

**Garant****Broca de centrar HSS A izquierda, Sin revestimiento, Ø nominal DC k12: 5mm****Datos de pedido**

Número de pedido	111250 5
GTIN	4045197000514
Clase de artículo	11A

**Descripción****Ejecución:**

Rectificado de pieza llena y destalonado.

**De corte izquierdo**, ranurado en espiral.**Descripción técnica**

Ø nominal D <sub>c</sub>	5 mm
Tolerancia de mango	h7
Número de filos Z	2
Para Ø de pieza de trabajo	63 – 100 mm
Avance f en acero < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,04 mm/rev,
Ø de mango D <sub>s</sub>	12,5 mm
Longitud total L	63 mm
Recubrimiento	Sin revestimiento
Material de corte	HSS
Norma	DIN 333
Tipo	A
Tolerancia Ø nominal	k12
Ángulo de avellanado	60 grados
Sentido del corte	izquierda

Mango	Mango cilíndrico con h7
Refrigeración interior	no
anillo de color	sin
Tipo de producto	Broca de puntear

### Datos de usuario

	Uso	V <sub>c</sub>	Código ISO
Aluminio, plásticos	adecuado	70 m/min	N
Aluminio (que produce virutas cortas)	adecuado	45 m/min	N
Acero < 500 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	40 m/min	P
Acero < 750 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	30 m/min	P
Acero < 900 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	25 m/min	P
Acero < 1100 N/mm <sup>2</sup>	adecuado	10 m/min	P
Acero < 1400 N/mm <sup>2</sup>	adecuado con restricciones	8 m/min	P
CuZn	adecuado	80 m/min	N
Aceite	adecuado		
húmedo máximo	adecuado		