

Garant**Broca de puntear CN HSS-E 120° N, Sin revestimiento, Ø DC h6: 3mm****Datos de pedido**

Número de pedido	112103 3
GTIN	4045197959386
Clase de artículo	11A

Descripción**Ejecución:**

≥ Ø 6 mm con **superficie de arrastre según DIN 1835-B.**

Rectificado entre puntas precisamente centrado con labio transversal pequeño; con ello se consiguen un inicio de taladrado fácil y una elevada precisión de forma de la punta de centrado. Muy estable gracias a las ranuras receptoras de viruta cortas.

Aplicación:

Con ángulo de punta de 120° para el contacto de la cuchilla principal de la broca espiral sucesiva.

Nota:

Utilizar número de revoluciones para Ø de broca efectivo (no de forma generalizada para Ø exterior de broca).

Descripción técnica

Ø nominal D _c	3 mm
Mango	DIN 1835 B con h6
Tolerancia de mango	h6
Longitud total L	46 mm
Longitud de la ranura de viruta L _c	12 mm
Ø de mango D _s	3 mm
Avance f en acero < 900 N/mm ²	0,03 mm/rev,
Recubrimiento	Sin revestimiento
Material de corte	HSS E

Norma	Norma de fábrica
Tipo	N
Tolerancia Ø nominal	h6
Ángulo de punta	120 grados
Número de filos Z	2
Refrigeración interior	no
anillo de color	sin
Tipo de producto	Broca de centrar

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
Acero < 500 N/mm ²	adecuado	40 m/min	P
Acero < 750 N/mm ²	adecuado	30 m/min	P
Acero < 900 N/mm ²	adecuado	25 m/min	P
Acero < 1100 N/mm ²	adecuado	10 m/min	P
Acero < 1400 N/mm ²	adecuado	8 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	adecuado	12 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	adecuado	8 m/min	M
CuZn	adecuado	80 m/min	N
Uni	adecuado		
Aceite	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		