Broca espiral comprida HSS N, sem revestimento, Ø DC h8: 7,8mm



Dados do pedido

Número do pedido	116000 7,8		
GTIN	4045197025579		
Classe de artigo	11B		

Descrição

Modelo:

Vaporizada a partir de 2,4 mm. Especialmente concebida para furos em locais profundos (em caso de furos profundos, remover as aparas várias vezes).

Com ponta em bico de forma A a partir do tamanho 4 mm.

Vantagem:

Especialmente adequada para furos **em locais profundos**. (Ao usar como broca de furação profunda, são necessários pequenos avanços e remoção frequente de aparas).

Recomendação:

Profundidade máxima de perfuração:

 $L_2 = L_C - 1.5 \times D_C$.

Instrução:

Brocas de marcação NC correspondentes n.º 112103, 112110 e 112160 com um **ângulo da ponta de 120**° para maior segurança processual.

Descrição técnica

Número de arestas de corte Z	2	
Comprimento dos canais de aparas L _c	109 mm	
\varnothing nominal D_c	7,8 mm	
Avanço f em aço < 750 N/mm²	0,05 mm/U	
Tolerância de Ø nominal	h8	
Ø haste D _s	7,8 mm	
Comprimento total L	165 mm	
Norma	DIN 340	



profundidade de perfuração máxima recomendada L ₂	97,3 mm		
Ângulo da ponta	118 grau		
Haste	Haste cilíndrica		
Revestimento	sem revestimento		
Óleo de corte	HSS		
Tipo	N		
Refrigeração interior	não		
Anel colorido	sem		
Tipo de produto	Broca espiral		

Dados de utilizador

	Adequabilidade	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		
GG(G)	condicionalmente adequado		
Óleo	adequado		
máximo a molhado	adequado		