

**Garant**
**Juegos de machos para roscar manuales, Sin revestimiento, G: G3/8**

**Datos de pedido**

Número de pedido	130550 G3/8
GTIN	4045197067616
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: 19

Ø de rosca: 16,66 mm

Longitud total L: 70 mm

Ø de mango D<sub>s</sub>: 12 mm

Vástago cuadrado □: 9 mm

Ø de agujero para roscar: 15,25 mm

**Descripción técnica**

Ø de rosca	16,66 mm
Pasos por pulgada	19
Ø de agujero para roscar	15,25 mm
Paso de rosca	1,337 mm
Material de corte	HSS

Ø de mango D <sub>s</sub>	12 mm
Longitud total L	70 mm
Vástago cuadrado □	9 mm
Profundidad de rosca	49,98 mm
Tamaño de rosca	G3/8
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 <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