

Garant**Juego de minibroca HSS-E-PM N, Sin revestimiento, Ø DC -0,004: 0,80mm****Datos de pedido**

Número de pedido	112305 0,80
GTIN	4067263761150
Clase de artículo	11A

Descripción**Ejecución:**

Broca especial con vástago reforzado, alta precisión de concentricidad y afilado de punta preciso.

Recomendación:**Profundidad de perforación máxima:**

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

Descripción técnica

Número de brocas	5
Mango	Mango cilíndrico con h8
Número de filos Z	2
Longitud total L	25 mm
Avance f en acero < 900 N/mm ²	0,024 mm/rev.
Longitud de la ranura de viruta L _c	6,3 mm
Ø de mango D _s	1,5 mm
Ø nominal D	0,8 mm
Recubrimiento	Sin revestimiento
Material de corte	HSS E PM
Norma	DIN 1899 A

Tipo	N
Tolerancia Ø nominal	0 / -0,004
Ángulo de punta	118 grados
Refrigeración interior	no
anillo de color	sin
Tipo de producto	Broca espiral

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
Aluminio > 10 % Si	adecuado con restricciones	40 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
Ti > 850 N/mm ²	adecuado	5 m/min	S
GG(G)	adecuado con restricciones	25 m/min	K
CuZn	adecuado	80 m/min	N
Uni	adecuado con restricciones		
Aceite	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		