

Garant**Aluminium hoekfrees, Cilinderschacht, Ø D / aantal snijkanten Z: 32/3****Bestelgegevens**

Bestelnummer	211755 32/3
GTIN	4067263107057
Artikelklasse	210

Omschrijving**Uitvoering:**

Hoogrendement freessysteem voor hoge snijsnelheden. Absoluut nauwkeurige wisselplatenbedding. Uiterst torsiestijf door geoptimaliseerde centrifugaalkrachtborging.

Let op:

Vóór gebruik van de wisselplaat nr. 211776 ALU (r = 5,0 mm) en 211777 ALU (r = 6,0 mm) is aanpassing van de wisselplaat noodzakelijk.

Opmerking:

Aanbevolen draaimoment voor de bevestiging van spanschroeven nr. 219878 4 en 219878 5 bedraagt **3,2 Nm**.

Technische beschrijving

Rampinghoek α_{\max}	4,39 graden
Ramplinglengte L voor α_{\max}	19,56 mm
Ø D ₃	22 mm
geschikte wisselplaat	ZDHT 1505
Schacht-Ø D _s h6	32 mm
Snijkant-Ø D _c	32 mm
Wisselplaatschroevenset	219878 4 (15IP)
Helicoïdaal frezen Ø D _{max}	62 mm
Helicoïdaal frezen Ø D _{min}	54 mm

Aantal snijkanten Z	3
Totale lengte L_{totaal}	100 mm
Helicoïdaal frezen a_p	8 mm
Afkoppellengte L_1	40 mm
Schachtuitvoering	Cilinderschacht
Instelhoek κ	90 graden
Freestoepping	Ramping
Freestoepping	Ramping
Freestoepping	Circulair frezen
Inwendige koeling	ja
Gereedschapswissel	PowerCard
Producttype	Hoekfrezen

Accessoires

Wisselplaatschroevenset 10-delig Type 4	219878 4
Momentschroevendraaijer met digitale weergave, opname voor verwisselbare stelen Maximaal draaimoment 500 cNm	659912 500
PrecisionBit voor Torx Plus®, 1/4 inch E 6,3 Torx Plus®-profiel 15IP	674252 15IP