

**Garant**
**Broca de centrar HSS B izquierda, Sin revestimiento, Ø nominal DC k12: 3,15 mm**

**Datos de pedido**

Número de pedido	111540 3,15
GTIN	4045197000989
Clase de artículo	11A

**Descripción**
**Ejecución:**

Rectificado de pieza llena y destalonado.

**Con avellanado de protección adicional** (ángulo de protección de 120°), con ranura espiral, **de corte izquierdo**.

 Ø nominal  $D_c$ : 3,15 mm

Para Ø de pieza de trabajo: 30 – 40 mm

 Ø de mango  $D_s$ : 11,2 mm

Longitud total L: 60 mm

 Avance f en acero < 900 N/mm<sup>2</sup>: 0,03 mm/rev,

**Descripción técnica**

Ø nominal $D_c$	3,15 mm
Tolerancia de mango	h7
Para Ø de pieza de trabajo	30 – 40 mm
Número de filos Z	2
Avance f en acero < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm/rev,
Ø de mango $D_s$	11,2 mm
Longitud total L	60 mm
Recubrimiento	Sin revestimiento
Material de corte	HSS

Norma	DIN 333
Tipo	B
Tolerancia Ø nominal	k12
Ángulo de avellanado	120 grados
Sentido del corte	izquierda
Mango	Mango cilíndrico con h7
Refrigeración interior	no
anillo de color	sin
Tipo de producto	Centrado