

**HELI3MILL hoekfrees, met boring, Ø DC / aantal snijkanten Z: 80/5mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	226490 80/5
GTIN	7291075313093
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. **229696 2** (IP20; 9,0 Nm).

Technische beschrijving

Serie	HELI3MILL
Aantal snijkanten Z	5
Helicoïdaal frezen Ø D _{max}	159 mm
Helicoïdaal frezen Ø D _{min}	155 mm
Opnameboring-Ø	27 mm
Helicoïdaal frezen a _p	3,7 mm

Totale lengte L_{totaal}	50 mm
geschikte wisselplaat	TD..1505..
$\varnothing D_3$	75,6 mm
Ramplinglengte L voor α_{max}	833,9 mm
Ramplinghoek α_{max}	0,9 graden
Snijkant- $\varnothing D_c$	80 mm
Fabrikantnummer	HM390 FTD D080-5-27-15
Schachtuitvoering	met boring
Instelhoek κ	90 graden
Freestoepping	Rampling
Freestoepping	Rampling
Freestoepping	Plungen
Inwendige koeling	ja
Verspaningsstrategie	HPC
Producttype	Hoekfrezen

Accessoires

Wisselplaatschroevenset10-delig Type 2	229696 2
--	----------