



HELI3MILL hoekfrees, Cilinderschacht, Ø DC / aantal snijkanten Z: 32/4Lmm



Bestelgegevens

Bestelnummer	226480 32/4L
GTIN	7291075314021
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

geschikte wisselplaat	TP..1003..
Serie	HELI3MILL
Helicoïdaal frezen Ø D _{min}	60,4 mm
Rampinghoek α _{max}	2,1 graden
Totale lengte L _{totaal}	200 mm
Schacht-Ø D _s h6	32 mm
Helicoïdaal frezen Ø D _{max}	63 mm
Helicoïdaal frezen a _p	3,3 mm
Snijkant-Ø D _c	32 mm
Ramplinglengte L voor α _{max}	220,9 mm
Aantal snijkanten Z	4

Afkoppellengte L_1	40 mm
$\varnothing D_3$	28 mm
Fabrikantnummer	HM390 ETP D32-4-C32-10-B
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
---------------------------------------	----------