

Garant**Machinetap, stoomontlaten, M: M2,5****Bestelgegevens**

| | |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer | 135650 M2,5 |
| GTIN | 4045197077172 |
| Artikelklasse | 11H |

Omschrijving**Uitvoering:****Parallel smaller toelopende geleidingsdraad.****Voordeel:**

Het achterblijven van spanen en het daaropvolgende uitbreken van tandpunten tijdens de terugloop worden in hoge mate voorkomen.

Draadsoort: M

Snijmateriaal: HSS E

Norm: DIN 371

Tolerantieklasse: ISO 2 6H

Draadspeed: 0,45 mm

Totale lengte L: 50 mm

Schacht-Ø D_s: 2,8 mm

Schacht-vierkant □: 2,1 mm

Kerngat-Ø: 2,05 mm

Technische beschrijving

| | |
|--------------------------|---------|
| Aantal spaangroeven | 2 |
| Schroefdraad-Ø | 2,5 mm |
| Aantal snijkanten Z | 2 |
| Kerngat-Ø | 2,05 mm |
| Draadspeed | 0,45 mm |
| Norm | DIN 371 |
| Schacht-Ø D _s | 2,8 mm |

| | |
|------------------------------|---|
| Totale lengte L | 50 mm |
| Schacht-vierkant □ | 2,1 mm |
| Tolerantieklasse | ISO 2 6H |
| Snijmateriaal | HSS E |
| Draaddiepte | 5 mm |
| Draadsoort | M |
| Draadafmeting | M2,5 |
| Coating | stoomontlaten |
| Flankhoek | 60 graden |
| Schroefdraadnorm | DIN 13 |
| Aansnijdingsvorm | C |
| Spiraalhoek | 40 graden |
| Schacht | Cilinderschacht met h9 |
| Inwendige koeling | nee |
| Toepassing bij boringtype | tot 2xD bij blind gat |
| Snijrichting | rechts |
| Type schroefdraadgereedschap | Machinetap voor de dynamische bewerking |
| Gekleurde ring | blauw |
| Producttype | Tap |

Gebruikersgegevens

| | Geschiktheid | V _c | ISO-code |
|-------------------------------|------------------|----------------|----------|
| Aluminium (kortspanend) | beperkt geschikt | 13 m/min | N |
| Staal < 500 N/mm ² | beperkt geschikt | 15 m/min | P |
| Staal < 750 N/mm ² | beperkt geschikt | 15 m/min | P |
| Staal < 900 N/mm ² | beperkt geschikt | 15 m/min | P |
| RVS < 900 N/mm ² | beperkt geschikt | 6 m/min | M |
| RVS > 900 N/mm ² | geschikt | 4 m/min | M |

| | | | |
|--------------|------------------|----------|---|
| CuZn | beperkt geschikt | 13 m/min | N |
| Olie | geschikt | | |
| nat maximaal | geschikt | | |