



Macho de roscar a máquina HOLEX Pro Tap HSS-E, TiN, UNC: 2-56



Datos de pedido

Número de pedido	137910 2-56
GTIN	4062406373511
Clase de artículo	12I

Descripción

Ejecución:

Macho para roscar universal HOLEX Pro Tap. Versión robusta para una amplia gama de materiales. **Material de corte HSS-E mejorado con recubrimiento TiN que reduce la fricción.**

Aplicación:

Para rosca gruesa unificada UNC ASME – B1.1.

Tipo de rosca: UNC

Material de corte: HSS E

Norma: DIN 371

Pasos por pulgada: 56

Ø de rosca: 2,18 mm

Longitud total L: 46 mm

Ø de mango D_s: 2,8 mm

Vástago cuadrado □: 2,1 mm

Ø de agujero para roscar: 1,85 mm

Descripción técnica

Material de corte	HSS E
Tamaño de rosca	2-56 UNC
Ø de rosca	2,18 mm
Tipo de rosca	UNC
Ø de mango D _s	2,8 mm
Número de ranuras de sujeción	2
Ø de agujero para roscar	1,85 mm

Pasos por pulgada	56
Vástago cuadrado □	2,1 mm
Paso de rosca	0,453 mm
Profundidad de rosca	5,45 mm
Número de filos Z	2
Longitud total L	46 mm
Norma	DIN 371
Recubrimiento	TiN
Ángulo de flanco	60 grados
Clase de tolerancia	2B
Forma del corte previo	C
Ángulo de hélice	40 grados
Mango	Mango cilíndrico con h9
Refrigeración interior	no
Empleo con tipo de perforación	hasta 2,5×D en agujero ciego
Sentido del corte	derecha
Tipo de herramienta de roscar	Machos para roscar a máquina, para el mecanizado dinámico
anillo de color	verde
Tipo de producto	Macho para roscar

Datos de usuario

	Uso	V _c	Código ISO
Aluminio, plásticos	adecuado	24 m/min	N
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado	25 m/min	N
Aluminio > 10 % Si	adecuado	10 m/min	N
Acero < 500 N/mm ²	adecuado	24 m/min	P
Acero < 750 N/mm ²	adecuado	20 m/min	P

Acero < 900 N/mm ²	adecuado	15 m/min	P
Acero < 1100 N/mm ²	adecuado con restricciones	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	adecuado	8 m/min	M
CuZn	adecuado con restricciones	15 m/min	N
Uni	adecuado		
Aceite	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		