



Hochvorschubfräser MFH Harrier mit Zylinderschaft, für Wendeschneidplatten SO., Ø D / Anzahl Schneiden Z: 32/2Lmm



Bestelldaten

Bestellnummer	222050 32/2L
GTIN	4960664707591
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

Wendeplattengröße	10
Gesamtlänge L_{ges}	200 mm
maximale Schnitttiefe $a_{p,max}$	1,5 mm
Anzahl Schneiden Z	2
Wendeplattenschraube	229717 (15IP; 3,5 Nm)
Schneiden-Ø D_c	32 mm
Schaft-Ø D_s h6	32 mm
Ø D_3	15 mm
Auskraglänge L_1	120 mm
passende Wendeschneidplatte	SOMT1004

maximale Schnitttiefe $a_{p\max}$ bei LD Geometrie	3,5 mm
Innenkühlung	ja
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\max}$	62 mm
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\min}$	47 mm
Rampingwinkel α_{\max}	1,43 Grad
Ramplinglänge L für α_{\max}	14,4 mm
Einstellwinkel κ	10 Grad
Schaftausführung	Zylinderschaft
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Plungen
Zerspanungsstrategie	HPC
Produktart	Kopierfräser

Zubehör

Spannschraube	229717
---------------	--------