

**Broca espiral HSS-E VA, sem revestimento, Ø DC h8: 10mm****Dados do pedido**

Número do pedido	116360 10
GTIN	4045197031730
Classe de artigo	11C

**Descrição****Modelo:****Com núcleo reforçado.**

Superfície com tratamento especial, reduzindo a tendência de incrustação e melhorando a evacuação de aparas.

Com ponta em bico de forma C.

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

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

**Instrução:**

Buchas redutoras adequadas para ferramentas com haste MK, ver n.º 343000-343530.

**Descrição técnica**

Comprimento dos canais de aparas $L_c$	87 mm
Ø nominal $D_c$	10 mm
Número de arestas de corte Z	2
Avanço f em aço < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,1 mm/U
Tolerância de Ø nominal	h8
Comprimento total L	168 mm
Tamanho do cone Morse MK	1
Norma	DIN 345
profundidade de perfuração máxima recomendada $L_2$	72 mm
Ângulo da ponta	135 grau

Haste	Cone Morse
Revestimento	sem revestimento
Óleo de corte	HSS E
Tipo	INOX
Ângulo espiral	35-40 grau
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		
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
GG(G)	adequado		
CuZn	adequado		
Óleo	adequado		
máximo a molhado	adequado		