

Garant
Ruwrees HSS-PM, TiAlN, Ø js14 DC: 25mm

Bestelgegevens

| | |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer | 192541 25 |
| GTIN | 4045197547651 |
| Artikelklasse | 11W |

Omschrijving
Uitvoering:
Met achtergeslepen kartelprofiel. Centrumsnijdend.

Geschikt voor toepassingen waaraan zeer hoge eisen ten aanzien van de verspaningscapaciteit worden gesteld.

Voordeel:

 De grote spaanruimtes zijn geschikt **voor een groot verspaningsvolume.**
Technische beschrijving

| | |
|---|----------------------------------|
| Aantal tanden Z | 3 |
| Hoekfasebreedte bij 45° | 1 mm |
| Snijkant-Ø D _c | 25 mm |
| Voeding f _z voor spiebaanfrezen in aluminium kortspanend | 0,09 mm |
| Schacht-Ø D _s | 25 mm |
| Totale lengte L | 166 mm |
| Snijlengte L _c | 90 mm |
| Aanzetrichting | horizontaal, schuin en verticaal |
| Schacht | DIN 1835 B met h6 |
| Tolerantie nominale Ø | js14 |
| Spiraelhoek | 36 graden |
| Hoekfasehoek | 45 graden |

| | |
|-------------------|------------|
| Coating | TiAlN |
| Snijmateriaal | HSS PM |
| Norm | DIN 844 B |
| Freesprofiel | WR |
| Inwendige koeling | nee |
| Gekleurde ring | geel |
| Producttype | Hoekfrezen |

Gebruikersgegevens

| | Geschiktheid | V _c | ISO-code |
|-----------------------------|------------------|----------------|----------|
| Aluminium (kortspanend) | geschikt | 138 m/min | N |
| RVS < 900 N/mm ² | beperkt geschikt | 23 m/min | M |
| nat maximaal | geschikt | | |
| droog | geschikt | | |