

Garant
Brocas espirales HSS W, Sin revestimiento, Ø DC h8: 4,8mm

Datos de pedido

Número de pedido	114200 4,8
GTIN	4045197015563
Clase de artículo	11B

Descripción
Ejecución:

Grosor de núcleo normal, sin aumento del núcleo.

Afilado de punta preciso.

Ranuras receptoras de la viruta amplias, rectificadas, con torsión estrecha.

Superficie rectificada brillante.

Con afilado forma A a partir de tamaño 2,0 mm.

Recomendación:
Profundidad de perforación máxima:

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

Descripción técnica

Longitud de la ranura de viruta L_c	52 mm
Ø nominal D_c	4,8 mm
Número de filos Z	2
Tolerancia Ø nominal	h8
Ø de mango D_s	4,8 mm
Longitud total L	86 mm
Avance f en aluminio plástico de viruta larga	0,05 mm/rev,
Norma	DIN 338
Profundidad de perforación máxima recomendada L_2	44,8 mm
Ángulo de punta	130 grados
Mango	Mango cilíndrico

Recubrimiento	Sin revestimiento
Material de corte	HSS
Tipo	W
Ángulo de hélice	35-40 grados
Refrigeración interior	no
anillo de color	amarillo
Tipo de producto	Broca espiral

Datos de usuario

	Uso	V _c	Código ISO
Aluminio, plásticos	adecuado	70 m/min	N
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado	45 m/min	N
Aluminio > 10 % Si	adecuado con restricciones	40 m/min	N
Aceite	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		