Macho de roscar para máquina GARANT Master Tap HSS-E-PM Forma C, AlTiX, G: G1/16



Dados do pedido

Número do pedido	137805 G1/16
GTIN	4045197984357
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 cilíndrica de tubo Whitworth DIN-ISO 228/1 (ligações que não vedam na rosca).

Descrição técnica

Passos por polegada	28	
Ø do furo central	6,8 mm	
Ø da rosca	7,72 mm	
Óleo de corte	HSS E PM	
Número de sulcos de aparas	3	
Profundidade de rosca	23,16 mm	
Quadrado da haste □	4,9 mm	
Comprimento total L	90 mm	
Número de arestas de corte Z	3	
Passo de rosca	0,91 mm	

Ø haste D₅	6 mm	
Tamanho da rosca	G1/16	
Série	Master Tap	
Revestimento	AlTiX	
Tipo de rosca	G	
Ângulo do flanco	55 grau	
Norma	DIN 5156	
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		
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	