

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



### Dados do pedido

Número do pedido	139132 M6
GTIN	4045197446572
Classe de artigo	12H

### Descrição

#### Modelo:

Tam. M1–M1,4 – **Classe de tolerância:** ISO 1X/4HX  
**DIN 2174** ( $\approx$  DIN 371  $\leq$  M10;  $\approx$  DIN 376  $\geq$  M12).

### Descrição técnica

Ø da rosca	6 mm
Número de sulcos de aparas	5
Número de arestas de corte Z	5
Passo de rosca	1 mm
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 2X 6HX
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 de passagem
Utilização com tipo de perfuração	até 1,5×D com furo cego
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		