die Kombination aus konvexen Schneidkanten und dem Anstellwinkel reduzieren die Schnittkraft und minimieren die Vibrationsneigung.

#### Verwendung:

Zur Produktivitätssteigerung beim Plan-, Taschen- und Nutfräsen. Große Auskraglängen beim Tauchfräsen sind durch die geringe Schnittkraft kein Problem.

### Technische Beschreibung

Schneiden-Ø $D_c$	66 mm
Wendeplattenschraube	229719 (20IP; 4,5 Nm)
maximale Schnitttiefe $a_{p\max}$	2 mm
Gesamtlänge $L_{ges}$	50 mm
passende Wendeschneidplatte	SOMT1405
Ø $D_3$	42 mm

maximale Schnitttiefe $a_{p\max}$ bei LD Geometrie	5 mm
Aufnahmebohrungs- $\emptyset$	22 mm
Wendeplattengröße	14
Anzahl Schneiden Z	4
Innenkühlung	ja
Bohrzirkularfräsen $\emptyset D_{\min}$	108 mm
Bohrzirkularfräsen $\emptyset D_{\max}$	130 mm
Rampinglänge L für $\alpha_{\max}$	41 mm
Rampingwinkel $\alpha_{\max}$	0,5 Grad
Einstellwinkel $\kappa$	10 Grad
Fz Helix	0,7
Schaftausführung	mit Bohrung
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Plungen
Zerspanungsstrategie	HPC
Produktart	Kopierfräser

## Zubehör

Spannschraube	229719
---------------	--------