# Macho de roscar para máquina GARANT Master Tap HSS-E-PM Forma B 6H +0,1, AlTiX, M: M3



## Dados do pedido

Número do pedido	132735 M3
GTIN	4062406710941
Classe de artigo	111

### 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.

Classe de tolerância: ISO2/6H + 0,1

#### **Utilização:**

Para peças de trabalho que são fornecidas com uma camada de proteção galvanizada ou que encolhem ligeiramente com o endurecimento.

#### Recomendação:

Recomendamos aumentar o Ø do furo de núcleo para a sobremedida de tolerância.

## Descrição técnica

Classe de tolerância	ISO 2 6H + 0,1	
Comprimento total L	56 mm	
Óleo de corte HSS E PM		
Tamanho da rosca	M3	
Quadrado da haste □	2,7 mm	
Número de arestas de corte Z	3	
Profundidade de rosca 9 mm		
Número de sulcos de aparas	3	

Tipo de rosca	M	
Norma	DIN 371	
Ø da rosca	3 mm	
Ø do furo central	2,5 mm	
Passo de rosca	0,5 mm	
Ø haste D <sub>s</sub>	3,5 mm	
Revestimento	AlTiX	
Ângulo do flanco	60 grau	
Norma de rosca	DIN 13	
Forma de corte	В	
Haste	Haste cilíndrica com h9	
Refrigeração interior	não	
Utilização com tipo de perfuração	até 3×D com furo de passagem	
Sentido de corte	direita	
oo da ferramenta de roscagem Macho de roscar de mác para processamento diná		
Anel colorido	verde	
Série	Master Tap	
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 <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	