

**HELI3MILL hörnfräs, Cylindriskt skaft, Ø DC / Antal skär Z: 25/4mm****Beställningsdata**

Ordernummer	226480 25/4
GTIN	7291075314052
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 borrhjuloperationer, och rampning.

Reservdel:

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

Teknisk beskrivning

spiralfräsning a_p	3,4 mm
Ø D_3	21 mm
Rampningsvinkel α_{max}	2,9 grad
Utkragningslängd L_1	25 mm
Skär-Ø D_c	25 mm
Serie	HELI3MILL
Rampningslängd L för α_{max}	159,9 mm
spiralfräsning Ø D_{max}	49 mm
Antal skär Z	4
Passande vändskär	TP..1003..
spiralfräsning Ø D_{min}	46,4 mm

Skaftdiameter D_s h6	25 mm
totallängd L_{tot}	120 mm
tillverkarens beteckning	HM390 ETP D25-4-C25-10
Skaftutförande	Cylindriskt skaft
Inställningsvinkel κ	90 grad
Fräsanvändning	Rampning
Fräsanvändning	Ramping
Fräsanvändning	Cirkulärfräsning
Invändig	ja
Bearbetningsstrategi	HPC
Produktslag	Hörnfräs

Tillbehör

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