

**Broca espiral HSS Clever Drill N, Sin revestimiento, Ø DC h8: 15 mm****Datos de pedido**

| | |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido | 116050 15 |
| GTIN | 4045197956606 |
| 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:

longitud de ranura de viruta (ver tabla) menos $1,5 \times \varnothing$ nominal.

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 : 121,5 mm

Longitud de la ranura de viruta L_c : 144 mm

Longitud total L: 220 mm

Ø de mango D_s : 15 mm

Descripción técnica

| | |
|-------------------|--------|
| Longitud total L | 220 mm |
| Ø de mango D_s | 15 mm |
| Ø nominal D_c | 15 mm |
| Número de filos Z | 2 |

| | |
|--|-------------------|
| Longitud de la ranura de viruta L _c | 144 mm |
| Tolerancia Ø nominal | h8 |
| Norma | DIN 340 |
| Profundidad de perforación máxima recomendada L ₂ | 121,5 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 |