

**HOLEX****HOLEX CleverDrill kierukkapora HSS, pinnoittamaton, Ø DC h8: 4,5mm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	113006 4,5
GTIN	4062406742560
Tuoteluokka	12B

**Kuvaus****Malli:**

Vankka pora kaikkiin vakiokäyttötarkoituksiin. Parannettu alkuporauskyky ristihionnan ansiosta. Sydänosan paksuus ja paksunema normaalit. Profilihiottu. Pinta: Pronssinväriseksi hehkutettu kierukkaara.

**Suositus:****Suurin porausvyvyys:**

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

**Huomautus:**

**Seuraajatuote nrolle 113005.**

**Tekninen kuvaus**

Lastu-urien pituus $L_c$	24 mm
Terien lkm Z	2
suositeltu suurin porausvyvyys $L_2$	17,3 mm
Nimellis-Ø $D_c$	4,5 mm
Syöttö f teräksessä $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm/kierr,
Standardi	DIN 1897
Kärkikulma	118 astetta
Toleranssi, nimellis-Ø	h8
varren Ø $D_s$	4,5 mm
Kokonaispituus L	58 mm

Varsi	Lieriövarsi.
Sarja	CleverDrill
Pinnoitus	pinnoittamaton
Lastuava aine	HSS
tyyppi	N
Sisäjähdytys	ei
Värirengas	ilman
Tuotetyyppi	Kierukkapora

## Käyttäjätiedot

	Sopivuus	V <sub>c</sub>	ISO-koodi
Alumiinimuovit	soveltuu	80 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	63 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	50 m/min	N
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	35 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	32 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	25 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	20 m/min	P
GG(G)	soveltuu	30 m/min	K
CuZn	soveltuu	40 m/min	N
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		

## Tarvikkeet

HOLEX CleverDrill -lyhytporasarja HSS nro 113006, tyyppi N, sisältää kotelon Tyyppi 1-10

113515 1-10