

HOLEX**HOLEX CleverDrill kierukkapora HSS N, pinnoittamaton, Ø DC h8 (mm tai tuumaa): 10,5****Tilaustiedot**

Tilausnumero	114031 10,5
GTIN	4062406744618
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 : 71,3 mm

Lastu-urien pituus L_c : 87 mm

Kokonaispituus L: 133 mm

varren Ø D_s : 10,5 mm

Syöttö f teräksessä < 750 N/mm²: 0,1 mm/kierr,

Tekninen kuvaus

Nimellis-Ø D_c	10,5 mm
Toleranssi, nimellis-Ø	h8

Terien lkm Z	2
Standardi	DIN 338
Lastu-urien pituus L_c	87 mm
varren $\varnothing D_s$	10,5 mm
Kärkikulma	118 astetta
suositeltu suurin poraussyvyys L_2	71,3 mm
Kokonaispituus L	133 mm
Syöttö f teräksessä < 750 N/mm ²	0,1 mm/kierr,
Varsi	Lieriövarsi.
Sarja	CleverDrill
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	HSS
tyyppi	N
Sisäjähdytys	ei
Värirenkas	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 -kierreporasarja HSS nro 114031, kotelo Tyyppi 1-13	115051 1-13
HOLEX CleverDrill -kierreporasarja HSS nro 114031 täydennyssarjana Tyyppi 1-13	115056 1-13
HOLEX CleverDrill -kierreporasarja HSS nro 114031, kotelo Tyyppi 1-10,5	115051 1-10,5
HOLEX CleverDrill -kierreporasarja HSS nro 114031 täydennyssarjana Tyyppi 1-10,5	115056 1-10,5