

Garant**Macho de roscar a máquina, vaporizado, G: G1.1/4****Datos de pedido**

Número de pedido	137350 G1.1/4
GTIN	4045197079916
Clase de artículo	11H

Descripción**Ejecución:**

Superficie vaporizada, se reduce el desgaste por adherencia del material de aportación. **HSS**

Aplicación:

Para roscas de tubo cilíndricas Whitworth DIN-ISO 228 / 1 (no en uniones estancas montadas en roscas).

Descripción técnica

Pasos por pulgada	11
Número de filos Z	5
Número de ranuras de sujeción	5
Ø de rosca	41,91 mm
Paso de rosca	2,309 mm
Ø de agujero para roscar	39,5 mm
Material de corte	HSS
Ø de mango D _s	32 mm
Longitud total L	170 mm
Vástago cuadrado □	24 mm
Profundidad de rosca	125,7 mm
Tamaño de rosca	G1.1/4

Recubrimiento	vaporizado
Tipo de rosca	G
Ángulo de flanco	55 grados
Norma	DIN 5156
Forma del corte previo	C
Ángulo de hélice	40 grados
Mango	Mango cilíndrico con h9
Refrigeración interior	no
Empleo con tipo de perforación	hasta 3×D en agujero ciego
Sentido del corte	derecha
Tipo de herramienta de roscar	Macho para roscar a máquina, para mecanizado convencional
anillo de color	sin
Tipo de producto	Macho para roscar

Datos de usuario

	Uso	V _c	Código ISO
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado con restricciones	13 m/min	N
Acero < 500 N/mm ²	adecuado	15 m/min	P
Acero < 750 N/mm ²	adecuado	15 m/min	P
Acero < 900 N/mm ²	adecuado	15 m/min	P
CuZn	adecuado con restricciones	13 m/min	N
Aceite	adecuado		
húmedo máximo	adecuado con restricciones		