

**Garant****Duikfrees 93°, met boring, Ø D / Aantal snijkanten Z: 42/3mm**

## Bestelgegevens

Bestelnummer	211807 42/3
GTIN	4045197647191
Artikelklasse	210

## Omschrijving

**Uitvoering:**

Grotere gereedschapsstijfheid dankzij torsiebeveiliging tussen wisselplaat en plaatpassing.

**Toepassing:**

Ter voorkoming van vastzittende spanen, speciaal bij het frezen van diepe kamers.

**Opmerking:**

GARANT momentschroevendraaier TQ nr. **211750 maat 5,7** met steel nr. **674252 maat 20IP** gebruiken.

## Technische beschrijving

Opnameboring-Ø	16 mm
geschikte wisselplaat	VCG. 2205
Wisselplaatschroevenset	219800 (20IP; 5,7 Nm)
Snijkant-Ø D <sub>c</sub>	42 mm
Totale lengte L <sub>totaal</sub>	55 mm
Aantal snijkanten Z	3
Helicoïdaal frezen Ø D <sub>min</sub>	78 mm
Rampinghoek α <sub>max</sub>	5,3 graden

Helicoïdaal frezen $a_p$	8 mm
Helicoïdaal frezen $\varnothing D_{max}$	82 mm
Ramplinglengte L voor $\alpha_{max}$	32,34 mm
$\varnothing D_3$	36 mm
Schachtuitvoering	met boring
Instelhoek $\kappa$	93 graden
Freestoepping	Ramping
Freestoepping	Circulair frezen
Inwendige koeling	ja
Verspaningsstrategie	MTC
Gereedschapswissel	PowerCard
Producttype	Duikfrees

## Accessoires

Wisselplaatschroevenset10-delig	219800
PrecisionBit voor Torx Plus®, 1/4 inch E 6,3 Torx Plus®-profiel 10IP	674252 10IP
Momentschroevendraaier, met vaste instelling Ingesteld draaimoment 5,7 Nm	211750 5,7