

**Garant****Linksgewinde Grundloch-Maschinen-Gewindebohrer, TiN, MF: M28X1,25****Bestelldaten**

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Bestellnummer | 130016 M28X1,25 |
| GTIN          | 4062406023744   |
| Artikelklasse | 10N             |

**Beschreibung****Hinweis:**

Lieferzeit: 49 Kalendertage  
Mindestbestellmenge: Stück 1  
Sonderanfertigung - Rücknahme ausgeschlossen  
Gewindeart: MF-LH  
Schneidstoff: HSS E  
Norm: DIN 376  
Toleranzklasse: ISO 1 4H  
Toleranzklasse: ISO 1X 4HX  
Toleranzklasse: ISO 2 6H  
Gewindesteigung: 1,25 mm  
Gesamtlänge L: 140 mm  
Schaft-Ø D<sub>s</sub>: 20 mm  
Schaft-Vierkant □: 16 mm  
Kernloch-Ø: 26,75 mm

**Technische Beschreibung**

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Gesamtlänge L      | 140 mm   |
| Anzahl Spannuten   | 4        |
| Schaft-Vierkant □  | 16 mm    |
| Anzahl Schneiden Z | 4        |
| Gewinde-Ø          | 28 mm    |
| Toleranzklasse     | ISO 1 4H |

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Toleranzklasse             | ISO 1X 4HX  |
| Toleranzklasse             | ISO 2 6H  |
| Toleranzklasse             | ISO 2X 6HX  |
| Toleranzklasse             | 6H +0,05  |
| Toleranzklasse             | 6H +0,10  |
| Toleranzklasse             | 6H +0,20  |
| Toleranzklasse             | ISO 3 6G  |
| Toleranzklasse             | ISO 3X 6GX  |
| Toleranzklasse             | 7H  |
| Toleranzklasse             | 7HX   |
| Toleranzklasse             | 7G  |
| Toleranzklasse             | 7GX   |
| Schaft-Ø D <sub>s</sub>    | 20 mm   |
| Schneidstoff               | HSS E   |
| Norm                       | DIN 376   |
| Kernloch-Ø                 | 26,75 mm  |
| Gewindetiefe               | 70 mm   |
| Gewindesteigung            | 1,25 mm   |
| Gewindeart                 | MF-LH   |
| Gewindegröße               | M28×1,25  |
| Beschichtung               | TiN   |
| Flankenwinkel              | 60 Grad   |
| Gewinde-Norm               | DIN 13  |
| Anschnittform              | C   |
| Schaft                     | Zylinderschaft mit h9                                     |
| Innenkühlung               | nein  |
| Verwendung bei Bohrungsart | bis 2,5×D bei Grundloch                                   |
| Schneidrichtung            | links   |
| Art des Gewindewerkzeuges  | Maschinengewindebohrer für die konventionelle Bearbeitung |

|            |               |
|------------|---------------|
| Farbring   | ohne          |
| Produktart | Gewindebohrer |