

Garant**Macho de roscar para máquina GARANT Vap Tap HSS-E, vaporizado, M: M2,3****Dados do pedido**

Número do pedido	132642 M2,3
GTIN	4069515001656
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.

Descrição técnica

Quadrado da haste □	2,1 mm
Número de sulcos de aparas	2
Tamanho da rosca	M2,3
Passo de rosca	0,4 mm
#Ø do furo roscado	1,9 mm
Ø da rosca	2,3 mm
Comprimento total L	45 mm
Classe de tolerância	ISO 2 6H
Número de arestas de corte Z	2
Tipo de rosca	M
Profundidade de rosca	6,9 mm
Material de corte	HSS E

Ficha de dados

Norma	DIN 371
Ø haste D _s	2,8 mm
Revestimento	vaporizado
Ângulo do flanco	60 grau
Norma de rosca	DIN 13
Forma de corte	B
Haste	Haste cilíndrica com h9
Refrigeração interior	não
Utilização com tipo de perfuração	até 3×D com furo de passagem
Sentido de corte	direita
Tipo da ferramenta de roscagem	Broca de roscar de máquina para processamento dinâmico
Série	Vap Tap
Tipo de produto	Machos de roscar

Dados de utilizador

	Adequabilidade	V _c	Código ISO
Plásticos alumínio	adequado	18	N
Alumínio (apara curta)	adequado	13	N
Aço < 500 N/mm ²	adequado	18	P
Aço < 750 N/mm ²	adequado	15	P
Aço < 900 N/mm ²	adequado	15	P
Aço < 1100 N/mm ²	adequado	6	P
INOX < 900 N/mm ²	adequado	6	M
CuZn	condicionalmente adequado	15	N
Uni	adequado		
Óleo	adequado		
máximo a molhado	adequado		