



## HELI3MILL hoekfrees, Cilinderschacht, Ø DC / aantal snijkanten Z: 25/4mm



### Bestelgegevens

Bestelnummer	226480 25/4
GTIN	7291075314052
Artikelklasse	19D

### Omschrijving

#### Uitvoering:

Proceszeker hoekfreessysteem voor een breed scala aan toepassingen. Uitvoeringen in twee systeemmaten met snijkantlengtes van 10 en 15 mm. Optimaal ondersteunde driehoekswisselplaten in de zitting garanderen echte 90°-schouder. Uitermate geschikt voor helicoïdaal frezen en ramping.

#### Reservedeel:

Set wisselplaatschroeven nr. **229695 1** (TX10; 3,2 Nm).

### Technische beschrijving

Helicoïdaal frezen $a_p$	3,4 mm
Ø $D_3$	21 mm
Rampinghoek $\alpha_{max}$	2,9 graden
Afkoppellengte $L_1$	25 mm
Snijkant-Ø $D_c$	25 mm
Serie	HELI3MILL
Ramplinglengte L voor $\alpha_{max}$	159,9 mm
Helicoïdaal frezen Ø $D_{max}$	49 mm
Aantal snijkanten Z	4
geschikte wisselplaat	TP..1003..
Helicoïdaal frezen Ø $D_{min}$	46,4 mm

Schacht-Ø D <sub>s</sub> h <sub>6</sub>	25 mm
Totale lengte L <sub>totaal</sub>	120 mm
Fabrikantnummer	HM390 ETP D25-4-C25-10
Schachtuitvoering	Cilinderschacht
Instelhoek κ	90 graden
Freestoepping	Plungen
Freestoepping	Ramping
Freestoepping	Ramping
Inwendige koeling	ja
Verspaningsstrategie	HPC
Producttype	Hoekfrezen

---

## Accessoires

Wisselplaatschroevenset5-delig Type 1	229695 1
---------------------------------------	----------