



## HOLEX Pro INOX VHM -suurtehopora lieriövarrella DIN 6535 HA, AlTiN, Ø DC m7: 4,1 mm



### Tilaustiedot

|              |               |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 122490 4,1    |
| GTIN         | 4067263004080 |
| 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  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .  
 Mallien HB, HE ja HA hinta on sama.  
 Tilaa muoto **HB numerolla 122491**.  
 Muoto **HE**: tilaa **numerolla 122492**.

### Tekninen kuvaus

|   |                |
|---|----------------|
| Syöttö f INOXissa < 900 N/mm <sup>2</sup>     | 0,06 mm/kierr, |
| suositeltu suurin poraussyvyys L <sub>2</sub> | 17,9 mm        |
| Toleranssi, nimellis-Ø                        | m7             |
| Nimellis-Ø D <sub>c</sub>                     | 4,1 mm         |
| Kokonaispituus L                              | 66 mm          |
| Lastu-urien pituus L <sub>c</sub>             | 24 mm          |
| Terien lkm Z                                  | 2              |
| varren Ø D <sub>s</sub>                       | 6 mm           |

|               |                  |
|---------------|------------------|
| Standardi     | DIN 6537 K       |
| Sarja         | Pro Inox         |
| Pinnoitus     | AlTiN            |
| Lastuava aine | TKM              |
| Malli         | 4×D              |
| Kärkikulma    | 140 astetta      |
| Varsi         | DIN 6535 HA, 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          | 90 m/min       | P         |
| Teräs < 1100 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         |
| märkeä enintään                | soveltuu          |                |           |
| märkeä vähintään               | sopii rajoituksin |                |           |