

**Broca espiral HSS-E N, sem revestimento, Ø DC h8: 5,8mm****Dados do pedido**

Número do pedido	114405 5,8
GTIN	4045197535030
Classe de artigo	12B

**Descrição****Modelo:**

**Perfis retificados:** alta precisão de concentricidade e de passo, bem como ponta de centragem precisa. Broca para produção em série.

Com ponta em bico de forma C a partir do tamanho 2 mm.

**Recomendação:****Profundidade máxima de perfuração:**

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

**Descrição técnica**

Ø nominal $D_c$	5,8 mm
Avanço $f$ em aço $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm/U
Comprimento dos canais de aparas $L_c$	57 mm
Número de arestas de corte $Z$	2
Tolerância de Ø nominal	h8
Ø haste $D_s$	5,8 mm
Comprimento total $L$	93 mm
Norma	DIN 338
profundidade de perfuração máxima recomendada $L_2$	48,3 mm
Ângulo da ponta	135 grau
Haste	Haste cilíndrica
Revestimento	sem revestimento

Óleo de corte	HSS E
Tipo	N
Refrigeração interior	não
Anel colorido	sem
Tipo de produto	Broca espiral

### Dados de utilizador

	Adequabilidade	V <sub>c</sub>	código ISO
Aço < 500 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Aço < 750 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Aço < 900 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Aço < 1100 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Aço < 1400 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	condicionalmente adequado		
Óleo	adequado		
máximo a molhado	adequado		