

Garant**Kopier- en vlakfrees geïndexeerd, met schroefdraad, Ø D / Aantal snijkanten
Z: 32/3mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	212015 32/3
GTIN	4062406576608
Artikelklasse	210

Omschrijving**Uitvoering:**

Kopier- en vlakfrezen van de nieuwste generatie. Geïndexeerde ronde wisselplaten zorgen voor stabiele omstandigheden en beveiligen de plaat tegen onbedoeld verdraaien tijdens het gebruik. De geoptimaliseerde vormsluiting tussen wisselplaat en plaatpassing waarborgt een zeer hoge proceszekerheid.

Opmerking:

$a_{p,max} = 6,0 \text{ mm.}$

GARANT momentschroevendraaier TQ nr. **211750 maat 3,8** met steel nr. **674252 maat 15IP** gebruiken.

Technische beschrijving

geschikte wisselplaat	RPK.1204M0T
Snijkant-Ø D _c	32 mm
Ø D ₂	28,7 mm
Helicoïdaal frezen Ø D _{min}	52 mm
Wisselplaatschroevenset	219878 3 (15IP; 3,8 Nm)
Aantal snijkanten Z	3
Helicoïdaal frezen a _p	4 mm

Ø D ₃	20 mm
Inwendige koeling	ja
Helicoïdaal frezen Ø D _{max}	62 mm
Rampinghoek α _{max}	2,84 graden
Ramplinglengte L voor α _{max}	16,94 mm
Ø D ₁ h6	17 mm
Opnamedraad M	M16
Totale lengte L _{totaal}	42 mm
Schachtuitvoering	met schroefdraad
Frees geschikt voor plaatvorm	rond
Freestoepping	Circulair frezen
Freestoepping	Circulair frezen
Verdeling van de snijkanten	ongelijk
Gereedschapswissel	PowerCard
Producttype	Kopieerfrees

Accessoires

Wisselplaatschroevenset10-delig Type 3	219878 3
Wisselplaatschroevenset10-delig Type 2	219878 2