

**Garant**
**Hand-Gewindebohrer-Satz Linksgewinde, unbeschichtet, M-LH: M3**

**Bestelldaten**

|               |               |
|---------------|---------------|
| Bestellnummer | 130460 M3     |
| GTIN          | 4062406397982 |
| Artikelklasse | 11G           |

**Beschreibung**
**Ausführung:**

 3-teiliger Satz, **bestehend aus Vor-, Mittel- und Fertigschneider.**
**Verwendung:**

Für metrische Linksgewinde nach DIN13.

Gewindeart: M-LH

Schneidstoff: HSS

Norm: DIN 352

Toleranzklasse: ISO 2 6H

Gewindesteigung: 0,5 mm

Gesamtlänge L: 40 mm

 Schaft-Ø D<sub>s</sub>: 3,5 mm

Schaft-Vierkant □: 2,7 mm

Kernloch-Ø: 2,5 mm

**Technische Beschreibung**

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Schaft-Vierkant □ | 2,7 mm |
| Anzahl Spannuten  | 3      |
| Gewindetiefe      | 9 mm   |
| Schneidstoff      | HSS    |
| Gewinde-Ø         | 3 mm   |

|                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| Norm                       | DIN 352                    |
| Kernloch-Ø                 | 2,5 mm                     |
| Toleranzklasse             | ISO 2 6H                   |
| Gesamtlänge L              | 40 mm                      |
| Gewindegröße               | M3                         |
| Gewindeart                 | M-LH                       |
| Gewindesteigung            | 0,5 mm                     |
| Anzahl Schneiden Z         | 3                          |
| Schaft-Ø D <sub>s</sub>    | 3,5 mm                     |
| Beschichtung               | unbeschichtet              |
| Flankenwinkel              | 60 Grad                    |
| Gewinde-Norm               | DIN 13                     |
| Anschnittform              | D                          |
| Anschnittform              | A                          |
| Anschnittform              | C                          |
| Schaft                     | Zylinderschaft mit h9      |
| Innenkühlung               | nein                       |
| Verwendung bei Bohrungsart | bis 3×D bei Grundloch      |
| Verwendung bei Bohrungsart | bis 3×D bei Durchgangsloch |
| Schneidrichtung            | links                      |
| Art des Gewindewerkzeuges  | Handgewindebohrer          |
| Farbring                   | ohne                       |
| Produktart                 | Gewindebohrer              |

## Anwenderdaten

|                   | Eignung          | V <sub>c</sub> | ISO-Code |
|-------------------|------------------|----------------|----------|
| Alu Kunststoffe   | bedingt geeignet |                |          |
| Alu (kurzspanend) | bedingt geeignet |                |          |
| Alu > 10% Si      | bedingt geeignet |                |          |

|                               |                  |
|-------------------------------|------------------|
| Stahl < 500 N/mm <sup>2</sup> | geeignet         |
| Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup> | geeignet         |
| Stahl < 900 N/mm <sup>2</sup> | geeignet         |
| GG(G)                         | bedingt geeignet |
| Uni                           | geeignet         |
| Öl                            | geeignet         |
| trocken                       | bedingt geeignet |