

**Garant****GARANT Softcut® hoekfrees 90°, Weldonschacht, Ø D / Zeff: 25/2mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	215577 25/2
GTIN	4045197455277
Artikelklasse	210

**Omschrijving****Uitvoering:**

Precisie-hoekfrees met ongelijke steek voor extreem geluidsarm frezen, zeer hoge precisie en snijvermogen. **Nieuwe generatie** hoogrendement-wisselplaat-hoekfreesen **met geometrie met snijkrachtvermindering voor MTC-toepassing in instabiele omstandigheden of voor spindels met gering aandrijfvermogen.**

**Toepassing:**

Voor het hoekfreesen met grote dieptes, ook in massief. Universeel voor alle stalen materialen, roest- en zuurbestendige staalsoorten.

**Reservedeel:**

Wisselplaatschroevenset nr. 219826 (8IP; 2,2 Nm).

**Opmerking:**

Bij toepassing van wisselplaten met radius groter dan 2 mm moet de plaatpassing worden gewijzigd.

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

**Niet gebruiken voor ramping en helicoïdaal frezen!**

Bij toepassing van wisselplaten met radius groter dan 2 mm moet de plaatpassing worden gewijzigd.

**Technische beschrijving**

Maximale snijdiepte $a_{p \max}$	30 mm
Snijkant-Ø $D_c$	25 mm
Totale lengte $L_{\text{totaal}}$	101 mm

Effectief aantal snijkanten $Z_{\text{eff}}$	2
geschikte wisselplaat	AP.. 1335..
Afkoppellengte $L_1$	45 mm
Schacht-Ø $D_s$ h6	25 mm
Wisselplaatschroevenset	219826 (8IP; 2,2 Nm)
Serie	Softcut®
Aantal wisselplaten	6
Schachtuitvoering	Weldonschacht
Instelhoek $\kappa$	90 graden
Freestoepping	Hoekfrezen
Verdeling van de snijkanten	ongelijk
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
Momentschroevendraaier, met vaste instelling Ingesteld draaimoment 2,2 Nm	211750 2,2
Wisselplaatschroevenset10-delig	219826