

**Garant****Duikfrees 90°, met boring, Ø D / Aantal snijkanten Z: 50/4mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	211806 50/4
GTIN	4045197714886
Artikelklasse	210

**Omschrijving****Uitvoering:**

Grotere gereedschapsstijfheid dankzij torsiebeveiliging tussen wisselplaat en plaatpassing.

**Opmerking:**

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

**Technische beschrijving**

geschikte wisselplaat	VCG. 2205
Totale lengte $L_{\text{totaal}}$	55 mm
Opnameboring-Ø	22 mm
Snijkant-Ø $D_c$	50 mm
Wisselplaatschroevenset	219800 (20IP; 5,7 Nm)
Aantal snijkanten Z	4
Rampinghoek $\alpha_{\text{max}}$	4,25 graden
Helicoïdaal frezen Ø $D_{\text{max}}$	98 mm
Helicoïdaal frezen $a_p$	10 mm

Ramplinglengte L voor $\alpha_{\max}$	40,34 mm
Helicoïdaal frezen $\varnothing D_{\min}$	94 mm
$\varnothing D_3$	44 mm
Schachtuitvoering	met boring
Instelhoek $\kappa$	90 graden
Freestoepping	Circulair frezen
Freestoepping	Ramping
Inwendige koeling	ja
Verspaningsstrategie	MTC
Gereedschapswissel	PowerCard
Producttype	Duikfrees

## Accessoires

Wisselplaatschroevenset 10-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