



HOLEX CleverDrill kierukkapora HSS N, pinnoittamaton, Ø DC h8 (mm tai tuumaa): 19,5



Tilaustiedot

Tilausnumero	114031 19,5
GTIN	4062406744984
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 : 110,8 mm

Lastu-urien pituus L_c : 140 mm

Kokonaispituus L: 205 mm

varren Ø D_s : 12,7 mm

Syöttö f teräksessä < 750 N/mm²: 0,2 mm/kierr,

Tekninen kuvaus

Toleranssi, nimellis-Ø	h8
Terien lkm Z	2

Lastu-urien pituus L_c	140 mm
Syöttö f teräksessä $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,2 mm/kierr,
Kärkikulma	118 astetta
Nimellis- $\emptyset D_c$	19,5 mm
suositeltu suurin porausvyvyys L_2	110,8 mm
varren $\emptyset D_s$	12,7 mm
Standardi	DIN 338
Kokonaispituus L	205 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

Ölly	soveltuu
märkä enintään	soveltuu