

**HOLEX**
**HOLEX CleverDrill kierukkapora HSS N, pinnoittamaton, Ø DC h8 (mm tai tuumaa): 1,95**

**Tilaustiedot**

Tilausnumero	114031 1,95
GTIN	4062406743680
Tuoteluokka	12B

**Kuvaus**
**Malli:**

**HOLEX CleverDrill:** Tukeva pora kaikkiin vakiokäyttötarkoituksiin. Parannettu alkuporauskyky ristiteroituksen ansiosta. Sydänosan paksuus ja nousu normaalit. Profiilihiottu. Pinta: Pronssinväriseksi hehkutettu kierreura.

**Suositus:**
**Suurin porausvyvyys:**
 $L_2 = L_c - 1,5 \times D_c$ 
**Huomautus:**
**Seuraajatuote nrolle 114030.**

Koko 13,2 – 20: Kavennetulla varrella Ø 12,7 mm.

Sisäjähdytys: ei

Standardi: DIN 338

Toleranssi, nimellis-Ø: h8

Kärkikulma: 118 astetta

Varsi: Lieriövarsi.

Terien lkm Z: 2

suositeltu suurin porausvyvyys  $L_2$ : 21 mm

Lastu-urien pituus  $L_c$ : 24 mm

Kokonaispituus L: 49 mm

varren Ø  $D_s$ : 1,95 mm

Syöttö f teräksessä < 750 N/mm<sup>2</sup>: 0,03 mm/kierr,

**Tekninen kuvaus**

Standardi	DIN 338
Terien lkm Z	2

Toleranssi, nimellis-Ø	h8
Nimellis-Ø D <sub>c</sub>	1,95 mm
suositeltu suurin poraussyvyys L <sub>2</sub>	21 mm
Syöttö f teräksessä < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm/kierr,
Kokonaispituus L	49 mm
Kärkikulma	118 astetta
varren Ø D <sub>s</sub>	1,95 mm
Lastu-urien pituus L <sub>c</sub>	24 mm
Varsi	Lieriövarsi.
Sarja	CleverDrill
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	HSS
tyyppi	N
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Kierukkapora

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	ISO-koodi
Alumiinimuovit	soveltuu	80 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	60 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	50 m/min	N
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	35 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	32 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	22 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	18 m/min	P
GG(G)	soveltuu	30 m/min	K
CuZn	soveltuu	40 m/min	N

Ölly	soveltuu
märkä enintään	soveltuu