

**Garant****Broca espiral HSS-E, TiAlN, Ø DC h8: 8,6mm****Datos de pedido**

Número de pedido	114500 8,6
GTIN	4045197020314
Clase de artículo	11B

**Descripción****Ejecución:****Aumento del núcleo reforzado.**

Con afilado forma C.

**Recomendación:****Profundidad de perforación máxima:** $L_2 = L_c - 1,5 \times D_c$ **Descripción técnica**

Avance f en INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,09 mm/rev,
Número de filos Z	2
Longitud de la ranura de viruta L <sub>c</sub>	81 mm
Ø nominal D <sub>c</sub>	8,6 mm
Tolerancia Ø nominal	h8
Ø de mango D <sub>s</sub>	8,6 mm
Longitud total L	125 mm
Norma	DIN 338
Profundidad de perforación máxima recomendada L <sub>2</sub>	68,1 mm
Ángulo de punta	130 grados
Mango	Mango cilíndrico
Recubrimiento	TiAlN

Material de corte	HSS E
Ángulo de hélice	35 grados
Refrigeración interior	no
anillo de color	azul
Tipo de producto	Broca espiral

### Datos de usuario

	Uso	V <sub>c</sub>	Código ISO
Acero < 750 N/mm <sup>2</sup>	adecuado con restricciones	37 m/min	P
Acero < 900 N/mm <sup>2</sup>	adecuado con restricciones	31 m/min	P
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	15 m/min	M
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	12 m/min	M
Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	6 m/min	S
Aceite	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		