

**Garant****Macho de roscar a máquina para agujeros ciegos y pasantes de rosca izquierda, Sin revestimiento, MF: M108X2****Datos de pedido**

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido  | 130021 M108X2 |
| GTIN              | 4062406029449 |
| Clase de artículo | 10N           |

**Descripción****Nota:**

Plazo de entrega: 35 días naturales

Cantidad mínima de pedido: 1 ud.

Equipamiento especial, no se admiten devoluciones

Tipo de rosca: MF-LH

Material de corte: HSS

Norma: DIN 2184

Clase de tolerancia: ISO 1 4H

Clase de tolerancia: ISO 1X 4HX

Clase de tolerancia: ISO 2 6H

Paso de rosca: 2 mm

Longitud total L: 180 mm

Ø de mango D<sub>s</sub>: 56 mm

Vástago cuadrado □: 44 mm

Ø de agujero para roscar: 106 mm

**Descripción técnica**

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Ø de mango D <sub>s</sub>     | 56 mm    |
| Vástago cuadrado □            | 44 mm    |
| Número de ranuras de sujeción | 12       |
| Norma                         | DIN 2184 |
| Ø de rosca                    | 108 mm   |

|                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Ø de agujero para roscar       | 106 mm                         |
| Longitud total L               | 180 mm                         |
| Paso de rosca                  | 2 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 +0,20                       |
| 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 +0,05                       |
| Clase de tolerancia            | 6H +0,10                       |
| Profundidad de rosca           | 162 mm                         |
| Material de corte              | HSS                            |
| Número de filos Z              | 12                             |
| Tipo de rosca                  | MF-LH                          |
| Tamaño de rosca                | M108×2                         |
| Recubrimiento                  | Sin revestimiento              |
| Ángulo de flanco               | 60 grados                      |
| Norma rosca                    | DIN 13                         |
| Forma del corte previo         | C                              |
| Mango                          | Mango cilíndrico con h9        |
| Refrigeración interior         | no                             |
| Empleo con tipo de perforación | hasta 1,5×D en agujero pasante |
| Empleo con tipo de perforación | hasta 1,5×D en agujero ciego   |

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| 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  |