

Macho de roscar para máquina GARANT Vap Tap HSS-E Forma C DIN 376, vaporizado, M: M3



Dados do pedido

Número do pedido	135810 M3
GTIN	4069515001328
Classe de artigo	13V

Descrição

Versão:

Macho de roscar GARANT Vap Tap Universal. Utilizável de forma fiável numa ampla gama de materiais. Comprimento do pescoço e das ranhuras otimizado para uma melhor evacuação das aparas em roscas profundas. Material de corte HSS-E de alto desempenho com maior teor de vanádio para maior resistência ao desgaste. Superfície vaporizada, as soldaduras a frio são reduzidas.

Haste **conforme DIN 376** (Ø de haste afunilada), portanto, adequada para maiores profundidades de utilização.

Forma C (corte inicial de 2 – 3 passos).

Descrição técnica

Ø haste D _s	2,2 mm	
Comprimento total L	56 mm	
Profundidade de rosca	9 mm	
Tipo de rosca	M	
Número de arestas de corte Z	2	
Número de sulcos de aparas	2	
Norma	DIN 376	
Ø da rosca	3 mm	
#Ø do furo roscado	2,5 mm	
Material de corte	HSS E	

Ficha de dados

Tamanho da rosca	M3		
Classe de tolerância	ISO 2 6H		
Passo de rosca	0,5 mm		
Revestimento	vaporizado		
Ângulo do flanco	60 grau		
Norma de rosca	DIN 13		
Forma de corte	С		
Ângulo espiral	40 grau		
Haste	Haste cilíndrica com h9		
Refrigeração interior	não		
Utilização com tipo de perfuração	até 3×D com furo cego		
Sentido de corte	direita		
Tipo da ferramenta de roscagem	Macho de roscar de máquina para processamento dinâmico		
Anel colorido	verde		
Série	Vap Tap		
Tipo de produto	Machos de roscar		

Dados de utilizador

	Adequabilidade	\mathbf{V}_{c}	Código ISO
Plásticos alumínio	adequado	18	N
Alumínio (apara curta)	adequado	13	N
Aço < 500 N/mm²	adequado	18	Р
Aço < 750 N/mm²	adequado	15	Р
Aço < 900 N/mm²	adequado	15	Р
Aço < 1100 N/mm²	adequado	6	Р
INOX < 900 N/mm ²	adequado	6	М
CuZn	condicionalmente adequado	15	N
Uni	adequado		

Ficha de dados

Óleo	adequado	
máximo a molhado	adequado	