

**Garant****Linksgewinde Grundloch-Maschinen-Gewindebohrer, unbeschichtet, MF: M9X1****Bestelldaten**

|               |               |
|---------------|---------------|
| Bestellnummer | 130011 M9X1   |
| GTIN          | 4062406015107 |
| Artikelklasse | 10N           |

**Beschreibung****Hinweis:**

Lieferzeit: 35 Kalendertage  
Mindestbestellmenge: Stück 3  
Sonderanfertigung - Rücknahme ausgeschlossen  
Gewindeart: MF-LH  
Schneidstoff: HSS E  
Norm: DIN 371  
Toleranzklasse: ISO 1 4H  
Toleranzklasse: ISO 1X 4HX  
Toleranzklasse: ISO 2 6H  
Gewindesteigung: 1 mm  
Gesamtlänge L: 90 mm  
Schaft-Ø D<sub>s</sub>: 9 mm  
Schaft-Vierkant □: 7 mm  
Kernloch-Ø: 8 mm

**Technische Beschreibung**

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| Schaft-Ø D <sub>s</sub> | 9 mm       |
| Gesamtlänge L           | 90 mm      |
| Gewindesteigung         | 1 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                     |
| Anzahl Schneiden Z         | 3                       |
| Gewinde-Ø                  | 9 mm                    |
| Kernloch-Ø                 | 8 mm                    |
| Schaft-Vierkant □          | 7 mm                    |
| Anzahl Spannuten           | 3                       |
| Schneidstoff               | HSS E                   |
| Norm                       | DIN 371                 |
| Gewindetiefe               | 22,5 mm                 |
| Gewindeart                 | MF-LH                   |
| Gewindegröße               | M9×1                    |
| Beschichtung               | unbeschichtet           |
| 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   |