

**Garant**
**Filettatura sinistra, maschi a macchina per fori ciechi e fori passanti, non rivestito, MF: M102X1,5**

**Dati di ordinazione**

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Numero d'ordine | 130021 M102X1,5 |
| GTIN            | 4062406029302   |
| Classe articolo | 10N             |

**Descrizione**
**Nota:**

Consegna: 35 giorni  
 Quantità minima d'ordine: 1 pezzo  
 Lavorazione speciale – restituzione esclusa  
 Tipo di filettatura: MF-LH  
 Materiale da taglio: HSS  
 Norma: DIN 2184  
 Classe di tolleranza: ISO 1 4H  
 Classe di tolleranza: ISO 1X 4HX  
 Classe di tolleranza: ISO 2 6H  
 Passo della filettatura: 1,5 mm  
 Lunghezza complessiva L: 180 mm  
 Ø codolo D<sub>s</sub>: 56 mm  
 Quadro del codolo □: 44 mm  
 Ø preforo: 100,5 mm

**Descrizione tecnica**

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Ø Filettatura                        | 102 mm |
| Quadro del codolo □                  | 44 mm  |
| Numero di scanalature per i trucioli | 12     |
| Materiale da taglio                  | HSS    |
| Ø Codolo D <sub>s</sub>              | 56 mm  |

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Classe di tolleranza      | ISO 1 4H                                  |
| Classe di tolleranza      | ISO 1X 4HX                                |
| Classe di tolleranza      | ISO 2 6H                                  |
| Classe di tolleranza      | ISO 2X 6HX                                |
| Classe di tolleranza      | 6H +0,20                                  |
| Classe di tolleranza      | ISO 3 6G                                  |
| Classe di tolleranza      | ISO 3X 6GX                                |
| Classe di tolleranza      | 7H  |
| Classe di tolleranza      | 7HX                                       |
| Classe di tolleranza      | 7G  |
| Classe di tolleranza      | 7GX                                       |
| Classe di tolleranza      | 6H +0,05                                  |
| Classe di tolleranza      | 6H +0,10                                  |
| Norma                     | DIN 2184                                  |
| Profondità filettatura    | 153 mm                                    |
| Lunghezza complessiva L   | 180 mm                                    |
| Passo della filettatura   | 1,5 mm                                    |
| Ø Preforo                 | 100,5 mm                                  |
| Numero taglienti Z        | 12  |
| Tipo di filettatura       | MF-LH                                     |
| Misura del filetto        | M102×1,5                                  |
| Rivestimento              | non rivestito                             |
| Angolo di filetto         | 60 grado                                  |
| Norma filettatura         | DIN 13                                    |
| Forma dell'imbocco        | C   |
| Codolo                    | Codolo cilindrico con h9                  |
| Passaggio interno per LR  | no  |
| Utilizzo per tipo di foro | fino a 1,5×D in caso di foro di passaggio |
| Utilizzo per tipo di foro | fino a 1,5×D in caso di foro cieco        |

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Direzione di taglio             | sinistro                                       |
| Tipo di utensile di filettatura | Maschi a macchina<br>per i lavori tradizionali |
| Colore collarino                | senza  |
| Tipo di prodotto                | Maschi a filettare                             |