

Broca espiral HSS laminado de precisão N, sem revestimento, Ø DC h8: 1,8



Dados do pedido

Número do pedido	114020 1,8		
GTIN	4045197009616		
Classe de artigo	12B		

Descrição

Versão:

Laminada, ângulo espiral normal, espessura do núcleo e aumento do núcleo.

Dimensões conforme DIN 338.

Broca espiral robusta com núcleo reforçado e pequena aresta transversal para uma marcação fácil e uma centragem precisa do furo pretendido. **Espaços entre dentes laminados com precisão.**

Recomendação:

Profundidade máxima de perfuração:

 $L_2 = L_C - 1.5 \times D_C$.

Nota:

Tam. 14–20: Ø de haste de 13 mm com 3 superfícies de aperto.

Descrição técnica

Comprimento dos canais de aparas L _c	22 mm		
úmero de arestas de corte Z 2			
Avanço f em aço < 750 N/mm ²	0,03 mm/U		
Ø nominal D _c	1,8 mm		
Tolerância de Ø nominal	h8		
Ø haste D _s	1,8 mm		
Comprimento total L	46 mm		
profundidade de perfuração máxima recomendada L ₂	19,3 mm		
Ângulo da ponta	118 grau		



Haste	Haste cilíndrica		
Revestimento	sem revestimento		
Material de corte	HSS		
Tipo	N		
Refrigeração interior	não		
Anel colorido	sem		
Tipo de produto	Broca espiral		

Dados de utilizador

	Adequabilidade	\mathbf{V}_{c}	Código ISO
Alumínio (apara curta)	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		