



HOLEX CleverDrill kierukkapora HSS N, pinnoittamaton, Ø DC h8 (mm tai tuumaa): 2,4



Tilaustiedot

Tilausnumero	114030 2,4
GTIN	4045197850430
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 poraussyvyys:

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

Huomautus:

Seuraajatuote nroille 114050 ja 114160.

Koko 13,2 – 20: Kavennetulla varrella Ø 12,7 mm.

Sisäjähdytys: ei

Standardi: DIN 338

Toleranssi, nimellis-Ø: h8

Kärkikulma: 130 astetta

Terien lkm Z: 2

suositeltu suurin poraussyvyys L_2 : 26,4 mm

Lastu-urien pituus L_c : 30 mm

Kokonaispituus L: 57 mm

varren Ø D_s : 2,4 mm

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

Tekninen kuvaus

suositeltu suurin poraussyvyys L_2	26,4 mm
Kokonaispituus L	57 mm
Standardi	DIN 338

Lastu-urien pituus L_c	30 mm
Toleranssi, nimellis- \emptyset	h8
Syöttö f teräksessä $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm/kierr,
Terien lkm Z	2
varren $\emptyset D_s$	2,4 mm
Nimellis- $\emptyset D_c$	2,4 mm
Kärkikulma	130 astetta
Sarja	HOLEX CleverDrill
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	HSS
tyyppi	N
Varsi	Lieriövarsi
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Kierukkapora

Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V_c	ISO-koodi
Alumiinimuovit	sopii rajoituksin	80 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	sopii rajoituksin	60 m/min	N
Alu $> 10\% \text{ Si}$	sopii rajoituksin	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 $< 1100 \text{ N/mm}^2$	sopii rajoituksin	18 m/min	P
GG(G)	sopii rajoituksin	30 m/min	K
CuZn	soveltuu	40 m/min	N
Öljy	soveltuu		

