

## Escareador cônico de precisão 90°, TiAlN, Ø exterior Dc: 4,3mm



### Dados do pedido

Número do pedido	150170 4,3
GTIN	4045197364692
Classe de artigo	11M

### Descrição

**Modelo:**

**Todos os rebaixadores com 3 arestas de corte**, retificados radialmente em relevo.

Espaços entre dentes cortados de peça inteira.

Fresa cônica de precisão para uma melhoria significativa do desempenho.

**Utilização:**

Fresa cônica de precisão para escareamento cônico sem trepidação.

### Descrição técnica

Ø mínimo do rebaixador para furo a partir de	1,3 mm
Ø exterior	4,3 mm
para parafusos escareados ISO 2009, 2010, 7046, 7047	M2
Tolerância da haste	h9
Avanço f em aço < 500 N/mm <sup>2</sup>	0,07 mm/U
Ø haste D <sub>s</sub>	4 mm
Comprimento total L	40 mm
Número de arestas de corte Z	3
Revestimento	TiAlN
Ângulo da ponta do escareador cônico	90 grau
Óleo de corte	HSS
Norma	DIN 335 C

Haste	Haste cilíndrica com h9
Refrigeração interior	não
Anel colorido	verde
Tipo de produto	Fresas cónicas e rebaixadores escalonados

### Dados de utilizador

	Adequabilidade	V <sub>c</sub>	código ISO
Alumínio > 10% Si	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>	adequado		
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	condicionalmente adequado		
CuZn	condicionalmente adequado		
Uni	adequado		
máximo a molhado	adequado		
seco	condicionalmente adequado		