

Macho de rosca para máquina GARANT Master Tap INOX HSS-E-PM Forma B 6HX, TiAlN, M: M1,6



Dados do pedido

Número do pedido	132180 M1,6
GTIN	4062406080709
Classe de artigo	111

Descrição

Versão:

Broca de rosca potente especialmente concebida para uma **utilização com segurança processual em aços inoxidáveis e resistentes a ácidos**, bem como **materiais Duplex**.

- **Material de corte HSS-E-PM para a máxima resistência ao desgaste**
- **Revestimento multicamadas TiAlN da mais recente geração**
- **Geometria do espaço entre dentes parametrizada para uma ótima formação de aparas e rigidez torcional**

Descrição técnica

Número de sulcos de aparas	2
Tipo de rosca	M
Comprimento total L	40 mm
Ø do furo central	1,25 mm
Ø da rosca	1,6 mm
Classe de tolerância	ISO 2X 6HX
Passo de rosca	0,35 mm
Ø haste D _s	2,5 mm
Profundidade de rosca	4,8 mm
Norma	DIN 371
Óleo de corte	HSS E PM

Quadrado da haste □	2,1 mm
Número de arestas de corte Z	2
Tamanho da rosca	M1,6
Revestimento	TiAlN
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	azul
Série	Master Tap
Tipo de produto	Machos de roscar

Dados de utilizador

	Adequabilidade	V _c	Código ISO
Alumínio (apara curta)	condicionalmente adequado		
Aço < 750 N/mm ²	condicionalmente adequado		
Aço < 900 N/mm ²	condicionalmente adequado		
Aço < 1100 N/mm ²	adequado		
INOX < 900 N/mm ²	adequado		
INOX > 900 N/mm ²	adequado		
Óleo	adequado		
máximo a molhado	adequado		