

**Garant**
**Juegos de machos para roscar manuales, Sin revestimiento, UNF: 5/16-24**

**Datos de pedido**

Número de pedido	130750 5/16-24
GTIN	4045197068231
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: 24

Ø de rosca: 7,94 mm

Longitud total L: 56 mm

Ø de mango D<sub>s</sub>: 6 mm

Vástago cuadrado □: 4,9 mm

Ø de agujero para roscar: 6,9 mm

**Descripción técnica**

Pasos por pulgada	24
Ø de agujero para roscar	6,9 mm
Ø de rosca	7,94 mm
Norma	DIN 2181
Material de corte	HSS

Ø de mango D <sub>s</sub>	6 mm
Longitud total L	56 mm
Vástago cuadrado □	4,9 mm
Profundidad de rosca	15,88 mm
Paso de rosca	1,058 mm
Tipo de rosca	UNF
Tamaño de rosca	5/16-24 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 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