## Macho de roscar para máquina HSS-E, TiCN, M: M6



## Dados do pedido

Número do pedido	132450 M6		
GTIN	4045197071668		
Classe de artigo	11H		

## Descrição

#### **Modelo:**

Entrada em espiral forte. Peça guia com ranhuras de lubrificação, mas sem sulcos de aparas.

Especialmente adequada para aços difíceis de processar até 850 N/mm<sup>2</sup>.

Pode ser usada com **emulsão** (teor de massa lubrificante de pelo menos 8%).

### Vantagem:

Particularmente estável, auto-orientação ideal e sem repassar durante o retorno.

## Descrição técnica

Número de arestas de corte Z	3		
Número de sulcos de aparas	3		
Passo de rosca	1 mm		
Ø do furo central	5 mm		
Ø da rosca	6 mm		
Norma	DIN 371		
Ø haste D <sub>s</sub>	6 mm		
Comprimento total L	80 mm		
Quadrado da haste □	4,9 mm		
Classe de tolerância	ISO 2X 6HX		
Óleo de corte	HSS E		
Profundidade de rosca	12 mm		
Tipo de rosca	M		



Tamanho da rosca	M6		
Revestimento	TiCN		
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 2×D com furo de passagem		
Sentido de corte	direita		
Tipo da ferramenta de roscagem	Broca de roscar de máquina para processamento dinâmico		
Anel colorido	cor de rosa		
Tipo de produto	Brocas de roscar		

# Dados de utilizador

	Adequabilidade	<b>V</b> <sub>c</sub>	código ISO
Alumínio (apara curta)	condicionalmente adequado		
Aço < 500 N/mm²	adequado		
Aço < 750 N/mm²	adequado		
Aço < 900 N/mm²	condicionalmente adequado		
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Inconel	adequado		
CuZn	condicionalmente adequado		
Óleo	adequado		
máximo a molhado	adequado		