

## Macho laminação de roscas de máquina com ranhuras de lubrificação HSS-E, TiAlN, G: G1/8



### Dados do pedido

Número do pedido	139472 G1/8
GTIN	4045197447081
Classe de artigo	12H

### Descrição

#### Modelo:

**DIN 2189** (≈ DIN 5156). **Com ranhuras de lubrificação, efeito de lubrificação ideal, mesmo em roscas mais profundas.**

Potente **revestimento TiAlN e de lubrificante** para uma longa vida útil.

#### Utilização:

Para **rosca cilíndrica de tubo Whitworth** DIN-ISO 228/1 (ligações que não vedam na rosca).

### Descrição técnica

Passo de rosca	0,907 mm
Número de sulcos de aparas	5
Número de arestas de corte Z	5
Ø da rosca	9,73 mm
Passos por polegada	28
Ø haste D <sub>s</sub>	7 mm
Quadrado da haste □	5,5 mm
Comprimento total L	90 mm
Valor de referência do Ø do furo roscado	9,25 mm
Profundidade de rosca	29,19 mm
Tamanho da rosca	G1/8
Revestimento	TiAlN

Tipo de rosca	G
Ângulo do flanco	55 grau
Óleo de corte	HSS E
Norma	DIN 2189
Classe de tolerância	ISO 228 X
Forma de corte	C
Haste	Haste cilíndrica com h9
Refrigeração interior	não
Utilização com tipo de perfuração	até 3×D com furo de passagem
Utilização com tipo de perfuração	até 3×D com furo cego
Sentido de corte	direita
Anel colorido	verde
Tipo de produto	Macho laminador de roscas

### Dados de utilizador

	Adequabilidade	$V_c$	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		