

**Garant****Juegos de machos para roscar manuales, Sin revestimiento, MF: 10X1****Datos de pedido**

Número de pedido	130470 10X1
GTIN	4045197066985
Clase de artículo	11G

**Descripción****Ejecución:**

Juego de 2 piezas, **compuestas por primer macho, macho intermedio y macho de acabad.**

Rosca rectificada y destalonada de una pieza.

Tipo de rosca: MF

Material de corte: HSS

Norma: DIN 2181

Clase de tolerancia: ISO 2 6H

Paso de rosca: 1 mm

Longitud total L: 63 mm

Ø de mango D<sub>s</sub>: 7 mm

Vástago cuadrado □: 5,5 mm

Ø de agujero para roscar: 9 mm

**Descripción técnica**

Paso de rosca	1 mm
Ø de rosca	10 mm
Ø de agujero para roscar	9 mm
Ø de mango D <sub>s</sub>	7 mm
Longitud total L	63 mm
Vástago cuadrado □	5,5 mm

Clase de tolerancia	ISO 2 6H
Material de corte	HSS
Norma	DIN 2181
Profundidad de rosca	20 mm
Tipo de rosca	MF
Tamaño de rosca	M10×1
Recubrimiento	Sin revestimiento
Ángulo de flanco	60 grados
Norma rosca	DIN 13
Forma del corte previo	D
Forma del corte previo	C
Mango	Mango cilíndrico con h9
Refrigeración interior	no
Empleo con tipo de perforación	hasta 3×D en agujero ciego
Empleo con tipo de perforación	hasta 3 × D en agujero pasante
Sentido del corte	derecha
Tipo de herramienta de roscar	Macho de roscado manual
anillo de color	sin
Tipo de producto	Macho para roscar

## Datos de usuario

	Uso	V <sub>c</sub>	Código ISO
Aluminio, plásticos	adecuado con restricciones		
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado con restricciones		
Aluminio > 10 % Si	adecuado con restricciones		
Acero < 500 N/mm <sup>2</sup>	adecuado		
Acero < 750 N/mm <sup>2</sup>	adecuado		
Acero < 900 N/mm <sup>2</sup>	adecuado		

GG(G)	adecuado con restricciones
Uni	adecuado
Aceite	adecuado
seco	adecuado con restricciones