

Garant**Brocas espirales largas HSS-E VA, Sin revestimiento, Ø DC h8: 1,3mm****Datos de pedido**

Número de pedido	116070 1,3
GTIN	4045197027122
Clase de artículo	11B

Descripción**Ejecución:**

Perfiles rectificados. Espesor de núcleo y aumento del núcleo normales. Superficie brillante. Con afilado forma C.

Ventaja:

Para trabajos de taladrado con casquillos de taladrar o **en lugares hundidos**.

Recomendación:**Profundidad de perforación máxima:**

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

Nota:

Broca de puntear CN adecuada, n.º 112120, 112140 y 112170 con **ángulo de punta de 142°** para una máxima seguridad en el proceso.

Descripción técnica

Número de filos Z	2
Avance f en INOX < 900 N/mm ²	0,01 mm/rev,
Longitud de la ranura de viruta L _c	41 mm
Ø nominal D _c	1,3 mm
Tolerancia Ø nominal	h8
Ø de mango D _s	1,3 mm
Longitud total L	65 mm
Norma	DIN 340
Profundidad de perforación máxima recomendada L ₂	39,1 mm

Ángulo de punta	130 grados
Mango	Mango cilíndrico
Recubrimiento	Sin revestimiento
Material de corte	HSS E
Ángulo de hélice	35-40 grados
Refrigeración interior	no
anillo de color	azul
Tipo de producto	Broca espiral

Datos de usuario

	Uso	V _c	Código ISO
Acero < 500 N/mm ²	adecuado con restricciones	40 m/min	P
Acero < 750 N/mm ²	adecuado con restricciones	20 m/min	P
INOX < 900 N/mm ²	adecuado	12 m/min	M
INOX > 900 N/mm ²	adecuado	8 m/min	M
Ti > 850 N/mm ²	adecuado	5 m/min	S
Aceite	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		