

Garant
GARANT Softcut® hoekfrees 90° MTC, met schroefdraad, Ø D / aantal snijkanten Z: 12/3mm

Bestelgegevens

Bestelnummer	215615 12/3
GTIN	4045197601858
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. 219827 (6IP; 0,45 Nm).

Opmerking:

GARANT momentschroevendraaier TQ nr. **211750 gr. 0,45** met steel nr. **674252 gr. 6IP** gebruiken.

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

Technische beschrijving

Opnamedraad M	M6
Totale lengte L _{totaal}	20 mm
Ø D ₂	10,7 mm
Ø D ₁ h6	6,5 mm

Wisselplaatschroevenset	219827 (6IP; 0,45 Nm)
Snijkant-Ø D _c	12 mm
geschikte wisselplaat	AP.. 0602..
Aantal snijkanten Z	3
Helicoïdaal frezen Ø D _{max}	22 mm
Helicoïdaal frezen a _p	0,8 mm
Helicoïdaal frezen Ø D _{min}	22 mm
Rampinghoek α _{max}	1,29 graden
Ramplinglengte L voor α _{max}	8,85 mm
Serie	Softcut®
Ø D ₃	10 mm
Schachtuitvoering	met schroefdraad
Instelhoek κ	90 graden
Freestoepping	Circulair frezen
Freestoepping	Ramping
Freestoepping	Hoekfrezen
Verdeling van de snijkanten	ongelijk
Inwendige koeling	ja
Verspaningsstrategie	MTC
Gereedschapswissel	PowerCard
Producttype	Hoekfrezen

Accessoires

Wisselplaatschroevenset10-delig	219827
Momentschroevendraaier, met vaste instelling Ingesteld draaimoment 0,45 Nm	211750 0,45
PrecisionBit voor Torx Plus®, 1/4 inch E 6,3 Torx Plus®-profiel 6IP	674252 6IP