

Garant**Machinetap linkse draad HSS-E 6H, genitreerd en stoomontlaten, M-LH: M5****Bestelgegevens**

| | |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer | 132800 M5 |
| GTIN | 4045197072801 |
| Artikelklasse | 11H |

Omschrijving**Uitvoering:**

Met sterke schilaansnijding. **Geleidingsdeel met smeergroeven**, maar zonder spaangroeven.

Voordeel:

Bijzonder stabiel, optimale eigengeleiding en geen nasnijden tijdens de terugloop.

Draadsoort: M-LH

Snijmateriaal: HSS E

Norm: DIN 371

Tolerantieklasse: ISO 2 6H

Draadspoed: 0,8 mm

Totale lengte L: 70 mm

Schacht-Ø D_s: 6 mm

Schacht-vierkant □: 4,9 mm

Kerngat-Ø: 4,2 mm

Technische beschrijving

| | |
|--------------------------|---------|
| Aantal spaangroeven | 3 |
| Schroefdraad-Ø | 5 mm |
| Draadspoed | 0,8 mm |
| Kerngat-Ø | 4,2 mm |
| Aantal snijkanten Z | 3 |
| Norm | DIN 371 |
| Schacht-Ø D _s | 6 mm |
| Totale lengte L | 70 mm |

| | |
|------------------------------|---|
| Schacht-vierkant □ | 4,9 mm |
| Tolerantieklasse | ISO 2 6H |
| Snijmateriaal | HSS E |
| Draaddiepte | 15 mm |
| Draadsoort | M-LH |
| Draadafmeting | M5 LH |
| Coating | genitreerd en stoomontlaten |
| Flankhoek | 60 graden |
| Schroefdraadnorm | DIN 13 |
| Aansnijdingsvorm | B |
| Schacht | Cilinderschacht met h9 |
| Inwendige koeling | nee |
| Toepassing bij boringtype | tot 3xD bij doorlopend gat |
| Snijrichting | links |
| Type schroefdraadgereedschap | Machinetap voor de dynamische bewerking |
| Gekleurde ring | groen |
| Producttype | Tap |

Gebruikersgegevens

| | Geschiktheid | V _c | ISO-code |
|--------------------------------|------------------|----------------|----------|
| Aluminium (kortspanend) | beperkt geschikt | 13 m/min | N |
| Staal < 500 N/mm ² | geschikt | 15 m/min | P |
| Staal < 750 N/mm ² | geschikt | 15 m/min | P |
| Staal < 900 N/mm ² | geschikt | 15 m/min | P |
| Staal < 1100 N/mm ² | geschikt | 6 m/min | P |
| RVS < 900 N/mm ² | geschikt | 6 m/min | M |
| CuZn | beperkt geschikt | 13 m/min | N |
| Uni | geschikt | | |

| | |
|--------------|------------------|
| Olie | geschikt |
| nat maximaal | beperkt geschikt |