

Broca espiral HSS N, sem revestimento, Ø DC h8: 15mm**Dados do pedido**

Número do pedido	116320 15
GTIN	4045197029461
Classe de artigo	12C

Descrição**Modelo:**

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

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

Número de arestas de corte Z	2
Comprimento dos canais de aparas L_c	114 mm
Ø nominal D_c	15 mm
Avanço f em aço < 750 N/mm ²	0,16 mm/U
Tolerância de Ø nominal	h8
Comprimento total L	212 mm
Tamanho do cone Morse MK	2
Norma	DIN 345
profundidade de perfuração máxima recomendada L_2	91,5 mm
Ângulo da ponta	118 grau
Haste	Cone Morse

Revestimento	sem revestimento
Óleo de corte	HSS
Tipo	N
Ângulo espiral	20-30 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	condicionalmente adequado		
GG(G)	condicionalmente adequado		
Óleo	adequado		
máximo a molhado	adequado		