

Macho de roscar a máquina HOLEX Clever Tap, Sin revestimiento, UNC: 1/2-13



Datos de pedido

Número de pedido	137868 1/2-13		
GTIN	4067263162377		
Clase de artículo	12H		

Descripción

Ejecución:

HOLEX Clever Tap:

Macho para roscar resistente para aplicaciones estándar convencionales. Material de corte HSS-E de alta calidad y geometría para materiales de acero. Superficie: perfil de rosca bronce templado. **HSS-E**

Aplicación:

Para rosca gruesa unificada UNC ASME – B1.1.

Descripción técnica

Norma	DIN 376		
Vástago cuadrado □	7 mm		
Pasos por pulgada	13		
Tamaño de rosca	1/2-13 UNC		
Ø de mango D _s	9 mm		
Material de corte	HSS E		
Ø de agujero para roscar	10,8 mm		
Longitud total L	110 mm		
Ø de rosca	12,7 mm		
Número de ranuras de sujeción	3		
Tipo de rosca	UNC		

Número de filos Z	3		
Profundidad de rosca	31,75 mm		
Paso de rosca	1,954 mm		
Serie	CleverTap		
Recubrimiento	Sin revestimiento		
Ángulo de flanco	60 grados		
Clase de tolerancia	2B		
Forma del corte previo	С		
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	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	adecuado con restricciones	13 m/min	N
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado con restricciones	13 m/min	N
Acero < 500 N/mm ²	adecuado	12 m/min	Р
Acero < 750 N/mm ²	adecuado	12 m/min	Р
Acero < 900 N/mm²	adecuado con restricciones	6 m/min	Р
Aceite	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		