

**Garant****Fijnfrees, met schroefdraad, Ø D / Aantal snijkanten Z: 32/4mm**

## Bestelgegevens

Bestelnummer	212538 32/4
GTIN	4062406098773
Artikelklasse	210

## Omschrijving

### Uitvoering:

Precisie-fijnfrees voor **uiterst efficiënte voor- en nabewerking**. Dankzij een vernieuwde Wiper-geometrie geschikt voor **uitstekende oppervlaktekwaliteiten** in **slijpkwaliteit**. **Extreme tijdsbesparing** mogelijk dankzij een **grote snedeverplaatsing** en **hoge voeding per tand**.

### Toepassing:

Kenmerkend gereedschap in de matrijzenmakerij.

### Opmerking:

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

## Technische beschrijving

Ø D <sub>1</sub> h6	17 mm
geschikte wisselplaat	CPHX 09T3..
Aantal snijkanten Z	4
Maximale snijdiepte a <sub>p max</sub>	3 mm
Totale lengte L <sub>totaal</sub>	42 mm
Wisselplaatschroevenset	219799 4 (15IP; 3,8 Nm)
Snijkant-Ø D <sub>c</sub>	32 mm
Inwendige koeling	ja

Ø D <sub>2</sub>	29 mm
Opnamedraad M	M16
Schachtuitvoering	met schroefdraad
Freestoepping	Ramping
Freestoepping	Hoekfreen
Freestoepping	Circulair frezen
Verdeling van de snijkanten	ongelijk
Verspaningsstrategie	HPC
Gereedschapswissel	PowerCard
Producttype	Kopieerfrees