

**Garant****Durchgangsloch-Maschinen-Gewindebohrer, TiN, Typ: 1.1/8-14****Bestelldaten**

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Bestellnummer | 130035 1.1/8-14 |
| GTIN          | 4062406040024   |
| Artikelklasse | 10N             |

**Beschreibung****Hinweis:**

Lieferzeit: 49 Kalendertage  
Mindestbestellmenge: Stück 1  
Sonderanfertigung - Rücknahme ausgeschlossen  
Gewindeart: UNS  
Schneidstoff: HSS E  
Norm: DIN 376  
Gänge pro Zoll: 14  
Gewinde-Ø: 28,575 mm  
Gesamtlänge L: 180 mm  
Schaft-Ø D<sub>s</sub>: 22 mm  
Schaft-Vierkant □: 18 mm  
Kernloch-Ø: 27 mm

**Technische Beschreibung**

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| Norm                    | DIN 376   |
| Schaft-Ø D <sub>s</sub> | 22 mm     |
| Schaft-Vierkant □       | 18 mm     |
| Gewinde-Ø               | 28,575 mm |
| Gesamtlänge L           | 180 mm    |
| Kernloch-Ø              | 27 mm     |
| Schneidstoff            | HSS E     |
| Gewindetiefe            | 57,15 mm  |

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Anzahl Schneiden Z         | 4   |
| Anzahl Spannuten           | 4   |
| Gänge pro Zoll             | 14  |
| Gewindesteigung            | 1,814 mm  |
| Gewindeart                 | UNS   |
| Gewindegröße               | 1.1/8-14 UNS  |
| Beschichtung               | TiN   |
| Flankenwinkel              | 60 Grad   |
| Gewinde-Norm               | ASME B1.1   |
| Toleranzklasse             | 1B  |
| Toleranzklasse             | 2B  |
| Toleranzklasse             | 2B +0,05  |
| Toleranzklasse             | 2B +0,10  |
| Toleranzklasse             | 2B +0,20  |
| Toleranzklasse             | 3B  |
| Anschnittform              | B   |
| Schaft                     | Zylinderschaft mit h9                                     |
| Innenkühlung               | nein  |
| Verwendung bei Bohrungsart | bis 3×D bei Durchgangsloch                                |
| Schneidrichtung            | rechts  |
| Art des Gewindewerkzeuges  | Maschinengewindebohrer für die konventionelle Bearbeitung |
| Farbring                   | ohne  |
| Produktart                 | Gewindebohrer   |