

**Garant****Macho de roscar a máquina para agujeros ciegos y pasantes, Sin revestimiento, MF: M90X6****Datos de pedido**

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido  | 130020 M90X6  |
| GTIN              | 4062406026790 |
| 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

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: 6 mm

Longitud total L: 160 mm

Ø de mango D<sub>s</sub>: 50 mm

Vástago cuadrado □: 39 mm

Ø de agujero para roscar: 84 mm

**Descripción técnica**

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| Profundidad de rosca      | 135 mm     |
| Ø de mango D <sub>s</sub> | 50 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                       |
| Longitud total L               | 160 mm                         |
| Vástago cuadrado □             | 39 mm                          |
| Número de filos Z              | 10                             |
| Número de ranuras de sujeción  | 10                             |
| Ø de rosca                     | 90 mm                          |
| Ø de agujero para roscar       | 84 mm                          |
| Material de corte              | HSS                            |
| Paso de rosca                  | 6 mm                           |
| Norma                          | DIN 2184                       |
| Tipo de rosca                  | MF                             |
| Tamaño de rosca                | M90×6                          |
| 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             | derecha  |
| Tipo de herramienta de roscar | Macho para roscar a máquina,<br>para mecanizado convencional |
| anillo de color               | sin  |
| Tipo de producto              | Macho para roscar  |