

**Garant****Machinetap DIN 376, stoomontlaten, M: M6****Bestelgegevens**

|               |               |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer  | 134980 M6     |
| GTIN          | 4045197446251 |
| Artikelklasse | 11H           |

**Omschrijving****Uitvoering:****Alle maten = DIN 376 (= schacht-Ø smaller toelopend)** – voor grotere bewerkingsdieptes.**Technische beschrijving**

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Schroefdraad-Ø           | 6 mm          |
| Kerngat-Ø                | 5 mm          |
| Aantal snijkanten Z      | 3             |
| Aantal spaangroeven      | 3             |
| Draadspoed               | 1 mm          |
| Norm                     | DIN 376       |
| Schacht-Ø D <sub>s</sub> | 4,5 mm        |
| Totale lengte L          | 80 mm         |
| Schacht-vierkant □       | 3,4 mm        |
| Tolerantieklassse        | ISO 2 6H      |
| Snijmateriaal            | HSS E         |
| Draaddiepte              | 18 mm         |
| Draadsoort               | M             |
| Draadafmeting            | M6            |
| Coating                  | stoomontlaten |

|                              |                                            |
|------------------------------|--------------------------------------------|
| Flankhoek                    | 60 graden                                  |
| Schroefdraadnorm             | DIN 13                                     |
| Aansnijdingsvorm             | C                                          |
| Spiraalkhoek                 | 40 graden                                  |
| Schacht                      | Cilinderschacht met h9                     |
| Inwendige koeling            | nee                                        |
| Toepassing bij boringtype    | tot 3×D bij blind gat                      |
| Snijrichting                 | rechts                                     |
| Type schroefdraadgereedschap | Machinetap voor de conventionele bewerking |
| Gekleurde ring               | zonder                                     |
| Producttype                  | Tap                                        |

## Gebruikersgegevens

|                               | Geschiktheid     | V <sub>c</sub> | ISO-code |
|-------------------------------|------------------|----------------|----------|
| Aluminium (kortspanend)       | beperkt geschikt | 13 m/min       | N        |
| Staal < 500 N/mm <sup>2</sup> | geschikt         | 15 m/min       | P        |
| Staal < 750 N/mm <sup>2</sup> | geschikt         | 15 m/min       | P        |
| Staal < 900 N/mm <sup>2</sup> | geschikt         | 15 m/min       | P        |
| CuZn                          | beperkt geschikt | 13 m/min       | N        |
| Olie                          | geschikt         |                |          |
| nat maximaal                  | beperkt geschikt |                |          |