

Garant**Macho para roscar a máquina para agujero pasante, TiN, MF: M20X1,5****Datos de pedido**

Número de pedido	130005 M20X1,5
GTIN	4062406005160
Clase de artículo	10N

Descripción**Nota:**

Plazo de entrega: 49 días naturales

Cantidad mínima de pedido: 2 uds.

Equipamiento especial, no se admiten devoluciones

Descripción técnica

Vástago cuadrado <input type="checkbox"/>	12 mm
Ø de mango D _s	16 mm
Ø de agujero para roscar	18,5 mm
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
Clase de tolerancia	ISO 2X 6HX
Clase de tolerancia	6H +0,05
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
Clase de tolerancia	6H +0,20
Número de filos Z	3
Profundidad de rosca	60 mm
Número de ranuras de sujeción	3
Ø de rosca	20 mm
Longitud total L	140 mm
Paso de rosca	1,5 mm
Tipo de rosca	MF
Tamaño de rosca	M20×1,5
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	derecha
Tipo de herramienta de roscar	Macho para roscar a máquina, para mecanizado convencional
anillo de color	sin
Tipo de producto	Macho para roscar