

Escareador cônico de precisão 90°, TiAlN, Ø exterior Dc: 20,5mm**Dados do pedido**

Número do pedido	150170 20,5
GTIN	4045197085658
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	3,5 mm
Ø exterior	20,5 mm
para parafusos escareados DIN 7991	M10
Tolerância da haste	h9
Avanço f em aço < 500 N/mm ²	0,16 mm/U
Ø haste D _s	10 mm
Comprimento total L	63 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 _c	código ISO
Alumínio > 10% Si	condicionalmente adequado		
Aço < 500 N/mm ²	adequado		
Aço < 750 N/mm ²	adequado		
Aço < 900 N/mm ²	adequado		
INOX < 900 N/mm ²	adequado		
INOX > 900 N/mm ²	condicionalmente adequado		
CuZn	condicionalmente adequado		
Uni	adequado		
máximo a molhado	adequado		
seco	condicionalmente adequado		