



## HOLEX CleverDrill Spiralbohrer HSS N, unbeschichtet, Ø DC h8: 11,7 mm bzw. Zoll



### Bestelldaten

Bestellnummer	114030 11,7
GTIN	4045197851413
Artikelklasse	12B

### Beschreibung

#### Ausführung:

**HOLEX CleverDrill:** Stabiler Bohrer für alle Standardanwendungen. Verbessertes Anbohrverhalten durch Kreuzanschliff. Kerndicke und Kernanstieg normal. Profilgeschliffen. Oberfläche: Bronzefarben-angelassene Spiralnut.

#### Empfehlung:

##### Maximale Bohrtiefe:

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

#### Hinweis:

##### Nachfolgeprodukt für Nr. 114050 und Nr. 114160.

Gr. 13,2 – 20 : Mit abgesetztem Schaft-Ø 12,7 mm.

Innenkühlung: nein

Norm: DIN 338

Toleranz Nenn-Ø: h8

Spitzenwinkel: 130 Grad

Anzahl Schneiden Z: 2

empfohlene maximale Bohrtiefe  $L_2$ : 76,5 mm

Spannutenlänge  $L_c$ : 94 mm

Gesamtlänge L: 142 mm

Schaft-Ø  $D_s$ : 11,7 mm

Vorschub f in Stahl < 750 N/mm<sup>2</sup>: 0,1 mm/U

### Technische Beschreibung

Norm	DIN 338
Anzahl Schneiden Z	2
Gesamtlänge L	142 mm

Schaft-Ø D <sub>s</sub>	11,7 mm
Toleranz Nenn-Ø	h8
Nenn-Ø D <sub>c</sub>	11,7 mm
empfohlene maximale Bohrtiefe L <sub>2</sub>	76,5 mm
Vorschub f in Stahl < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,1 mm/U
Spannutenlänge L <sub>c</sub>	94 mm
Spitzenwinkel	130 Grad
Serie	HOLEX CleverDrill
Beschichtung	unbeschichtet
Schneidstoff	HSS
Typ	N
Schaft	Zylinderschaft
Innenkühlung	nein
Farbring	ohne
Produktart	Spiralbohrer