

**Brocas para chapa HSS de dos lados, Sin revestimiento, Ø DC h8: 4,5mm****Datos de pedido**

Número de pedido	113421 4,5
GTIN	4045197964694
Clase de artículo	12B

Descripción**Ejecución:**

Superficie vaporizada.

Extremadamente resistentes a la rotura gracias a la espiral corta y el fuerte aumento del alma. Afilado agudizado. **Con rectificado cilíndrico en el perímetro** (sin biselado), para evitar bloqueos.

Afilado forma C.

Medidas constructivas similares a DIN 1897.

Aplicación:

Especiales para taladrar chapa.

Descripción técnica

Norma	DIN 1897
Profundidad de perforación máxima recomendada L ₂	9,3 mm
Longitud de la ranura de viruta L _c	16 mm
Longitud total L	58 mm
Tolerancia Ø nominal	h8
Ø nominal D _c	4,5 mm
Número de filos Z	2
Ángulo de punta	135 grados
Recubrimiento	Sin revestimiento
Material de corte	HSS

Refrigeración interior	no
anillo de color	sin
Tipo de producto	Broca espiral

Datos de usuario

	Uso	V _c	Código ISO
Aluminio, plásticos	adecuado con restricciones		
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado con restricciones		
Acero < 500 N/mm ²	adecuado		
Acero < 750 N/mm ²	adecuado con restricciones		
seco	adecuado		