



## HELI3MILL hörnfräs, Cylindriskt skaft, Ø DC / Antal skär Z: 32/4Lmm



### Beställningsdata

Ordernummer	226480 32/4L
GTIN	7291075314021
Artikelklass	19D

### Beskrivning

#### Utförande:

Processäkert hörnfrässystem för ett brett tillämpningsområde. Utföranden i två systemstorlekar med skärlängder på 10 och 15 mm. Optimalt stödda Trigon-vändskär i sätet garanterar verkliga 90° skuldror. Mycket lämplig för borrcirkulära operationer, och rampning.

#### Reservdel:

Skruvsats till vändskär nr **229695 1** (TX10; 3,2 Nm).

### Teknisk beskrivning

Passande vändskär	TP..1003..
Serie	HELI3MILL
spiralfräsning Ø D <sub>min</sub>	60,4 mm
Rampningsvinkel α <sub>max</sub>	2,1 grad
totallängd L <sub>tot</sub>	200 mm
Skaftdiameter D <sub>s</sub> h6	32 mm
spiralfräsning Ø D <sub>max</sub>	63 mm
spiralfräsning a <sub>p</sub>	3,3 mm
Skär-Ø D <sub>c</sub>	32 mm
Rampningslängd L för α <sub>max</sub>	220,9 mm
Antal skär Z	4

Utkragningslängd $L_1$	40 mm
$\varnothing D_3$	28 mm
tillverkarens beteckning	HM390 ETP D32-4-C32-10-B
Skaftutförande	Cylindriskt skaft
Inställningsvinkel $\kappa$	90 grad
Fräsanvändning	Rampning
Fräsanvändning	Ramping
Fräsanvändning	Cirkulärfräsning
Invändig	ja
Bearbetningsstrategi	HPC
Produktslag	Hörnfräs

---

## Tillbehör

Skruvsats förvändskärFemdelad Typ 1	229695 1
-------------------------------------	----------