

Garant
Kopierfrees lang, Cilinderschacht, Ø D: 16mm

Bestelgegevens

Bestelnummer	212603 16
GTIN	4045197712714
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- $\varnothing D_w$ berekenen. GARANT momentschroevendraaier TQ nr. **211750 maat 3,0** met steel nr. **674252 maat 15IP** gebruiken.

Technische beschrijving

Snijkant- $\varnothing D_c$	16 mm
Afkoppellengte L_1	28 mm
Wisselplaatschroef	219873 (15IP; 3,0 Nm)
$\varnothing d_1$	14 mm
Schacht- $\varnothing D_s$ h6	16 mm
Lengte $\varnothing d_1$	63 mm
Totale lengte L_{totaal}	123 mm
Aantal snijkanten Z	2
Inwendige koeling	ja
Schachtuitvoering	Cilinderschacht

Freestoeppassing	Kopieerfrezen
Gereedschapswissel	PowerCard
Producttype	Kopieerfrees

Accessoires

PrecisionBit voor Torx Plus®, 1/4 inch E 6,3 Torx Plus®-profiel 15IP	674252 15IP
Spanschroef	219873
Momentschroevendraaier, met vaste instelling Ingesteld draaimoment 3,0 Nm	211750 3,0