



## HOLEX CleverDrill kierukkapora HSS N, pinnoittamaton, Ø DC h8 (mm tai tuumaa): 13,5



### Tilaustiedot

Tilausnumero	114031 13,5
GTIN	4062406744823
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  $L_2$ : 87,8 mm

Lastu-urien pituus  $L_c$ : 108 mm

Kokonaispituus L: 160 mm

varren Ø  $D_s$ : 12,7 mm

Syöttö f teräksessä < 750 N/mm<sup>2</sup>: 0,16 mm/kierr,

### Tekninen kuvaus

Toleranssi, nimellis-Ø	h8
Terien lkm Z	2

varren $\varnothing D_s$	12,7 mm
Nimellis- $\varnothing D_c$	13,5 mm
Kokonaispituus L	160 mm
Kärkikulma	118 astetta
Syöttö f teräksessä < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,16 mm/kierr,
suositeltu suurin porausvyvyys L <sub>2</sub>	87,8 mm
Lastu-urien pituus L <sub>c</sub>	108 mm
Standardi	DIN 338
Varsi	Lieriövarsi.
Sarja	CleverDrill
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	HSS
tyyppi	N
Sisäjähdytys	ei
Värirenkas	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