

Garant**Kopier- en vlakfrees geïndexeerd, met schroefdraad, Ø D / Aantal snijkanten
Z: 35/3mm**

Bestelgegevens

Bestelnummer	212015 35/3
GTIN	4062406587550
Artikelklasse	210

Omschrijving

Uitvoering:

Kopier- en vlakfreesen 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

Helicoïdaal frezen a_p	4 mm
Snijkant-Ø D_c	35 mm
Rampinghoek α_{max}	2,41 graden
Helicoïdaal frezen Ø D_{max}	68 mm
Ø D_3	23 mm
Ø D_2	28,7 mm
Totale lengte L_{totaal}	42 mm

Inwendige koeling	ja
Aantal snijkanten Z	3
Ø D ₁ h ₆	17 mm
geschikte wisselplaat	RPK.1204M0T
Helicoïdaal frezen Ø D _{min}	58 mm
Opnamedraad M	M16
Ramplinglengte L voor α _{max}	19,94 mm
Wisselplaatschroevenset	219878 3 (15IP; 3,8 Nm)
Schachtuitvoering	met schroefdraad
Frees geschikt voor plaatvorm	rond
Freestoepassing	Circulair frezen
Freestoepassing	Circulair frezen
Verdeling van de snijkanten	ongelijk
Gereedschapswissel	PowerCard
Producttype	Kopieerfrees

Accessoires

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