

**Garant****GARANT Softcut® fasenfrees MTC, met boring, Hoek  $\gamma$ : 15graden****Bestelgegevens**

Bestelnummer	215540 15
GTIN	4045197809681
Artikelklasse	210

**Omschrijving****Uitvoering:**

Robuuste opsteekfasenfrees. Aan meerdere kanten omsloten wisselplaatzittingen voor stabilisatie van de snijkanten en opname van de verticale en radiale krachten.

**Toepassing:**

Voor grote fasebreedtes in de staalbouw. Uitstekend geschikt voor ruw- en halfruwtoepassingen.

**Opmerking:**

Traploze oppervlakken worden verkregen met de wisselplaten nr. 215321– 215398.

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

**Technische beschrijving**

geschikte wisselplaat	AP.T 1335..
Maximale fasehoogte h	7,6 mm
Wisselplaatschroevenset	219826 (8IP; 2,2 Nm)
kleinste $\varnothing$ D	17 mm

grootste $\varnothing D_1$	75 mm
Totale lengte $L_{\text{totaal}}$	52 mm
Effectief aantal snijkanten $Z_{\text{eff}}$	3
Maximale fasebreedte $b$	28,5 mm
Hoek $\gamma$	15 graden
Maximale fase lengte $l$	29,5 mm
Opnameboring- $\varnothing$	22 mm
Serie	Softcut®
Voeding per tand bij $h_{\text{max}}$	0,4 mm
Aantal wisselplaten	9
Schachtuitvoering	met boring
Verdeling van de snijkanten	ongelijk
Inwendige koeling	ja
Verspaningsstrategie	MTC
Gereedschapswissel	PowerCard
Producttype	Fasenfreese

## Accessoires

PrecisionBit voor Torx Plus®, 1/4 inch E 6,3 Torx Plus®-profiel 8IP	674252 8IP
Wisselplaatschroevenset 10-delig	219826
Momentschroevendraaier, met vaste instelling Ingesteld draaimoment 2,2 Nm	211750 2,2