



## HOLEX CleverDrill kierukkapora HSS N, pinnoittamaton, Ø DC h8 (mm tai tuumaa): 5,4



### Tilaustiedot

Tilausnumero	114031 5,4
GTIN	4062406744076
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  $L_2$ : 48,9 mm

Lastu-urien pituus  $L_c$ : 57 mm

Kokonaispituus L: 93 mm

varren Ø  $D_s$ : 5,4 mm

Syöttö f teräksessä < 750 N/mm<sup>2</sup>: 0,05 mm/kierr,

### Tekninen kuvaus

Nimellis-Ø $D_c$	5,4 mm
------------------	--------

Lastu-urien pituus $L_c$	57 mm
Toleranssi, nimellis- $\emptyset$	h8
Standardi	DIN 338
suositeltu suurin porausvyvyys $L_2$	48,9 mm
Kärkikulma	118 astetta
Syöttö f teräksessä $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm/kierr,
Terien lkm Z	2
Kokonaispituus L	93 mm
varren $\emptyset D_s$	5,4 mm
Varsi	Lieriövarsi.
Sarja	CleverDrill
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	HSS
tyyppi	N
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Kierukkapora

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	$V_c$	ISO-koodi
Alumiinimuovit	soveltuu	80 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	60 m/min	N
Alu $> 10\% \text{ Si}$	soveltuu	50 m/min	N
Teräs $< 500 \text{ N/mm}^2$	soveltuu	35 m/min	P
Teräs $< 750 \text{ N/mm}^2$	soveltuu	32 m/min	P
Teräs $< 900 \text{ N/mm}^2$	soveltuu	22 m/min	P
Teräs $< 1100 \text{ N/mm}^2$	soveltuu	18 m/min	P
GG(G)	soveltuu	30 m/min	K

CuZn	soveltuu	40 m/min	N
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		

## Tarvikkeet

HOLEX CleverDrill -kierreporasarja HSS nro 114031  
täydennyssarjana Tyypit 1-6

115056 1-6