

Machos de roscar a máquina, Sin revestimiento, UNF: 10-32



Datos de pedido

Número de pedido	138000 10-32		
GTIN	4045197080295		
Clase de artículo	11H		

Descripción

Ejecución:

Ejecución estable, con espiral a la derecha. HSS-E

Aplicación:

Para rosca fina unificada UNF ASME – B1.1.

Tipo de rosca: UNF Material de corte: HSS E

Norma: DIN 371 Pasos por pulgada: 32 Ø de rosca: 4,83 mm Longitud total L: 70 mm Ø de mango D_s: 6 mm

Vástago cuadrado □: 4,9 mm Ø de agujero para roscar: 4,1 mm

Descripción técnica

Pasos por pulgada	32		
Número de filos Z	3		
Ø de rosca	4,83 mm		
Número de ranuras de sujeción	3		
Ø de agujero para roscar	4,1 mm		
Material de corte	HSS E		
Norma	DIN 371		
Ø de mango D₅	6 mm		

Longitud total L	70 mm		
Vástago cuadrado □	4,9 mm		
Profundidad de rosca	9,66 mm		
Paso de rosca	0,794 mm		
Tipo de rosca	UNF		
Tamaño de rosca	10-32 UNF		
Recubrimiento	Sin revestimiento		
Ángulo de flanco	60 grados		
Clase de tolerancia	2B		
Forma del corte previo	С		
Ángulo de hélice	20 grados		
Mango	Mango cilíndrico con h9		
Refrigeración interior	no		
Empleo con tipo de perforación	hasta 2 × D en agujero ciego		
Sentido del corte	derecha		
Tipo de herramienta de roscar	Machos para roscar a máquina, para el mecanizado convencional		
anillo de color	sin		
Tipo de producto	Macho para roscar		

Datos de usuario

	Uso	\mathbf{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	Р
Acero < 750 N/mm ²	adecuado	15 m/min	Р
Aceite	adecuado		
húmedo máximo	adecuado con restricciones		

