



Broca espiral HSS Clever Drill N, Sin revestimiento, Ø DC h8: 4,8 mm



Datos de pedido

Número de pedido	116050 4,8
GTIN	4045197956330
Clase de artículo	12B

Descripción

Ejecución:

HOLEX CleverDrill – broca estable para todas las aplicaciones estándar. Inicio de taladrado mejorado por afilado 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:

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

Nota:

Broca de puntear CN adecuada, n.º 112120, 112140 y 112170 con **ángulo de punta de 142°** para una máxima seguridad en el proceso

Refrigeración interior: no

Norma: DIN 340

Tolerancia Ø nominal: h8

Ángulo de punta: 130 grados

Número de filos Z: 2

Profundidad de perforación máxima recomendada L_2 : 79,8 mm

Longitud de la ranura de viruta L_c : 87 mm

Longitud total L: 132 mm

Ø de mango D_s : 4,8 mm

Descripción técnica

Longitud de la ranura de viruta L_c	87 mm
Profundidad de perforación máxima recomendada L_2	79,8 mm
Número de filos Z	2
Tolerancia Ø nominal	h8

Ø nominal D _c	4,8 mm
Norma	DIN 340
Ø de mango D _s	4,8 mm
Longitud total L	132 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