

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

Tilausnumero	114031 5,5
GTIN	4062406744083
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  $L_2$ : 48,8 mm

Lastu-urien pituus  $L_c$ : 57 mm

Kokonaispituus L: 93 mm

varren Ø  $D_s$ : 5,5 mm

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

**Tekninen kuvaus**

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

Kärkikulma	118 astetta
Standardi	DIN 338
Kokonaispituus L	93 mm
Nimellis- $\varnothing$ D <sub>c</sub>	5,5 mm
suositeltu suurin poraussyvyys L <sub>2</sub>	48,8 mm
Lastu-urien pituus L <sub>c</sub>	57 mm
Terien lkm Z	2
varren $\varnothing$ D <sub>s</sub>	5,5 mm
Toleranssi, nimellis- $\varnothing$	h8
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
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		

## Tarvikkeet

HOLEX CleverDrill -kierreporasarja HSS nro 114031 täydennyssarjana Tyypit 1-10	115056 1-10
HOLEX CleverDrill -kierreporasarja HSS nro 114031 täydennyssarjana Tyypit 1-13	115056 1-13
HOLEX CleverDrill -kierreporasarja HSS nro 114031, kotelo Tyypit 1-10,5	115051 1-10,5
HOLEX CleverDrill -kierreporasarja HSS nro 114031 täydennyssarjana Tyypit 1-10,5	115056 1-10,5
HOLEX CleverDrill -kierreporasarja HSS nro 114031, kotelo Tyypit 1-13	115051 1-13
HOLEX CleverDrill -kierreporasarja HSS nro 114031, kotelo Tyypit 1-10	115051 1-10
HOLEX CleverDrill -kierreporasarja HSS nro 114031 täydennyssarjana Tyypit 1-6	115056 1-6