

Aluminium hoekfrees, met schroefdraad, $\varnothing D$ / aantal snijkanten Z: 42/4**Bestelgegevens**

Bestelnummer	211757 42/4
GTIN	4067263107071
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 wisselplaatzitting noodzakelijk.

Opmerking:

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

Technische beschrijving

Helicoïdaal frezen $\varnothing D_{\min}$	74 mm
Totale lengte L_{totaal}	40 mm
Aantal snijkanten Z	4
Ramplinglengte L voor α_{\max}	29,56 mm
Helicoïdaal frezen a_p	9 mm
Snijkant- $\varnothing D_c$	42 mm
$\varnothing D_2$	29 mm
Helicoïdaal frezen $\varnothing D_{\max}$	82 mm

Ø D ₁ h ₆	17 mm
Rampinghoek α _{max}	2,9 graden
Opnamedraad M	M16
geschikte wisselplaat	ZDHT 1505
Wisselplaatschroevenset	219878 4 (15IP)
Schachtuitvoering	met schroefdraad
Instelhoek κ	90 graden
Freestoepping	Ramping
Freestoepping	Circulair frezen
Freestoepping	Ramping
Inwendige koeling	ja
Gereedschapswissel	PowerCard
Producttype	Hoekfrezen

Accessoires

Momentschroevendraaier, met vaste instelling Ingesteld draaimoment 3,0 Nm	211750 3,0
PrecisionBit voor Torx Plus®, 1/4 inch E 6,3 Torx Plus®-profiel 15IP	674252 15IP
Wisselplaatschroevenset 10-delig Type 4	219878 4