



## Broca espiral HSS HOLEX CleverDrill, Sin revestimiento, Ø DC h8: 12 mm



### Datos de pedido

Número de pedido	113005 12
GTIN	4045197952752
Clase de artículo	12B

### Descripción

#### Ejecución:

Broca estable para todas las aplicaciones estándar. Inicio de taladrado mejorado por rectificado en cruz. Espesor de alma y aumento del alma normales. Perfiles rectificadas. Superficie: Ranura en espiral revenida en color bronce.

#### Recomendación:

##### Profundidad de perforación máxima:

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

Refrigeración interior: no

Norma: DIN 1897

Tolerancia Ø nominal: h8

Ángulo de punta: 130 grados

Número de filos Z: 2

Profundidad de perforación máxima recomendada  $L_2$ : 33 mm

Longitud de la ranura de viruta  $L_c$ : 51 mm

Longitud total L: 102 mm

Ø de mango  $D_s$ : 12 mm

Avance f en acero < 750 N/mm<sup>2</sup>: 0,16 mm/rev,

### Descripción técnica

Longitud total L	102 mm
Número de filos Z	2
Norma	DIN 1897
Ø nominal $D_c$	12 mm
Ø de mango $D_s$	12 mm

Profundidad de perforación máxima recomendada L <sub>2</sub>	33 mm
Tolerancia Ø nominal	h8
Avance f en acero < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,16 mm/rev,
Longitud de la ranura de viruta L <sub>c</sub>	51 mm
Ángulo de punta	130 grados
Serie	HOLEX CleverDrill
Recubrimiento	Sin revestimiento
Material de corte	HSS
Tipo	N
Mango	Mango cilíndrico
Refrigeración interior	no
anillo de color	sin
Tipo de producto	Broca espiral