

Garant**Macho de roscar a máquina Forma D, vaporizado, M: M6****Datos de pedido**

Número de pedido	132155 M6
GTIN	4045197446053
Clase de artículo	11H

Descripción**Ejecución:**

Forma especialmente estable.

Corte previo forma D, con espiral a la izquierda de 15°.**Leyenda:**

Ranura de lubricación

Rosca de guía

Corte

Corte inicial helicoidal

Ventaja:Gracias a la geometría especial, **posibilidad de velocidades de corte y duraciones superiores en V2A.**

Tipo de rosca: M

Material de corte: HSS E

Norma: DIN 371

Clase de tolerancia: ISO 2X 6HX

Paso de rosca: 1 mm

Longitud total L: 80 mm

Ø de mango D₃: 6 mm

Vástago cuadrado □: 4,9 mm

Ø de agujero para roscar: 5 mm

Descripción técnica

Ø de agujero para roscar	5 mm
Número de ranuras de sujeción	3
Paso de rosca	1 mm

Número de filos Z	3
Ø de rosca	6 mm
Norma	DIN 371
Ø de mango D _s	6 mm
Longitud total L	80 mm
Vástago cuadrado □	4,9 mm
Clase de tolerancia	ISO 2X 6HX
Material de corte	HSS E
Profundidad de rosca	18 mm
Tipo de rosca	M
Tamaño de rosca	M6
Recubrimiento	vaporizado
Ángulo de flanco	60 grados
Norma rosca	DIN 13
Forma del corte previo	D
Ángulo de hélice	15 grados
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	Machos para roscar a máquina, para el mecanizado dinámico
anillo de color	azul
Tipo de producto	Macho para roscar

Datos de usuario

	Uso	V _c	Código ISO
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado con restricciones	13 m/min	N

Acero < 500 N/mm ²	adecuado	15 m/min	P
Acero < 750 N/mm ²	adecuado	15 m/min	P
Acero < 900 N/mm ²	adecuado con restricciones	15 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	adecuado	13 m/min	M
CuZn	adecuado con restricciones	13 m/min	N
Aceite	adecuado		
húmedo máximo	adecuado con restricciones		