

**HOLEX****HOLEX Pro INOX VHM -suurtehopora lieriövarrella DIN 6535 HE, AlTiN, Ø DC m7: 11mm****Tilaustiedot**

|              |               |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 122687 11     |
| GTIN         | 4067263012313 |
| Tuoteluokka  | 12F           |

**Kuvaus****Malli:**

Tehokas poraus erityisesti **ruostumattomien ja haponkestävien terästen poraukseen**. Suorat pääterät, joissa on **optimoitu leikkuuterän muotoilu**, parantavat lastunmurtumiskäyttämistä. Suurennetut lastukammiot **takaavat erinomaisen lastunpoiston**. Parempi kulumiskestävyys **entisestään parannetun kovametallisubstraatin ja korkeaa lämpötilaa kestävä pinnan ansiosta**.

**Huomautus:**

Lastu-urien pituus  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

**Tekninen kuvaus**

|   |                |
|---|----------------|
| Syöttö f INOXissa $< 900 \text{ N/mm}^2$      | 0,13 mm/kierr, |
| Kokonaispituus L                              | 118 mm         |
| Terien lkm Z                                  | 2              |
| varren Ø D <sub>s</sub>                       | 12 mm          |
| suositeltu suurin poraussyvyys L <sub>2</sub> | 54,5 mm        |
| Toleranssi, nimellis-Ø                        | m7             |
| Lastu-urien pituus L <sub>c</sub>             | 71 mm          |
| Nimellis-Ø D <sub>c</sub>                     | 11 mm          |
| Standardi                                     | DIN 6537       |
| Sarja   | Pro Inox       |

|               |                  |
|---------------|------------------|
| Pinnoitus     | AlTiN            |
| Lastuava aine | TKM              |
| Malli         | 6xD              |
| Kärkikulma    | 140 astetta      |
| Varsi         | DIN 6535 HE, h6  |
| Sisäjähdytys  | kyllä, 25 baaria |
| Värirengas    | sininen          |
| Tuotetyyppi   | Kierukaporat     |

### Käyttäjätiedot

|                               | Sopivuus          | V <sub>c</sub> | ISO-koodi |
|-------------------------------|-------------------|----------------|-----------|
| Alumiini<br>(lyhytlastuinen)  | sopii rajoituksin | 140 m/min      | N         |
| Alu > 10% Si                  | sopii rajoituksin | 120 m/min      | N         |
| Teräs < 500 N/mm <sup>2</sup> | soveltuu          | 120 m/min      | P         |
| Teräs < 750 N/mm <sup>2</sup> | soveltuu          | 110 m/min      | P         |
| Teräs < 900 N/mm <sup>2</sup> | soveltuu          | 80 m/min       | P         |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu          | 55 m/min       | M         |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>  | soveltuu          | 45 m/min       | M         |
| Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>    | soveltuu          | 35 m/min       | S         |
| märkä enintään                | soveltuu          |                |           |
| märkä vähintään               | sopii rajoituksin |                |           |