

Broca espiral HSS-E, TiAlN, Ø DC h8: 5,1mm**Dados do pedido**

Número do pedido	114500 5,1
GTIN	4045197019967
Classe de artigo	11B

Descrição**Modelo:****Aumento do núcleo reforçado.**

Com ponta em bico de forma C.

Recomendação:**Profundidade máxima de perfuração:**

$$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c$$

Descrição técnica

Avanço f em INOX > 900 N/mm ²	0,04 mm/U
Número de arestas de corte Z	2
Comprimento dos canais de aparas L _c	52 mm
Ø nominal D _c	5,1 mm
Tolerância de Ø nominal	h8
Ø haste D _s	5,1 mm
Comprimento total L	86 mm
Norma	DIN 338
profundidade de perfuração máxima recomendada L ₂	44,4 mm
Ângulo da ponta	130 grau
Haste	Haste cilíndrica
Revestimento	TiAlN
Óleo de corte	HSS E

Ângulo espiral	35 grau
Refrigeração interior	não
Anel colorido	azul
Tipo de produto	Broca espiral

Dados de utilizador

	Adequabilidade	V _c	código ISO
Aço < 750 N/mm ²	condicionalmente adequado		
Aço < 900 N/mm ²	condicionalmente adequado		
INOX < 900 N/mm ²	adequado		
INOX > 900 N/mm ²	adequado		
Ti > 850 N/mm ²	adequado		
Óleo	adequado		
máximo a molhado	adequado		