

HOLEX**HOLEX CleverDrill kierukkapora HSS N, pinnoittamaton, Ø DC h8 (mm tai tuumaa): 3,5****Tilaustiedot**

Tilausnumero	114031 3,5
GTIN	4062406743871
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 : 33,8 mm

Lastu-urien pituus L_c : 39 mm

Kokonaispituus L: 70 mm

varren Ø D_s : 3,5 mm

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

Tekninen kuvaus

Toleranssi, nimellis-Ø	h8
Kokonaispituus L	70 mm

Standardi	DIN 338
Nimellis- \varnothing D_c	3,5 mm
Terien lkm Z	2
Syöttö f teräksessä < 750 N/mm ²	0,03 mm/kierr,
Kärkikulma	118 astetta
suositeltu suurin porausvyvyys L_2	33,8 mm
varren \varnothing D_s	3,5 mm
Lastu-urien pituus L_c	39 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% 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 täydennyssarjana Tyypit 1-13	115056 1-13
HOLEX CleverDrill -kierreporasarja HSS nro 114031 täydennyssarjana Tyypit 1-10	115056 1-10
HOLEX CleverDrill -kierreporasarja HSS nro 114031 täydennyssarjana Tyypit 1-6	115056 1-6
HOLEX CleverDrill -kierreporasarja HSS nro 114031, kotelo Tyypit 1-13	115051 1-13
HOLEX CleverDrill -kierreporasarja HSS nro 114031 täydennyssarjana Tyypit 1-10,5	115056 1-10,5
HOLEX CleverDrill -kierreporasarja HSS nro 114031, kotelo Tyypit 1-10	115051 1-10
HOLEX CleverDrill -kierreporasarja HSS nro 114031, kotelo Tyypit 1-10,5	115051 1-10,5