

## Macho de roscar para máquina GARANT Master Tap INOX HSS-E-PM Forma B 6GX, TiAlN, M: M24



### Dados do pedido

Número do pedido	132193 M24
GTIN	4062406209384
Classe de artigo	11I

### Descrição

#### Versão:

Broca de roscar 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**

**Classe de tolerância ISO 3X/6GX.** Para peças de trabalho que são fornecidas com uma **camada de proteção galvanizada** ou que encolhem ligeiramente com o endurecimento.

### Descrição técnica

Ø da rosca	24 mm
Tamanho da rosca	M24
Passo de rosca	3 mm
Quadrado da haste □	14,5 mm
Norma	DIN 376
Comprimento total L	160 mm
Ø do furo central	21 mm
Número de sulcos de aparas	4
Classe de tolerância	ISO 3X 6GX
Profundidade de rosca	72 mm

Tipo de rosca	M
Óleo de corte	HSS E PM
Ø haste D <sub>s</sub>	18 mm
Número de arestas de corte Z	4
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 <sub>c</sub>	Código ISO
Alumínio (apara curta)	condicionalmente adequado		
Aço < 750 N/mm <sup>2</sup>	condicionalmente adequado		
Aço < 900 N/mm <sup>2</sup>	condicionalmente adequado		
Aço < 1100 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Óleo	adequado		
máximo a molhado	adequado		

