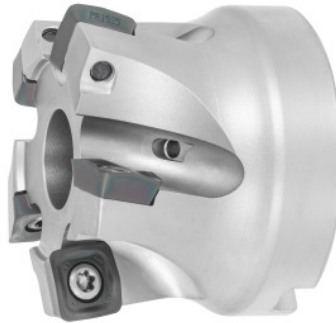




## Hochvorschubfräser MFH Harrier mit Bohrung, für Wendeschneidplatten SO., Ø D / Anzahl Schneiden Z: 63/5Lmm



### Bestelldaten

Bestellnummer	222065 63/5L
GTIN	4960664707713
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

Ø D <sub>3</sub>	39 mm
maximale Schnitttiefe a <sub>p max</sub>	2 mm
Gesamtlänge L <sub>ges</sub>	50 mm
Wendeplattenschraube	229719 (20IP; 4,5 Nm)
passende Wendeschneidplatte	SOMT1405
Wendeplattengröße	14

Schneiden-Ø $D_c$	63 mm
Aufnahmebohrungs-Ø	22 mm
maximale Schnitttiefe $a_{p\max}$ bei LD Geometrie	5 mm
Anzahl Schneiden Z	5
Innenkühlung	ja
Bohrzirkularfräsen Ø $D_{\min}$	102 mm
Bohrzirkularfräsen Ø $D_{\max}$	124 mm
Rampinglänge L für $\alpha_{\max}$	38 mm
Rampingwinkel $\alpha_{\max}$	0,54 Grad
Einstellwinkel $\kappa$	10 Grad
Fz Helix	0,7
Schaftausführung	mit Bohrung
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Plungen
Zerspanungsstrategie	HPC
Produktart	Kopierfräser

## Zubehör

Spannschraube	229718
Spannschraube	229719