

Garant
Macho de roscar a máquina HSS-E-PM, vaporizado, MF: 16X1

Datos de pedido

Número de pedido	137055 16X1
GTIN	4045197272430
Clase de artículo	11H

Descripción
Ejecución:

Superficie vaporizada, se reduce el desgaste por adherencia del material de aportación.

Tipo de rosca: MF

Material de corte: HSS E PM

Norma: DIN 374

Clase de tolerancia: ISO 2X 6HX

Paso de rosca: 1 mm

Longitud total L: 100 mm

Ø de mango D_s: 12 mm

Vástago cuadrado □: 9 mm

Ø de agujero para roscar: 15 mm

Descripción técnica

Ø de rosca	16 mm
Número de filos Z	4
Ø de agujero para roscar	15 mm
Número de ranuras de sujeción	4
Paso de rosca	1 mm
Ø de mango D _s	12 mm
Longitud total L	100 mm
Vástago cuadrado □	9 mm
Clase de tolerancia	ISO 2X 6HX

Material de corte	HSS E PM
Norma	DIN 374
Profundidad de rosca	32 mm
Tipo de rosca	MF
Tamaño de rosca	M16×1
Recubrimiento	vaporizado
Ángulo de flanco	60 grados
Norma rosca	DIN 13
Forma del corte previo	C
Ángulo de hélice	20 grados
Mango	Mango cilíndrico con h9
Refrigeración interior	no
Empleo con tipo de perforación	hasta 2×D en agujero ciego
Sentido del corte	derecha
Tipo de herramienta de roscar	Machos para roscar a máquina, para el mecanizado dinámico
anillo de color	rosa
Tipo de producto	Macho para roscar

Datos de usuario

	Uso	V _c	Código ISO
Acero < 900 N/mm ²	adecuado con restricciones	18 m/min	P
Acero < 1100 N/mm ²	adecuado	9 m/min	P
Acero < 1400 N/mm ²	adecuado	3 m/min	P
Ti > 850 N/mm ²	adecuado	4 m/min	S
Aceite	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		