

**HOLEX CleverDrill kierukkapora HSS N, pinnoittamaton, Ø DC h8 (mm tai tuumaa): 2,1****Tilaustiedot**

Tilausnumero	114031 2,1
GTIN	4062406743710
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 nro 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 : 20,9 mm

Lastu-urien pituus L_c : 24 mm

Kokonaispituus L: 49 mm

varren Ø D_s : 2,1 mm

Syöttö f teräksessä < 750 N/mm²: 0,03 mm/kierr,

Tekninen kuvaus

Toleranssi, nimellis-Ø	h8
Lastu-urien pituus L_c	24 mm

Kokonaispituus L	49 mm
Nimellis-Ø D _c	2,1 mm
suositeltu suurin poraussyvyys L ₂	20,9 mm
Kärkikulma	118 astetta
Terien lkm Z	2
Syöttö f teräksessä < 750 N/mm ²	0,03 mm/kierr,
Standardi	DIN 338
varren Ø D _s	2,1 mm
Varsi	Lieriövarsi.
Sarja	CleverDrill
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	HSS
tyyppi	N
Sisäjäähdytys	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% Si	soveltuu	50 m/min	N
Teräs < 500 N/mm ²	soveltuu	35 m/min	P
Teräs < 750 N/mm ²	soveltuu	32 m/min	P
Teräs < 900 N/mm ²	soveltuu	22 m/min	P
Teräs < 1100 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 -kierreporsasarja HSS nro 114031
täydennyssarjana Tyyppi 1-6

115056 1-6