

Garant**Juegos de machos para roscar manuales, Sin revestimiento, UNC: 1/2-13****Datos de pedido**

Número de pedido	130700 1/2-13
GTIN	4045197068088
Clase de artículo	11G

Descripción**Ejecución:**

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

Aplicación:

Para rosca gruesa unificada UNC ASME – B1.1.

Tipo de rosca: UNC

Material de corte: HSS

Norma: DIN 351

Pasos por pulgada: 13

Ø de rosca: 12,7 mm

Longitud total L: 80 mm

Ø de mango D_s: 9 mm

Vástago cuadrado □: 7 mm

Ø de agujero para roscar: 10,8 mm

Descripción técnica

Pasos por pulgada	13
Paso de rosca	1,95 mm
Ø de agujero para roscar	10,8 mm
Ø de rosca	12,7 mm
Norma	DIN 351
Material de corte	HSS

Ø de mango D _s	9 mm
Longitud total L	80 mm
Vástago cuadrado □	7 mm
Profundidad de rosca	38,1 mm
Tipo de rosca	UNC
Tamaño de rosca	1/2-13 UNC
Recubrimiento	Sin revestimiento
Ángulo de flanco	60 grados
Clase de tolerancia	2B
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 _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