



HELI3MILL Eckfräser, Zylinderschaft, Ø DC / Anzahl Schneiden Z: 50/4mm



Bestelldaten

Bestellnummer	226488 50/4
GTIN	7291075313352
Artikelklasse	19D

Beschreibung

Ausführung:

Prozesssicheres Eck-Frässystem für ein breites Anwendungsspektrum. Ausführungen in zwei Systemgrößen mit Schneidkantenlängen in 10 und 15 mm. Optimal abgestützte Trigon-Wendeschneidplatten im Sitz garantieren echte 90°-Schultern. Bestens geeignet für Bohrzirkularfräs-Operationen und Ramping.

Ersatzteil:

Wendep Plattenschrauben-Set Nr. **229696 1** (IP20; 9,0 Nm).

Technische Beschreibung

Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\max}$	99 mm
Gesamtlänge L_{ges}	130 mm
Schneiden- $\varnothing D_c$	50 mm
Rampingwinkel α_{\max}	1,6 Grad
Auskräglänge L_1	40 mm
Schaft- $\varnothing D_s$ h6	32 mm
Ramplinglänge L für α_{\max}	468,99 mm
Anzahl Schneiden Z	4
Bohrzirkularfräsen $\varnothing D_{\min}$	95 mm
$\varnothing D_3$	45,6 mm

Bohrzirkularfräsen a_p	3,9 mm
Serie	HELI3MILL
passende Wendeschneidplatte	TD..1505..
Herstellerbezeichnung	HM390 ETD D050-4-C32-15
Schaftausführung	Zylinderschaft
Einstellwinkel κ	90 Grad
Fräsverwendung	Plungen
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Innenkühlung	ja
Zerspanungsstrategie	HPC
Produktart	Eckfräser

Zubehör

Wendeplattenschrauben-Set10-teilig Typ 1	229696 1
--	----------