

**HOLEX**

## HOLEX CleverDrill kierukkapora pitkä HSS N, pinnoittamaton, Ø DC h8: 3,6mm



### Tilaustiedot

Tilausnumero	116051 3,6
GTIN	4062406745158
Tuoteluokka	12B

### Kuvaus

#### Malli:

**HOLEX CleverDrill** – Vankka pora kaikkiin vakiokäyttötarkoituksiin. Parannettu alkuporauskyky ristihionnan ansiosta. Sydänosan paksuus ja paksunema normaalit. Profiilihiottu. Pinta: Pronssinväriseksi hehkutettu kierukka.

#### Suositus:

#### Suurin porausvyvyys:

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

#### Huomautus:

Sopiva NC-keskiöpóra nro 112120, 112140 ja 112170, **142° kärkikulma** lisää prosessivarmuutta  
**Seuraajatuote nro 116050.**

### Tekninen kuvaus

Nimellis-Ø $D_c$	3,6 mm
Terien lkm Z	2
Toleranssi, nimellis-Ø	h8
suositeltu suurin porausvyvyys $L_2$	67,6 mm
Standardi	DIN 340
varren Ø $D_s$	3,6 mm
Syöttö f teräksessä $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,02 mm/kierr,
Kokonaispituus L	112 mm
Lastu-urien pituus $L_c$	73 mm

Kärkikulma	118 astetta
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	64 m/min	N
Alumiini (lyhytlastuinen)	soveltuu	52 m/min	N
Alu > 10% Si	soveltuu	40 m/min	N
Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	26 m/min	P
Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	26 m/min	P
Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	20 m/min	P
Teräs < 1100 N/mm <sup>2</sup>	soveltuu	15 m/min	P
GG(G)	soveltuu	24 m/min	K
CuZn	soveltuu	32 m/min	N
Öljy	soveltuu		
märkä enintään	soveltuu		