

**Garant****Juegos de machos para roscar manuales, Sin revestimiento, G: W1/2****Datos de pedido**

Número de pedido	130670 W1/2
GTIN	4045197067890
Clase de artículo	11G

**Descripción****Ejecución:**

Juego de 3 piezas, **compuestas por primer macho, macho intermedio y macho de acabado.**

**Aplicación:**

**Para rosca Whitworth** según norma BSW BS84 en el campo de tolerancia medio.

Material de corte: HSS

Pasos por pulgada: 12

Ø de rosca: 12,7 mm

Longitud total L: 80 mm

Ø de mango D<sub>s</sub>: 9 mm

Vástago cuadrado □: 7 mm

Ø de agujero para roscar: 10,5 mm

**Descripción técnica**

Paso de rosca	2,117 mm
Pasos por pulgada	12
Ø de rosca	12,7 mm
Ø de agujero para roscar	10,5 mm
Material de corte	HSS

Ø de mango D <sub>s</sub>	9 mm
Longitud total L	80 mm
Vástago cuadrado □	7 mm
Profundidad de rosca	25,4 mm
Tamaño de rosca	W1/2
Recubrimiento	Sin revestimiento
Tipo de rosca	BSW
Ángulo de flanco	55 grados
Norma	DIN 351
Forma del corte previo	A
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
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