

**Garant****Filettatura sinistra, maschi a macchina per fori ciechi e fori passanti, non rivestito, MF: M102X3****Dati di ordinazione**

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Numero d'ordine | 130021 M102X3 |
| GTIN            | 4062406029326 |
| 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: 3 mm

Lunghezza complessiva L: 180 mm

Ø codolo D<sub>s</sub>: 56 mm

Quadro del codolo □: 44 mm

Ø preforo: 99 mm

**Descrizione tecnica**

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| Materiale da taglio     | HSS        |
| Passo della filettatura | 3 mm       |
| Numero taglienti Z      | 12         |
| 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                                  |
| Ø Filettatura                        | 102 mm                                    |
| Norma                                | DIN 2184                                  |
| Lunghezza complessiva L              | 180 mm                                    |
| Numero di scanalature per i trucioli | 12  |
| Quadro del codolo □                  | 44 mm                                     |
| Ø Codolo D <sub>s</sub>              | 56 mm                                     |
| Ø Preforo                            | 99 mm                                     |
| Profondità filettatura               | 153 mm                                    |
| Tipo di filettatura                  | MF-LH                                     |
| Misura del filetto                   | M102×3                                    |
| 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                             |