

Garant

Kopier- en vlakfrees geïndexeerd, met boring, Ø D / Aantal snijkanten Z: 52/5mm


Bestelgegevens

Bestelnummer	212018 52/5
GTIN	4062406576646
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

Rampinghoek α_{max}	1,3 graden
Inwendige koeling	ja
Opnameboring-Ø	22 mm
Helicoïdaal frezen a_p	4 mm

Snijkant- $\varnothing D_c$	52 mm
Instelhoek κ	15 - 30 graden
Helicoïdaal frezen $\varnothing D_{\min}$	92 mm
Aantal snijkanten Z	5
Rampinglengte L voor α_{\max}	36,94 mm
Wisselplaatschroevenset	219878 3 (15IP; 3,8 Nm)
geschikte wisselplaat	RPK.1204M0T
$\varnothing D_3$	40 mm
Helicoïdaal frezen $\varnothing D_{\max}$	102 mm
Totale lengte L_{totaal}	40 mm
Fz Helix	0,7
Schachtuitvoering	met boring
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
--	----------