

Garant

GARANT Softcut® hoekfrees 90° MTC, Cilinderschacht, Ø D / aantal snijkanten Z: 25/3mm



Bestelgegevens

Bestelnummer	215565 25/3
GTIN	4045197708069
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 hoekfrezen 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.

Technische beschrijving

Snijkant-Ø D _c	25 mm
Totale lengte L _{totaal}	180 mm
Wisselplaatschroevenset	219826 (8IP; 2,2 Nm)
Afkoppellengte L ₁	30 mm
geschikte wisselplaat	AP.. 1335..

Schacht-Ø D _s h ₆	16 mm
Aantal snijkanten Z	3
Ramplinglengte L voor α _{max}	19,5 mm
Helicoïdaal frezen Ø D _{max}	48 mm
Helicoïdaal frezen Ø D _{min}	47 mm
Helicoïdaal frezen a _p	1,9 mm
Ramplinghoek α _{max}	0,88 graden
Serie	Softcut®
Ø D ₃	22 mm
Schachtuitvoering	Cilinderschacht
Instelhoek κ	90 graden
Freestoepping	Hoekfrezen
Freestoepping	Rampling
Freestoepping	Circulair frezen
Verdeling van de snijkanten	ongelijk
Inwendige koeling	ja
Verspaningsstrategie	MTC
Gereedschapswissel	PowerCard
Producttype	Hoekfrezen

Accessoires

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