

Garant**VHM-Kopieerfrees extra lang, Cilinderschacht, Ø D: 12mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	212592 12
GTIN	4045197761460
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.

VHM – voor grote bewerkingsdieptes en minimalisering van trillingen.

Opmerking:

Het toerental op basis van de werk-Ø D_w berekenen. GARANT momentschroevendraaier TQ nr. **211750 maat 2,2** met steel nr. **674252 maat 10IP** gebruiken.

Technische beschrijving

Wisselplaatschroef	219872 (10IP; 2,2 Nm)
Totale lengte L_{totaal}	160 mm
Aantal snijkanten Z	2
Snijkant-Ø D_c	12 mm
Afkoppellengte L_1	50 mm
Ø d_1	10,4 mm
Schacht-Ø D_s h6	12 mm
Inwendige koeling	ja
Schachtuitvoering	Cilinderschacht
Freestoepping	Kopieerfrezen

Gereedschapswissel	PowerCard
Producttype	Kopieerfrees

Accessoires

Spanschroef	219873
Momentschroevendraaier, met vaste instelling Ingesteld draaimoment 2,2 Nm	211750 2,2
PrecisionBit voor Torx Plus®, 1/4 inch E 6,3 Torx Plus®-profiel 10IP	674252 10IP