

**Garant****Macho de roscar a máquina para agujeros pasantes de rosca izquierda, TiN,  
MF: M13X1,25****Datos de pedido**

|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| Número de pedido  | 130006 M13X1,25 |
| GTIN              | 4062406008178   |
| Clase de artículo | 10N             |

**Descripción****Nota:**

Plazo de entrega: 49 días naturales

Cantidad mínima de pedido: 2 uds.

Equipamiento especial, no se admiten devoluciones

Tipo de rosca: MF-LH

Material de corte: HSS E

Norma: DIN 376

Clase de tolerancia: ISO 1 4H

Clase de tolerancia: ISO 1X 4HX

Clase de tolerancia: ISO 2 6H

Paso de rosca: 1,25 mm

Longitud total L: 110 mm

Ø de mango D<sub>s</sub>: 11 mm

Vástago cuadrado □: 9 mm

Ø de agujero para roscar: 11,75 mm

**Descripción técnica**

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Material de corte         | HSS E    |
| Ø de agujero para roscar  | 11,75 mm |
| Ø de rosca                | 13 mm    |
| Norma                     | DIN 376  |
| Ø de mango D <sub>s</sub> | 11 mm    |

|                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Paso de rosca                  | 1,25 mm                        |
| Clase de tolerancia            | ISO 1 4H                       |
| Clase de tolerancia            | ISO 1X 4HX                     |
| Clase de tolerancia            | ISO 2 6H                       |
| Clase de tolerancia            | ISO 2X 6HX                     |
| Clase de tolerancia            | 6H +0,05                       |
| Clase de tolerancia            | 6H +0,20                       |
| Clase de tolerancia            | ISO 3 6G                       |
| Clase de tolerancia            | ISO 3X 6GX                     |
| Clase de tolerancia            | 7H                             |
| Clase de tolerancia            | 7HX                            |
| Clase de tolerancia            | 7G                             |
| Clase de tolerancia            | 7GX                            |
| Clase de tolerancia            | 6H +0,10                       |
| Profundidad de rosca           | 39 mm                          |
| Longitud total L               | 110 mm                         |
| Vástago cuadrado □             | 9 mm                           |
| Número de filos Z              | 3                              |
| Número de ranuras de sujeción  | 3                              |
| Tipo de rosca                  | MF-LH                          |
| Tamaño de rosca                | M13×1,25                       |
| Recubrimiento                  | TiN                            |
| Ángulo de flanco               | 60 grados                      |
| Norma rosca                    | DIN 13                         |
| Forma del corte previo         | B                              |
| Mango                          | Mango cilíndrico con h9        |
| Refrigeración interior         | no                             |
| Empleo con tipo de perforación | hasta 3 × D en agujero pasante |
| Sentido del corte              | izquierda                      |

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Tipo de herramienta de roscar | Macho para roscar a máquina,<br>para mecanizado convencional |
| anillo de color               | sin  |
| Tipo de producto              | Macho para roscar  |