

## Macho laminação de roscas de máquina sem ranhuras de lubrificação HSS-E 6GX, TiAlN, M: M6



### Dados do pedido

Número do pedido	139142 M6
GTIN	4045197446664
Classe de artigo	12H

### Descrição

**Modelo:**

**DIN 2174** ( $\approx$  **DIN 371**  $\leq$  M10;  $\approx$  **DIN 376**  $\geq$  M12).

**Classe de tolerância:** ISO 3X/6GX = **Sobremedida de 0,02 – 0,04 mm.**

**Utilização:**

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

### Descrição técnica

Passo de rosca	1 mm
Número de arestas de corte Z	5
Ø da rosca	6 mm
Número de sulcos de aparas	5
Ø haste D <sub>s</sub>	6 mm
Quadrado da haste □	4,9 mm
Comprimento total L	80 mm
Valor de referência do Ø do furo roscado	5,55 mm
Classe de tolerância	ISO 3X 6GX
Profundidade de rosca	9 mm
Tamanho da rosca	M6
Revestimento	TiAlN

Tipo de rosca	M
Ângulo do flanco	60 grau
Óleo de corte	HSS E
Norma	DIN 2174
Norma de rosca	DIN 13
Forma de corte	C
Haste	Haste cilíndrica com h9
Refrigeração interior	não
Utilização com tipo de perfuração	até 1,5×D com furo cego
Utilização com tipo de perfuração	até 1,5×D com furo de passagem
Sentido de corte	direita
Anel colorido	verde
Tipo de produto	Macho laminador de roscas

### Dados de utilizador

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