

Garant**Vlakfrees 45°, Weldonschacht, Ø D / Aantal snijkanten Z: 16/2mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	214395 16/2
GTIN	4045197221605
Artikelklasse	210

Omschrijving**Uitvoering:**

Groot aantal snijkanten voor een maximale productiviteit. Positieve aanzet voor lichte snede en een laag opgenomen vermogen.

Voordeel:**zeer hoge productiviteit door:**

- Maximale snijsnelheid.
- Zeer hoge voedingen.
- Korte bewerkingstijden.

Opmerking:

GARANT momentschroevendraaier TQ nr. **211750 maat 1,5** met steel nr. **674252 maat 8IP** gebruiken.

Technische beschrijving

Snijkant-Ø D_c	16 mm
Maximale buiten-Ø D_{max}	24,2 mm
Afkoppellengte L_1	40 mm
Schacht-Ø D_s h6	20 mm
Totale lengte L_{totaal}	90 mm
Wisselplaatschroevenset	219809 (8IP; 1,5 Nm)
geschikte wisselplaat	SD.. 0903
Aantal snijkanten Z	2

Rampinghoek α_{\max}	2,12 mm
Helicoïdaal frezen $\varnothing D_{\min}$	40 mm
Helicoïdaal frezen a_p	1,5 mm
Helicoïdaal frezen $\varnothing D_{\max}$	46 mm
Ramplinglengte L voor α_{\max}	13,5 mm
$\varnothing D_3$	24 mm
Schachtuitvoering	Weldonschacht
Instelhoek κ	45 graden
Freestoepping	Ramping
Freestoepping	Circulair frezen
Inwendige koeling	ja
Gereedschapswissel	PowerCard
Producttype	Vlakfrees

Accessoires

PrecisionBit voor Torx Plus®, 1/4 inch E 6,3 Torx Plus®-profiel 8IP	674252 8IP
Wisselplaatschroevenset10-delig	219809
Momentschroevendraaier, met vaste instelling Ingesteld draaimoment 1,5 Nm	211750 1,5