

**Garant****Machos de roscar manuales Macho de acabado, Sin revestimiento, G: G1/2****Datos de pedido**

Número de pedido	130560 G1/2
GTIN	4045197067722
Clase de artículo	11G

**Descripción****Aplicación:**

**Para roscas de tubos cilíndricos Whitworth** DIN ISO 228 / 1 (no en uniones estancas montadas en roscas).

Material de corte: HSS

Pasos por pulgada: 14

Ø de rosca: 20,96 mm

Longitud total L: 80 mm

Ø de mango D<sub>s</sub>: 16 mm

Vástago cuadrado □: 12 mm

Ø de agujero para roscar: 19 mm

**Descripción técnica**

Ø de rosca	20,96 mm
Ø de agujero para roscar	19 mm
Paso de rosca	1,814 mm
Pasos por pulgada	14
Material de corte	HSS
Ø de mango D <sub>s</sub>	16 mm
Longitud total L	80 mm
Vástago cuadrado □	12 mm
Profundidad de rosca	41,92 mm

Tamaño de rosca	G1/2
Recubrimiento	Sin revestimiento
Tipo de rosca	G
Ángulo de flanco	55 grados
Norma	DIN 5157
Mango	Mango cilíndrico con h9
Refrigeración interior	no
Empleo con tipo de perforación	hasta 3 × D en agujero ciego y 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		