



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



Tilaustiedot

Tilausnumero	114031 3
GTIN	4062406743819
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 porausvyövyys:

$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c$.

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 porausvyövyys L_2 : 28,5 mm

Lastu-urien pituus L_c : 33 mm

Kokonaispituus L: 61 mm

varren Ø D_s : 3 mm

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

Tekninen kuvaus

suositeltu suurin porausvyövyys L_2	28,5 mm
Toleranssi, nimellis-Ø	h8

Terien lkm Z	2
Lastu-urien pituus L_c	33 mm
Kärkikulma	118 astetta
Standardi	DIN 338
Kokonaispituus L	61 mm
varren $\varnothing D_s$	3 mm
Syöttö f teräksessä $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm/kierr,
Nimellis- $\varnothing D_c$	3 mm
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 $> 10\% \text{ Si}$	soveltuu	50 m/min	N
Teräs $< 500 \text{ N/mm}^2$	soveltuu	35 m/min	P
Teräs $< 750 \text{ N/mm}^2$	soveltuu	32 m/min	P
Teräs $< 900 \text{ N/mm}^2$	soveltuu	22 m/min	P
Teräs $< 1100 \text{ N/mm}^2$	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 1-10,5	115051 1-10,5
HOLEX CleverDrill -kierreporasarja HSS nro 114031 täydennyssarjana Tyyppi 1-13	115056 1-13
HOLEX CleverDrill -kierreporasarja HSS nro 114031, kotelo Tyyppi 1-10	115051 1-10
HOLEX CleverDrill -kierreporasarja HSS nro 114031 täydennyssarjana Tyyppi 1-10,5	115056 1-10,5
HOLEX CleverDrill -kierreporasarja HSS nro 114031 täydennyssarjana Tyyppi 1-10	115056 1-10
HOLEX CleverDrill -kierreporasarja HSS nro 114031 täydennyssarjana Tyyppi 1-6	115056 1-6
HOLEX CleverDrill -kierreporasarja HSS nro 114031, kotelo Tyyppi 1-13	115051 1-13