

## Dados do pedido

Número do pedido	150352 25		
GTIN	4067263125549		
Classe de artigo	15B		

## Descrição técnica

para parafusos escareados DIN 7991	M12		
Número de arestas de corte Z	3		
Ø haste D <sub>s</sub>	10 mm		
Ø exterior	25 mm		
Ø mínimo do rebaixador para furo a partir de	4,8 mm		
Comprimento total L	67 mm		
Avanço f em aço < 1400 N/mm²	0,13 mm/U		
Revestimento	TiAIN		
Ângulo da ponta da fresa cónica	90 grau		
Óleo de corte	HSS E		
Divisão das lâminas do rebaixador	desigual		
Norma	DIN 335 C		
Haste	Haste com três faces tensoras com h9		
Refrigeração interior	não		
Anel colorido	vermelho		
Série	Master Steel		

Tipo de produto

Fresas cónicas e rebaixadores escalonados

## Dados de utilizador

	Adequabilidade	<b>V</b> <sub>c</sub>	código ISO
Alumínio (apara curta)	condicionalmente adequado	72	N
Alumínio > 10% Si	condicionalmente adequado	58	N
Aço < 500 N/mm²	adequado	42	Р
Aço < 750 N/mm²	adequado	35	Р
Aço < 900 N/mm²	adequado	31	Р
Aço < 1100 N/mm²	adequado	19	Р
Aço < 1400 N/mm²	adequado	15	Р
TOOLOX 33	adequado	14	Н
TOOLOX 44	adequado	13	Н
HARDOX 500 < 1600 N/ mm <sup>2</sup>	adequado	10	Н
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	condicionalmente adequado	17	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	condicionalmente adequado	13	M
$Ti > 850 \text{ N/mm}^2$	condicionalmente adequado	10	S
GG(G)	adequado	29	К
Óleo	condicionalmente adequado		
máximo a molhado	adequado		
seco	condicionalmente adequado		