

Escareador helicoidal para furos cónicos, sem revestimento, Ø nominal DC: 2,5mm



Dados do pedido

Número do pedido	161600 2,5
GTIN	4045197089021
Classe de artigo	120

Descrição

Modelo:

Com **espiral à esquerda** de 45°, evacuação das aparas no sentido de corte.

Utilização:

Em máquinas para furos cónicos contínuos. A hélice requer uma grande evacuação de aparas (não efetuar uma pré-perfuração demasiado grande). Para cavilhas cónicas conforme ISO 2339, 8736, 8737 (DIN 1, 7977, 7978), DIN 258 e 1447.

Recomendação:

Para furos de saída, usar a broca cónica para furos cónicos n.º 116310.

Descrição técnica

Avanço f em aço < 500 N/mm ²	0,1 mm/U
Ø grande D ₂	3,36 mm
Ø pequeno D ₃	2,4 mm
Ø nominal D _c	2,5 mm
Comprimento total L	86 mm
Comprimento da lâmina L _c	48 mm
Ø haste D _s	3,15 mm
Revestimento	sem revestimento
Óleo de corte	HSS E
Norma	DIN 2179
Ângulo espiral	45 grau

Relação de cone	1:50
Refrigeração interior	não
Haste	Haste cilíndrica com h9
Anel colorido	sem
Tipo de produto	Escareador

Dados de utilizador

	Adequabilidade	V_c	código ISO
Alumínio	adequado		
Alumínio (apara curta)	adequado		
Aço < 500 N/mm ²	adequado		
Aço < 750 N/mm ²	adequado		
Aço < 900 N/mm ²	condicionalmente adequado		
Óleo	adequado		
máximo a molhado	adequado		