

**Garant**
**Macho de roscar a máquina para agujeros ciegos de rosca izquierda, TiN, MF: M33X3,5**

**Datos de pedido**

Número de pedido	130016 M33X3,5
GTIN	4062406024147
Clase de artículo	10N

**Descripción**
**Nota:**

Plazo de entrega: 49 días naturales

Cantidad mínima de pedido: 1 ud.

Equipamiento especial, no se admiten devoluciones

Tipo de rosca: M-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: 3,5 mm

Longitud total L: 180 mm

 Ø de mango D<sub>s</sub>: 25 mm

Vástago cuadrado □: 20 mm

Ø de agujero para roscar: 29,5 mm

**Descripción técnica**

Ø de rosca	33 mm
Número de ranuras de sujeción	4
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
Longitud total L	180 mm
Norma	DIN 376
Vástago cuadrado □	20 mm
Profundidad de rosca	82,5 mm
Material de corte	HSS E
Paso de rosca	3,5 mm
Ø de mango D <sub>s</sub>	25 mm
Ø de agujero para roscar	29,5 mm
Número de filos Z	4
Tipo de rosca	M-LH
Tamaño de rosca	M33×3,5
Recubrimiento	TiN
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