Broca espiral HSS HOLEX CleverDrill N, sem revestimento, Ø DC h8 (mm ou polegadas): 7,7



Dados do pedido

Número do pedido	114031 7,7
GTIN	4062406744328
Classe de artigo	12B

Descrição

Versão:

HOLEX CleverDrill: Broca estável para todas as aplicações padrão. Melhor comportamento de marcação devido ao polimento cruzado. Espessura do núcleo e aumento do núcleo normais. Perfis retificados. Superfície: Ranhura em espiral temperada de cor bronze.

Recomendação:

Profundidade máxima de perfuração:

 $L_2 = L_C - 1.5 \times D_C$.

Nota:

Produto sucessor do n.º 114030.

Tam. 13,2 - 20: Com \varnothing de haste rebaixada de 12,7 mm.

Descrição técnica

Avanço f em aço < 750 N/mm²	0,07 mm/U	
Comprimento dos canais de aparas L _c	75 mm	
Ângulo da ponta	118 grau	
Ø haste D _s	7,7 mm	
Ø nominal D _c	7,7 mm	
Tolerância de Ø nominal	h8	
Comprimento total L	117 mm	
Número de arestas de corte Z	2	
profundidade de perfuração máxima recomendada L ₂	63,5 mm	

Norma	DIN 338		
Haste	Haste cilíndrica		
Série	CleverDrill		
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		
Aço < 1100 N/mm²	condicionalmente adequado		
GG(G)	condicionalmente adequado		
CuZn	adequado		
Óleo	adequado		
máximo a molhado	adequado		

Acessórios

Jogo de brocas espiral HSS HOLEX CleverDrill n.º 114031 como jogo de recarga Tipo 6-10	115056 6-10
Jogo de brocas espiral HSS HOLEX CleverDrill n.º 114031 com caixa Tipo 6-10	115051 6-10

