

Garant**Macho de roscado manual trapezoidal individual Macho intermedio, Sin revestimiento, Tr: TR12X3****Datos de pedido**

Número de pedido	130780 TR12X3
GTIN	
Clase de artículo	11G

Descripción**Ejecución:**

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

- **Macho de prerroscado con pitón guía largo**
- **Macho de acabado Tolerancia 7H**

Nota:

Herramienta no adecuada para inversión de la marcha.

Descripción técnica

Longitud total L	110 mm
Ø de mango D _s	8 mm
Número de filos Z	3
Número de ranuras de sujeción	3
Ø de agujero para roscar	9,25 mm
Vástago cuadrado □	6,2 mm
Paso de rosca	3 mm
Tamaño de rosca	12
Recubrimiento	Sin revestimiento
Tipo de rosca	TR
Ángulo de flanco	30 grados

Material de corte	HSS E
Norma	Norma de fábrica
Clase de tolerancia	DIN 103 7H
Mango	Mango cilíndrico con h9
Refrigeración interior	no
Empleo con tipo de perforación	hasta 1,5×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		
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado		
Aluminio > 10 % Si	adecuado		
Acero < 500 N/mm ²	adecuado		
Acero < 750 N/mm ²	adecuado		
Acero < 900 N/mm ²	adecuado		
INOX < 900 N/mm ²	adecuado		
INOX > 900 N/mm ²	adecuado		
GG(G)	adecuado		
CuZn	adecuado		
Uni	adecuado		
Aceite	adecuado		