

Garant**GARANT Power Q Mini frees voor hoge voedingen, Weldonschacht, Ø D /
Aantal snijkanten Z: 25/4mm****Bestelgegevens**

| | |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer | 213052 25/4 |
| GTIN | 4062406566333 |
| Artikelklasse | 210 |

Omschrijving**Uitvoering:**

Freessysteem voor hoge voedingen voor **kleinere bewerkingsdiameters** en **grotere toepassingsdieptes**. Bijzonder **effectief dankzij een groot aantal snijkanten**.

Reservedeel:

Set wisselplaatschroeven nr. 219799 9 (7IP; 1,2Nm).

Opmerking:

GARANT momentschroevendraaier TQ nr. **211750 maat 1,2** met steel nr. **674252 maat 7IP** gebruiken.

Technische beschrijving

| | |
|---------------------------------------|-------------|
| Rampinghoek α_{\max} | 1,15 graden |
| Ø D ₃ | 19 mm |
| Aantal snijkanten Z | 4 |
| Ramplinglengte L voor α_{\max} | 17,4 mm |
| Snijkant-Ø D _c | 25 mm |
| Helicoïdaal frezen Ø D _{min} | 44 mm |
| Helicoïdaal frezen a _p | 1 mm |
| Serie | Power Q |
| Afkoppellengte L ₁ | 60 mm |

| | |
|---|------------------|
| Instelhoek κ | 20 graden |
| Totale lengte L_{totaal} | 140 mm |
| Helicoïdaal frezen $\varnothing D_{\text{max}}$ | 48 mm |
| geschikte wisselplaat | ANGX10T308ZE.R |
| Schacht- $\varnothing D_s$ h6 | 25 mm |
| Inwendige koeling | ja |
| Schachtuitvoering | Weldonschacht |
| Freestoepping | Plungen |
| Freestoepping | Circulair frezen |
| Freestoepping | Ramping |
| Verspaningsstrategie | HPC |
| Gereedschapswissel | PowerCard |
| Producttype | Kopieerfrees |