

Garant**Kopierfrees lang, Cilinderschacht, Ø D: 10mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	212603 10
GTIN	4045197712691
Artikelklasse	210

Omschrijving**Uitvoering:**

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 1,2 met steel nr. **674252 maat 8IP** gebruiken.

Technische beschrijving

Totale lengte L_{totaal}	110 mm
Afkoppellengte L_1	21 mm
Snijkant-Ø D_c	10 mm
Wisselplaatschroef	219871 (8IP; 1,2 Nm)
Schacht-Ø D_s h6	12 mm
Lengte Ø d_1	53 mm
Ø d_1	8 mm
Aantal snijkanten Z	2
Inwendige koeling	ja
Schachtuitvoering	Cilinderschacht

Freestoepping	Kopieerfrezen
Gereedschapswissel	PowerCard
Producttype	Kopieerfrees

Accessoires

PrecisionBit voor Torx Plus®, 1/4 inch E 6,3 Torx Plus®-profiel 8IP	674252 8IP
Momentschroevendraaier, met vaste instelling Ingesteld draaimoment 1,2 Nm	211750 1,2
Spanschroef	219871