

**Garant****Linkse draad machinetap voor blinde gaten, TiN, MF: M33X2****Bestelgegevens**

|               |               |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer  | 130016 M33X2  |
| GTIN          | 4062406024123 |
| Artikelklasse | 10N           |

**Omschrijving****Opmerking:**

Levertijd: 49 kalenderdagen  
Minimale bestelhoeveelheid 1 stuk  
Speciaal product – wordt niet teruggenomen  
Draadsoort: MF-LH  
Snijmateriaal: HSS E  
Norm: DIN 376  
Tolerantieklasse: ISO 1 4H  
Tolerantieklasse: ISO 1X 4HX  
Tolerantieklasse: ISO 2 6H  
Draadspeed: 2 mm  
Totale lengte L: 180 mm  
Schacht-Ø D<sub>s</sub>: 25 mm  
Schacht-vierkant □: 20 mm  
Kerngat-Ø: 31 mm

**Technische beschrijving**

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| Kerngat-Ø                | 31 mm |
| Draadspeed               | 2 mm  |
| Snijmateriaal            | HSS E |
| Schacht-Ø D <sub>s</sub> | 25 mm |
| Schroefdraad-Ø           | 33 mm |
| Aantal spaangroeven      | 4     |

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Norm                         | DIN 376                                    |
| Draaddiepte                  | 82,5 mm                                    |
| Tolerantieklass              | ISO 1 4H                                   |
| Tolerantieklass              | ISO 1X 4HX                                 |
| Tolerantieklass              | ISO 2 6H                                   |
| Tolerantieklass              | ISO 2X 6HX                                 |
| Tolerantieklass              | 6H +0,05                                   |
| Tolerantieklass              | 6H +0,20                                   |
| Tolerantieklass              | ISO 3 6G                                   |
| Tolerantieklass              | ISO 3X 6GX                                 |
| Tolerantieklass              | 7H   |
| Tolerantieklass              | 7HX  |
| Tolerantieklass              | 7G   |
| Tolerantieklass              | 7GX  |
| Tolerantieklass              | 6H +0,10                                   |
| Totale lengte L              | 180 mm                                     |
| Aantal snijkanten Z          | 4  |
| Schacht-vierkant □           | 20 mm                                      |
| Draadsoort                   | MF-LH                                      |
| Draadafmeting                | M33×2                                      |
| Coating                      | TiN  |
| Flankhoek                    | 60 graden                                  |
| Schroefdraadnorm             | DIN 13                                     |
| Aansnijdingsvorm             | C  |
| Schacht                      | Cilinderschacht met h9                     |
| Inwendige koeling            | nee  |
| Toepassing bij boringtype    | tot 2,5×D bij blind gat                    |
| Snijrichting                 | links                                      |
| Type schroefdraadgereedschap | Machinetap voor de conventionele bewerking |

|                |        |
|----------------|--------|
| Gekleurde ring | zonder |
| Producttype    | Tap    |