



HOLEX CleverDrill kierukkapora HSS N, pinnoittamaton, Ø DC h8 (mm tai tuumaa): 0,45



Tilaustiedot

Tilausnumero	114030 0,45
GTIN	4045197850065
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 : 4,3 mm

Lastu-urien pituus L_c : 5 mm

Kokonaispituus L: 20 mm

varren Ø D_s : 0,45 mm

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

Tekninen kuvaus

Toleranssi, nimellis-Ø	h8
Nimellis-Ø D_c	0,45 mm
suositeltu suurin poraussyvyys L_2	4,3 mm

Kokonaispituus L	20 mm
Terien lkm Z	2
Lastu-urien pituus L _c	5 mm
Standardi	DIN 338
Syöttö f teräksessä < 750 N/mm ²	0,03 mm/kierr,
varren Ø D _s	0,45 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% Si	sopii rajoituksin	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	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