

Garant**Broca corta HSS-E, TiAlN, Ø DC h8: 2,4mm****Datos de pedido**

Número de pedido	113260 2,4
GTIN	4045197006462
Clase de artículo	11B

Descripción**Ejecución:**

Perforaciones precisas gracias a **una alta precisión de concentricidad y un perfil de ranura para virutas especial.**

Con afilado forma C a partir de tamaño 2,4 mm.

Ventaja:

Ideales para trabajos de taladrado con poca profundidad (aprox. 2– 4 × D) en máquinas CN y máquinas automáticas.

Recomendación:**Profundidad de perforación máxima:**

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

Descripción técnica

Ø nominal D_c	2,4 mm
Número de filos Z	2
Avance f en INOX < 900 N/mm ²	0,02 mm/rev,
Longitud de la ranura de viruta L_c	14 mm
Tolerancia Ø nominal	h8
Ø de mango D_s	2,4 mm
Longitud total L	43 mm
Norma	DIN 1897
Profundidad de perforación máxima recomendada L_2	10,4 mm
Ángulo de punta	130 grados

Mango	Mango cilíndrico
Recubrimiento	TiAlN
Material de corte	HSS E
Refrigeración interior	no
anillo de color	azul
Tipo de producto	Broca espiral

Datos de usuario

	Uso	V _c	Código ISO
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado	56 m/min	N
Acero < 500 N/mm ²	adecuado	50 m/min	P
Acero < 750 N/mm ²	adecuado	37 m/min	P
Acero < 900 N/mm ²	adecuado con restricciones	31 m/min	P
Acero < 1100 N/mm ²	adecuado con restricciones	12 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	adecuado	17 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	adecuado	13 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	adecuado	6 m/min	S
CuZn	adecuado con restricciones	100 m/min	N
Aceite	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		