

## Macho de roscar para máquina GARANT Master Tap Forma B, AlTiX, M: M18



### Dados do pedido

Número do pedido	132721 M18
GTIN	4062406266516
Classe de artigo	11I

### Descrição

#### Versão:

**Broca de roscar universal**, 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.**

Conforme **ISO 2X/6HX**.

### Descrição técnica

Óleo de corte	HSS E PM
Quadrado da haste □	11 mm
Comprimento total L	125 mm
Ø da rosca	18 mm
Profundidade de rosca	54 mm
Tamanho da rosca	M18
Classe de tolerância	ISO 2X 6HX
Tipo de rosca	M
Número de sulcos de aparas	4
Número de arestas de corte Z	4
Ø do furo central	15,5 mm
Passo de rosca	2,5 mm

Norma	DIN 376
Ø haste D <sub>s</sub>	14 mm
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 3xD 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