

Garant**GARANT Softcut® hoekfrees 90° MTC, Weldonschacht, Ø D / aantal snijkanten
Z: 16/2mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	215560 16/2
GTIN	4045197408907
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

Schacht-Ø D _s h6	16 mm
Totale lengte L _{totaal}	85 mm
geschikte wisselplaat	AP.. 1335..
Afkoppellengte L ₁	37 mm

Snijkant-Ø D_c	16 mm
Wisselplaatschroevenset	219825 (8IP; 2,2 Nm)
Aantal snijkanten Z	2
Rampinglengte L voor α_{max}	10,5 mm
Helicoïdaal frezen Ø D_{max}	30 mm
Helicoïdaal frezen Ø D_{min}	29 mm
Helicoïdaal frezen a_p	1,2 mm
Raminghoek α_{max}	1,64 graden
Serie	Softcut®
Ø D_3	13 mm
Schachtuitvoering	Weldonschacht
Instelhoek κ	90 graden
Freestoepping	Ramping
Freestoepping	Hoekfrezen
Freestoepping	Circulair frezen
Verdeling van de snijkanten	ongelijk
Inwendige koeling	ja
Verspaningsstrategie	MTC
Gereedschapswissel	PowerCard
Producttype	Hoekfrezen

Accessoires

Wisselplaatschroevenset 10-delig	219825
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