



HOLEX CleverDrill kierukkapora HSS N, pinnoittamaton, Ø DC h8 (mm tai tuumaa): 6



Tilaustiedot

Tilausnumero	114030 6
GTIN	4045197850829
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.

Sisäjäähdytys: ei

Standardi: DIN 338

Toleranssi, nimellis-Ø: h8

Kärkikulma: 130 astetta

Terien lkm Z: 2

suositeltu suurin poraussyvyys L_2 : 48 mm

Lastu-urien pituus L_c : 57 mm

Kokonaispituus L: 93 mm

varren Ø D_s : 6 mm

Syöttö f teräksessä $< 750 \text{ N/mm}^2$: 0,07 mm/kierr,

Tekninen kuvaus

Nimellis-Ø D_c	6 mm
Kokonaispituus L	93 mm
Standardi	DIN 338

Toleranssi, nimellis-Ø	h8
Lastu-urien pituus L_c	57 mm
suositeltu suurin porausvyvyys L_2	48 mm
Syöttö f teräksessä $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,07 mm/kierr,
Terien lkm Z	2
varren Ø D_s	6 mm
Kärkikulma	130 astetta
Sarja	HOLEX CleverDrill
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	HSS
tyyppi	N
Varsi	Lieriövarsi
Sisäjäähdytys	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		

märkä enintään

soveltuu