# Macho de roscar para máquina GARANT Master Tap HSS-E-PM Forma C, AlTiX, M: M1,4



### Dados do pedido

Número do pedido	135960 M1,4
GTIN	4045197984227
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. Conforme ISO 1X/4HX.

## Descrição técnica

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

Tipo de rosca	M		
Tamanho da rosca	M1,4		
Revestimento	AlTiX		
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 2,5×D com furo cego		
Sentido de corte	direita		
ipo da ferramenta de roscagem  Macho de roscar de máq para processamento dinâ			
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	