

Garant**Macho de roscar a máquina para agujeros ciegos de rosca izquierda, Sin revestimiento, MF: M19X0,75****Datos de pedido**

| | |
|-------------------|-----------------|
| Número de pedido | 130011 M19X0,75 |
| GTIN | 4062406015800 |
| Clase de artículo | 10N |

Descripción**Nota:**

Plazo de entrega: 35 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: 0,75 mm

Longitud total L: 140 mm

Ø de mango D_s: 16 mm

Vástago cuadrado □: 12 mm

Ø de agujero para roscar: 18,25 mm

Descripción técnica

| | |
|---------------------------|----------|
| Ø de agujero para roscar | 18,25 mm |
| Profundidad de rosca | 47,5 mm |
| Norma | DIN 376 |
| Ø de mango D _s | 16 mm |
| Ø de rosca | 19 mm |

| | |
|--------------------------------|----------------------------|
| Vástago cuadrado □ | 12 mm |
| Número de filos Z | 3 |
| Paso de rosca | 0,75 mm |
| Longitud total L | 140 mm |
| Material de corte | HSS E |
| 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 |
| Número de ranuras de sujeción | 3 |
| Tipo de rosca | MF-LH |
| Tamaño de rosca | M19×0,75 |
| 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 2×D en agujero ciego |
| Sentido del corte | izquierda |

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