

Broca especial MDI DIN 6535 HA, Sin revestimiento, Ø DC ±0,003: 1,97 mm



Datos de pedido

Número de pedido	121201 1,97
GTIN	4045197715456
Clase de artículo	11E

Descripción

Ejecución:

Broca de precisión espiralizada para plásticos. El autocentrado gracias a la geometría de 1 filo proporciona la máxima exactitud del calibre de puntas. Ranuras espirales pulidas para evacuación de viruta óptima.

Cumplimiento de la banda de tolerancias IT7 posible desde \varnothing entrada hasta \varnothing salida gracias al afilado especial.

Tolerancia: Tamaño Ø nominal ±0,003 mm.

Recomendación:

Longitud de la ranura de viruta $L_c = L_2 + 1.5 \times D_c$.

Nota:

Longitud de la ranura de viruta $L_c = L_2 + 1.5 \times D_c$.

Las formas HB y HE se suministran al mismo precio que HA.

Forma **HB:** pedir con **n.º 121201** + **129100HB**. Forma **HE:** pedir con **n.º 121201** + **129100HE**.

Norma: DIN 6537

Tolerancia Ø nominal: ±0,003

Número de filos Z: 1 Semiestándar: sí

Tolerancia Ø nominal: ±0,003

Profundidad de perforación máxima recomendada L₂: 11,1 mm

Longitud total L: 50 mm Ø de mango D;: 3 mm

Avance f en PEEK: 0,1 mm/rev,

Descripción técnica

Longitud de la ranura de viruta L _c	14 mm
--	-------



Tolerancia de mango	h6
Ø nominal D _c	1,97 mm
Número de filos Z	1
Tolerancia Ø nominal	±0,003
Ø de mango D _s	3 mm
Longitud total L	50 mm
Avance f en PEEK	0,1 mm/rev,
Norma	DIN 6537
Profundidad de perforación máxima recomendada L ₂	11,1 mm
Semiestándar	SÍ
Recubrimiento	Sin revestimiento
Material de corte	MDI
Profundidad de taladrado hasta	5×D
Ángulo de punta	120 grados
Mango	DIN 6535 HA con h6
Refrigeración interior	no
anillo de color	sin
Tipo de producto	Broca espiral