Escareador cónico de precisão com divisão irregular 90°, AlTiCN, Ø exterior Dc: 10,4mm



Dados do pedido

Número do pedido	150389 10,4		
GTIN	4062406073275		
Classe de artigo	11M		

Descrição

Versão:

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

Espaços entre dentes cortados de peça inteira.

Fresa cónica de precisão fabricada com tolerâncias de fabrico mais estritas do que DIN 335-C.

Geometria especial com **passo irregular** e preparação das arestas de corte adaptada.

Novo revestimento AlTiCN especialmente concebido para aços inoxidáveis.

Utilização:

Fresa cónica de precisão para a produção sem trepidação de **escareamentos redondos exatos de 90°.**

Descrição técnica

Ø exterior	10,4 mm		
Número de arestas de corte Z	3		
Avanço f em INOX < 900 N/mm²	0,1 mm/U		
Ø do furo prévio	2,5 mm		
Ø mínimo do rebaixador para furo a partir de	2,5 mm		
para parafusos escareados DIN 7991	M5		
Comprimento total L	50 mm		
Tolerância da haste	h9		
Ø haste D _s	6 mm		



Revestimento	AlTiCN		
Ângulo da ponta do escareador cónico	90 grau		
Óleo de corte	HSS E		
Divisão das lâminas do rebaixador	desigual		
Norma	DIN 335 C		
Haste	Haste cilíndrica com h9		
Refrigeração interior	não		
Anel colorido	azul		
Tipo de produto	Escareadores cónicos e rebaixadores escalonados		

Dados de utilizador

	Adequabilidade	\mathbf{V}_{c}	Código ISO
Plásticos alumínio	condicionalmente adequado		
Alumínio (apara curta)	condicionalmente adequado		
Alumínio > 10% Si	condicionalmente adequado		
Aço < 500 N/mm²	adequado		
Aço < 750 N/mm²	adequado		
Aço < 900 N/mm²	adequado		
Aço < 1100 N/mm²	adequado		
Aço < 1400 N/mm²	adequado		
INOX < 900 N/mm ²	adequado		
INOX > 900 N/mm ²	adequado		
Ti > 850 N/mm ²	adequado		
GG(G)	condicionalmente adequado		
CuZn	condicionalmente adequado		
máximo a molhado	adequado		
mínimo a molhado	adequado		
seco	condicionalmente adequado		

