

Garant**Juegos de machos para roscar manuales, Sin revestimiento, G: G1/2****Datos de pedido**

Número de pedido	130550 G1/2
GTIN	4045197067623
Clase de artículo	11G

Descripción**Ejecución:**

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

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 D₅: 16 mm

Vástago cuadrado □: 12 mm

Ø de agujero para roscar: 19 mm

Descripción técnica

Pasos por pulgada	14
Ø de rosca	20,96 mm
Paso de rosca	1,814 mm
Ø de agujero para roscar	19 mm
Material de corte	HSS

Ø de mango D _s	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
Forma del corte previo	C
Forma del corte previo	D
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 _c	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 ²	adecuado		
Acero < 750 N/mm ²	adecuado		
Acero < 900 N/mm ²	adecuado		

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