

Macho de roscar para máquina GARANT Master Tap HSS-E-PM, AlTiX, UNF: 2-64



Dados do pedido

Número do pedido	138010 2-64
GTIN	4062406209216
Classe de artigo	111

Descrição

Versão:

Broca de roscar universal GARANT Master Tap, concebida para utilização com um amplo espetro de materiais com uma elevada segurança processual.

- · Material de corte HSS-E-PM, para a máxima resistência ao desgaste.
- · Valores de atrito reduzidos com novo revestimento de alto desempenho.
- · Geometria especial para a melhor evacuação de limalhas.

Utilização:

Para rosca fina de unidade UNF ASME – B1.1.

Descrição técnica

Comprimento total L	45 mm	
Passo de rosca	0,397 mm	
Profundidade de rosca	5,45 mm	
Quadrado da haste □	2,1 mm	
Número de sulcos de aparas	3	
Número de arestas de corte Z	3	
Ø da rosca	2,18 mm	
#Ø do furo roscado	1,85 mm	
Norma	DIN 371	
Ø haste D _s	2,8 mm	

Ficha de dados

Tipo de rosca	UNF		
Passos por polegada	64		
Tamanho da rosca	2-64 UNF		
Material de corte	HSS E PM		
Série	Master Tap		
Revestimento	AlTiX		
Ângulo do flanco	60 grau		
Classe de tolerância	2BX		
Forma de corte	С		
Ângulo espiral	40 grau		
Haste	Haste cilíndrica com h9		
Refrigeração interior	não		
Utilização com tipo de perfuração	até 2,5×D com furo cego		
Sentido de corte	direita		
Tipo da ferramenta de roscagem	Macho de roscar de máquina para processamento dinâmico		
Anel colorido	verde		
Tipo de produto	Machos de roscar		

Dados de utilizador

	Adequabilidade	\mathbf{V}_{c}	Código ISO
Plásticos alumínio	adequado		
Alumínio (apara curta)	adequado		
Alumínio > 10% Si	adequado		
Aço < 500 N/mm²	adequado		
Aço < 750 N/mm²	adequado		
Aço < 900 N/mm²	adequado		
Aço < 1100 N/mm²	adequado		
Aço < 1400 N/mm²	adequado		

Ficha de dados

INOX < 900 N/mm ²	adequado	
INOX > 900 N/mm ²	adequado	
GG(G)	adequado	
CuZn	adequado	
Uni	adequado	
Óleo	adequado	
máximo a molhado	adequado	