

Garant**Softcut® hoekfrees met boring, voor wisselplaten AO..****Bestelgegevens**

Bestelnummer	215411 63/8
GTIN	4069515038942
Artikelklasse	21O

Omschrijving**Uitvoering:**

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

Toepassing:

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

Opmerking:

GARANT momentschroevendraaier TQ nr. **211750 gr. 1,5** met steel nr. **674252 gr. 8IP** gebruiken.

Technische beschrijving

Rampinglengte L voor $\alpha_{\max}$	21,5 mm
Helicoïdaal frezen a_p	2,8 mm
Aantal snijkanten Z	8
Wisselplaatschroevenset	219799 10 (8IP; 1,5 Nm)

Helicoïdaal frezen $\varnothing D_{\min}$	114,7 mm
Opnameboring- $\varnothing$	27 mm
$\varnothing D_3$	51,7 mm
Rampinghoek $\alpha_{\max}$	0,8 graden
geschikte wisselplaat	AO.T1104
Snijkant- $\varnothing D_c$	63 mm
Serie	Softcut®
Helicoïdaal frezen $\varnothing D_{\max}$	123,3 mm
Totale lengte L_{totaal}	50 mm
Schachtvorm	met boring
Instelhoek κ	90 graden
Freestoepping	Ramping
Freestoepping	Hoekfrezen
Freestoepping	Ramping
Freestoepping	Plungen
Verdeling van de snijkanten	ongelijk
Inwendige koeling	ja
Verspaningsstrategie	MTC
Verspaningsstrategie	MTC
Gereedschapswissel	PowerCard
Producttype	Hoekfrezen

Geschikte producten

No Shop URL available for: 215411 63/8