

Broca espiral HSS-E VA, sem revestimento, Ø DC h8: 30mm**Dados do pedido**

Número do pedido	116360 30
GTIN	4045197032317
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

Avanço f em aço < 750 N/mm ²	0,25 mm/U
Número de arestas de corte Z	2
Comprimento dos canais de aparas L _c	175 mm
Ø nominal D _c	30 mm
Tolerância de Ø nominal	h8
Comprimento total L	296 mm
Tamanho do cone Morse MK	3
Norma	DIN 345
profundidade de perfuração máxima recomendada L ₂	130 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 _c	código ISO
Aço < 500 N/mm ²	adequado		
Aço < 750 N/mm ²	adequado		
Aço < 900 N/mm ²	adequado		
Aço < 1100 N/mm ²	adequado		
INOX < 900 N/mm ²	adequado		
Ti > 850 N/mm ²	adequado		
GG(G)	adequado		
CuZn	adequado		
Óleo	adequado		
máximo a molhado	adequado		