

Broca espiral HSS W, sem revestimento, Ø DC h8: 2,9mm**Dados do pedido**

Número do pedido	114200 2,9
GTIN	4045197015372
Classe de artigo	11B

Descrição**Modelo:**

Espessura normal do núcleo sem aumento do núcleo.

Ponta de centragem precisa.

Sulcos de aparas polidos e espaçosos com hélice estreita.

Superfície polida sem revestimento.

Com ponta em bico de forma A a partir do tamanho 2,0 mm.

Recomendação:**Profundidade máxima de perfuração:**

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

Descrição técnica

Ø nominal D_c	2,9 mm
Comprimento dos canais de aparas L_c	33 mm
Número de arestas de corte Z	2
Tolerância de Ø nominal	h8
Ø haste D_s	2,9 mm
Comprimento total L	61 mm
Avanço f em plásticos de alumínio de aparas comprida	0,05 mm/U
Norma	DIN 338
profundidade de perfuração máxima recomendada L_2	28,7 mm
Ângulo da ponta	130 grau
Haste	Haste cilíndrica

Revestimento	sem revestimento
Óleo de corte	HSS
Tipo	W
Ângulo espiral	35-40 grau
Refrigeração interior	não
Anel colorido	amarelo
Tipo de produto	Broca espiral

Dados de utilizador

	Adequabilidade	V _c	código ISO
Plásticos alumínio	adequado		
Alumínio (apara curta)	adequado		
Alumínio > 10% Si	condicionalmente adequado		
Óleo	adequado		
máximo a molhado	adequado		