

**Aluminium hoekfrees, met schroefdraad, Ø D / aantal snijkanten Z: 42/3****Bestelgegevens**

Bestelnummer	211757 42/3
GTIN	4067263107064
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**

Opnamedraad M	M16
Totale lengte $L_{\text{totaal}}$	40 mm
Helicoïdaal frezen $a_p$	9 mm
Snijkant-Ø $D_c$	42 mm
Helicoïdaal frezen Ø $D_{\text{max}}$	82 mm
Aantal snijkanten Z	3
Helicoïdaal frezen Ø $D_{\text{min}}$	74 mm
geschikte wisselplaat	ZDHT 1505

Ø D <sub>1</sub> h <sub>6</sub>	17 mm
Rampinghoek $\alpha_{\max}$	2,9 graden
Wisselplaatschroevenset	219878 4 (15IP)
Ø D <sub>2</sub>	29 mm
Ramplinglengte L voor $\alpha_{\max}$	29,56 mm
Schachtuitvoering	met schroefdraad
Instelhoek $\kappa$	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
Wisselplaatschroevenset 10-delig Type 4	219878 4
PrecisionBit voor Torx Plus®, 1/4 inch E 6,3 Torx Plus®-profiel 15IP	674252 15IP