

**Garant****Juegos de machos para roscar manuales, Sin revestimiento, UNF: 9/16-18****Datos de pedido**

Número de pedido	130750 9/16-18
GTIN	4045197068279
Clase de artículo	11G

**Descripción****Ejecución:**

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

**Aplicación:**

**Para rosca fina unificada UNF ASME – B1.1.**

Tipo de rosca: UNF

Material de corte: HSS

Norma: DIN 2181

Pasos por pulgada: 18

Ø de rosca: 14,29 mm

Longitud total L: 70 mm

Ø de mango D<sub>s</sub>: 11 mm

Vástago cuadrado □: 9 mm

Ø de agujero para roscar: 12,9 mm

**Descripción técnica**

Pasos por pulgada	18
Ø de agujero para roscar	12,9 mm
Ø de rosca	14,29 mm
Norma	DIN 2181
Material de corte	HSS

Ø de mango D <sub>s</sub>	11 mm
Longitud total L	70 mm
Vástago cuadrado □	9 mm
Profundidad de rosca	42,87 mm
Paso de rosca	1,411 mm
Tipo de rosca	UNF
Tamaño de rosca	9/16-18 UNF
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 <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