



## HOLEX CleverDrill kierukkapora HSS, pinnoittamaton, Ø DC h8: 4,6mm



### Tilaustiedot

|              |               |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 113006 4,6    |
| GTIN         | 4062406742577 |
| Tuoteluokka  | 12B           |

### Kuvaus

#### Malli:

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

#### 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          |
| varren Ø $D_s$                              | 4,6 mm         |
| suositeltu suurin porausvyvyys $L_2$        | 17,1 mm        |
| Standardi                                   | DIN 1897       |
| Toleranssi, nimellis-Ø                      | h8             |
| Kokonaispituus L                            | 58 mm          |
| Terien lkm Z                                | 2              |
| Kärkikulma                                  | 118 astetta    |
| Nimellis-Ø $D_c$                            | 4,6 mm         |
| Syöttö f teräksessä < 750 N/mm <sup>2</sup> | 0,05 mm/kierr, |

|               |                |
|---------------|----------------|
| 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<br>(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 |                |           |