

**Garant**
**Hoekfrees 90°, Weldonschacht, Ø D / aantal snijkanten Z: 20/2mm**

**Bestelgegevens**

Bestelnummer	215800 20/2
GTIN	4045197133151
Artikelklasse	210

**Omschrijving**
**Toepassing:**

**Universeel gebruik in alle materialen.**

- **Hoek- en spiebaanfreesen, binnenwaarts kopiëren, circulair frezen, helicoïdaal frezen, omtrekfreesen.**

**Opmerking:**

GARANT momentschroevendraaier TQ nr. **211750 maat 1,2** met steel nr. **674252 maat 8IP** gebruiken.

- **Vervang de spanschroeven van de wisselplaten na langdurig gebruik. Gebruik ze alleen als ze goed zijn ingevet (bijvoorbeeld met koperpasta).**

**Technische beschrijving**

Totale lengte $L_{\text{totaal}}$	90 mm
Schacht-Ø $D_s$ h6	20 mm
Wisselplaatschroevenset	219814 (8IP; 1,2 Nm)
geschikte wisselplaat	AP.. 1003..
Afkoppellengte $L_1$	40 mm
Snijkant-Ø $D_c$	20 mm
Aantal snijkanten Z	2
Rampinglengte L voor $\alpha_{\text{max}}$	14,85 mm
Helicoïdaal frezen Ø $D_{\text{max}}$	38 mm

Helicoïdaal frezen $\varnothing D_{\min}$	37 mm
Rampinghoek $\alpha_{\max}$	0,96 graden
$\varnothing D_3$	17 mm
Schachtuitvoering	Weldonschacht
Instelhoek $\kappa$	90 graden
Freestoepping	Hoekfrezen
Freestoepping	Circulair frezen
Freestoepping	Ramping
Inwendige koeling	ja
Verspaningsstrategie	MTC
Gereedschapswissel	PowerCard
Producttype	Hoekfrezen

## Accessoires

PrecisionBit voor Torx Plus®, 1/4 inch E 6,3 Torx Plus®-profiel 8IP	674252 8IP
Wisselplaatschroevenset10-delig	219814
Momentschroevendraaier, met vaste instelling Ingesteld draaimoment 1,2 Nm	211750 1,2