



HOLEX CleverDrill kierukkapora HSS N, pinnoittamaton, Ø DC h8 (mm tai tuumaa): 3,1



Tilaustiedot

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 114031 3,1 |
| GTIN | 4062406743826 |
| 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 : 31,4 mm

Lastu-urien pituus L_c : 36 mm

Kokonaispituus L: 65 mm

varren Ø D_s : 3,1 mm

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

Tekninen kuvaus

| | |
|--------------------------|-------|
| Lastu-urien pituus L_c | 36 mm |
|--------------------------|-------|

| | |
|---|----------------|
| varren $\varnothing D_s$ | 3,1 mm |
| Toleranssi, nimellis- \varnothing | h8 |
| Nimellis- $\varnothing D_c$ | 3,1 mm |
| Syöttö f teräksessä < 750 N/mm ² | 0,03 mm/kierr, |
| Standardi | DIN 338 |
| Kärkikulma | 118 astetta |
| suositeltu suurin porausvyvyys L ₂ | 31,4 mm |
| Kokonaispituus L | 65 mm |
| Terien lkm Z | 2 |
| Varsi | Lieriövarsi. |
| Sarja | CleverDrill |
| Pinnoitus | pinnoittamaton |
| Lastuava aine | HSS |
| tyyppi | N |
| Sisäjähdytys | ei |
| Värirengas | ilman |
| Tuotetyyppi | Kierukkapora |

Käyttäjätiedot

| | Sopivuus | V _c | ISO-koodi |
|--------------------------------|----------|----------------|-----------|
| Alumiinimuovit | soveltuu | 80 m/min | N |
| Alumiini (lyhytlastuinen) | soveltuu | 60 m/min | N |
| Alu > 10% Si | soveltuu | 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 | soveltuu | 18 m/min | P |
| GG(G) | soveltuu | 30 m/min | K |

| | | | |
|----------------|----------|----------|---|
| CuZn | soveltuu | 40 m/min | N |
| Öljy | soveltuu | | |
| märkä enintään | soveltuu | | |

Tarvikkeet

HOLEX CleverDrill -kierreporasarja HSS nro 114031
täydennyssarjana Tyypit 1-6

115056 1-6