

**Garant****Machinetap voor doorlopende gaten, TiN, MF: M13X1,5****Bestelgegevens**

|               |                |
|---------------|----------------|
| Bestelnummer  | 130005 M13X1,5 |
| GTIN          | 4062406004613  |
| Artikelklasse | 10N            |

**Omschrijving****Opmerking:**

Levertijd: 49 kalenderdagen

Minimale bestelhoeveelheid 2 stuks

Speciaal product – wordt niet teruggenomen

**Technische beschrijving**

|                     |            |
|---------------------|------------|
| Schacht-vierkant □  | 9 mm       |
| Draaddiepte         | 39 mm      |
| Aantal spaangroeven | 3          |
| Kerngat-Ø           | 11,5 mm    |
| Schroefdraad-Ø      | 13 mm      |
| Tolerantieklasse    | ISO 1 4H   |
| Tolerantieklasse    | ISO 1X 4HX |
| Tolerantieklasse    | ISO 2 6H   |
| Tolerantieklasse    | ISO 2X 6HX |
| Tolerantieklasse    | 6H +0,05   |
| Tolerantieklasse    | ISO 3 6G   |
| Tolerantieklasse    | ISO 3X 6GX |
| Tolerantieklasse    | 7H         |

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Tolerantieklassse            | 7HX  |
| Tolerantieklassse            | 7G   |
| Tolerantieklassse            | 7GX  |
| Tolerantieklassse            | 6H +0,10                                   |
| Tolerantieklassse            | 6H +0,20                                   |
| Norm                         | DIN 376                                    |
| Totale lengte L              | 110 mm                                     |
| Snijmateriaal                | HSS E                                      |
| Aantal snijkanten Z          | 3  |
| Schacht-Ø D <sub>s</sub>     | 11 mm                                      |
| Draadspoed                   | 1,5 mm                                     |
| Draadsoort                   | MF   |
| Draadafmeting                | M13×1,5                                    |
| Coating                      | TiN  |
| Flankhoek                    | 60 graden                                  |
| Schroefdraadnorm             | DIN 13                                     |
| Aansnijdingsvorm             | B  |
| Schacht                      | Cilinderschacht met h9                     |
| Inwendige koeling            | nee  |
| Toepassing bij boringtype    | tot 3×D bij doorlopend gat                 |
| Snijrichting                 | rechts                                     |
| Type schroefdraadgereedschap | Machinetap voor de conventionele bewerking |
| Gekleurde ring               | zonder                                     |
| Producttype                  | Tap  |