

**HELI3MILL hoekfrees, met boring, Ø DC / aantal snijkanten Z: 63/5mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	226490 63/5
GTIN	7291075313314
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

Helicoïdaal frezen Ø D _{min}	121 mm
Serie	HELI3MILL
Snijkant-Ø D _c	63 mm
geschikte wisselplaat	TD..1505..
Ø D ₃	58,6 mm
Aantal snijkanten Z	5

Raminghoek α_{\max}	1,2 graden
Raminglengte L voor α_{\max}	625,39 mm
Helicoïdaal frezen a_p	3,8 mm
Helicoïdaal frezen $\varnothing D_{\max}$	125 mm
Opnameboring- \varnothing	22 mm
Totale lengte L_{totaal}	45 mm
Fabrikantnummer	HM390 FTD D063-5-22-15
Schachtuitvoering	met boring
Instelhoek κ	90 graden
Freestoepping	Ramping
Freestoepping	Ramping
Freestoepping	Plungen
Inwendige koeling	ja
Verspaningsstrategie	HPC
Producttype	Hoekfrezen

Accessoires

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