

Garant**Kopierfrees, met schroefdraad, Ø D: 20mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	212620 20
GTIN	4045197712912
Artikelklasse	210

Omschrijving**Uitvoering:**

Zonder inwendige koeling.

Exacte wisselplatenbedding door optimalisatie van de plaat- en plaatpassingtoleranties.

Maximale wisselnauwkeurigheid gegarandeerd: $\pm 0,015$ mm.

Toepassing:

Universeel toepasbaar voor nafrees- en semi-nafreesbewerkingen.

Staal – voor algemene toepassingen in de matrijzenmakerij.

Opmerking:

Het toerental op basis van de werk-Ø D_w berekenen. GARANT momentschroevendraaier TQ nr.

211750 maat 5,0 met steel nr. **674252 maat 20IP** gebruiken.

Technische beschrijving

Ø D_1 h6	10,5 mm
Wisselplaatschroef	219874 (20IP; 5,0 Nm)
Opnamedraad M	M10
Snijkant-Ø D_c	20 mm
Totale lengte L_{totaal}	28 mm
Lengte 1	28 mm
Ø D_2	18,5 mm

Aantal snijkanten Z	2
Inwendige koeling	nee
Schachtuitvoering	met schroefdraad
Freestoepping	Kopieerfrezen
Gereedschapswissel	PowerCard
Producttype	Kopieerfrees

Accessoires

PrecisionBit voor Torx Plus®, 1/4 inch E 6,3 Torx Plus®-profiel 20IP	674252 20IP
Momentschroevendraaier, met vaste instelling Ingesteld draaimoment 5,0 Nm	211750 5,0
Spanschroef	219874