

**HELI3MILL Eckfräser, mit Bohrung, Ø DC / Anzahl Schneiden Z: 40/4mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	226490 40/4
GTIN	7291075313277
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:**

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

**Technische Beschreibung**

Rampingwinkel $\alpha_{\max}$	2 Grad
Gesamtlänge $L_{\text{ges}}$	40 mm
Ø $D_3$	35,6 mm
Bohrzirkularfräsen Ø $D_{\min}$	75 mm
Bohrzirkularfräsen $a_p$	4 mm
Anzahl Schneiden Z	4

Aufnahmebohrungs-Ø	16 mm
Ramplinglänge L für $\alpha_{\max}$	375,13 mm
Schneiden-Ø $D_c$	40 mm
Serie	HELI3MILL
passende Wendeschneidplatte	TD..1505..
Bohrzirkularfräsen Ø $D_{\max}$	79 mm
Herstellerbezeichnung	HM390 FTD D040-4-16-15
Schaftausführung	mit Bohrung
Einstellwinkel $\kappa$	90 Grad
Fräsverwendung	Ramping
Fräsverwendung	Zirkularfräsen
Fräsverwendung	Plungen
Innenkühlung	ja
Zerspanungsstrategie	HPC
Produktart	Eckfräser

## Zubehör

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