

**HOLEX**

## HOLEX Pro Inox TKM-tehopora lieriövarrella DIN 6535 HA, AlTiN, Ø DC m7: 14,5mm



### Tilaustiedot

|              |               |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 122685 14,5   |
| GTIN         | 4067263005964 |
| 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 kestävänn pinnoitteen 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 122686**.  
 Muoto **HE**: tilaa **numerolla 122687**.

### Tekninen kuvaus

|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| Toleranssi, nimellis-Ø               | m7       |
| Terien lkm Z                         | 2        |
| suositeltu suurin porausvyvyys $L_2$ | 61,3 mm  |
| Standardi                            | DIN 6537 |
| varren Ø $D_s$                       | 16 mm    |
| Nimellis-Ø $D_c$                     | 14,5 mm  |
| Lastu-urien pituus $L_c$             | 83 mm    |
| Kokonaispituus L                     | 133 mm   |

|                                           |                  |
|-------------------------------------------|------------------|
| Syöttö f INOXissa < 900 N/mm <sup>2</sup> | 0,15 mm/kierr,   |
| Sarja                                     | Pro Inox         |
| Pinnoitus                                 | AlTiN            |
| Lastuava aine                             | TKM              |
| Malli                                     | 6×D              |
| Kärkikulma                                | 140 astetta      |
| Varsi                                     | DIN 6535 HA, h6  |
| Sisäjäähdytys                             | kyllä, 25 baaria |
| Värirengas                                | sininen          |
| Tuotetyyppi                               | Kierukkiporat    |

## 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         |
| märkä enintään                 | soveltuu          |                |           |
| märkä vähintään                | sopii rajoituksin |                |           |