

**Garant****Brocas espirales HSS W, Sin revestimiento, Ø DC h8: 6,8mm****Datos de pedido**

Número de pedido	114200 6,8
GTIN	4045197015761
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**

Número de filos Z	2
Ø nominal $D_c$	6,8 mm
Longitud de la ranura de viruta $L_c$	69 mm
Tolerancia Ø nominal	h8
Ø de mango $D_s$	6,8 mm
Longitud total L	109 mm
Avance f en aluminio plástico de viruta larga	0,14 mm/rev,
Norma	DIN 338
Profundidad de perforación máxima recomendada $L_2$	58,8 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 <sub>c</sub>	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		