

## Macho de roscar para máquina GARANT Master Tap Forma B, AlTiX, M: M1,1



### Dados do pedido

Número do pedido	132721 M1,1
GTIN	4062406206987
Classe de artigo	11l

### Descrição

#### Versão:

**Broca de roscar universal**, concebida para utilização com um amplo espectro 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.**

Conforme ISO 1X/4HX.

### Descrição técnica

Ø da rosca	1,1 mm
Número de sulcos de aparas	2
Tipo de rosca	M
Óleo de corte	HSS E PM
Classe de tolerância	ISO 1X 4HX
Comprimento total L	40 mm
Passo de rosca	0,25 mm
Norma	DIN 371
Quadrado da haste □	2,1 mm
Ø haste D <sub>s</sub>	2,5 mm
Número de arestas de corte Z	2
Profundidade de rosca	3,3 mm

Ø do furo central	0,85 mm
Tamanho da rosca	M1,1
Revestimento	AlTiX
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	Macho de roscar de máquina para processamento dinâmico
Anel colorido	verde
Série	Master Tap
Tipo de produto	Machos de roscar

### Dados de utilizador

	Adequabilidade	V <sub>c</sub>	Código ISO
Plásticos alumínio	adequado		
Alumínio (apara curta)	adequado		
Alumínio > 10% Si	adequado		
Aço < 500 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Aço < 750 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Aço < 900 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Aço < 1100 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Aço < 1400 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
GG(G)	adequado		

CuZn	adequado
Uni	adequado
Óleo	adequado
máximo a molhado	adequado