

**HOLEX**
**HOLEX Pro INOX VHM-HPC visokoučinkovito svrdlo DIN 6535 HB, AlTiN, Ø DC m7: 6,2mm**

**Podaci za narudžbu**

|                |               |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe  | 122391 6,2    |
| GTIN           | 4067263006619 |
| Razred artikla | 12F           |

**Opis**
**Izvedba:**

Učinkovita obrada provrta posebno za primjenu u **nehrđajućim čelicima i čelicima otpornim na kiseline**.

Ravni glavni rezni rubovi s **optimiziranim dizajnom reznog ruba** za poboljšano ponašanje pri lomljenju odvojenih čestica. Povećane komore za odvojene čestice za **izvrstan odvod odvojenih čestica**. Povećana otpornost na habanje zahvaljujući **naprednom supstratu od tvrdog metala i prevlaci opornoj na visoke temperature**.

**Napomena:**

Duljina utora za pritezanje  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

**Tehnički opis**

|  |             |
|--|-------------|
| Nazivni Ø D <sub>c</sub>                             | 6,2 mm      |
| Standard   | DIN 6537 K  |
| Duljina žlijeba za odvođenje L <sub>c</sub>          | 34 mm       |
| Posmak f u INOX-u < 900 N/mm <sup>2</sup>            | 0,09 mm/okr |
| Ukupna duljina L                                     | 79 mm       |
| preporučena maksimalna dubina bušenja L <sub>2</sub> | 24,7 mm     |
| Broj oštrica Z                                       | 2           |
| Tolerancija nazivnog Ø                               | m7          |
| Ø drške D <sub>s</sub>                               | 8 mm        |

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Serija             | Pro Inox         |
| Prevlaka           | AlTiN            |
| Rezni materijal    | VHM              |
| izvedba            | 4xD              |
| Kut vrha           | 140 stupanj      |
| Drška              | DIN 6535 HB s h6 |
| Unutarnje hlađenje | ne               |
| Prsten u boji      | plavo            |
| Vrsta proizvoda    | Spiralna svrdla  |

### Podaci korisnika

|                               | Prikladno za                       | $V_c$     | ISO kod |
|-------------------------------|------------------------------------|-----------|---------|
| Aluminij (kratkih odlomaka)   | prikladno samo u posebnim uvjetima | 140 m/min | N       |
| Aluminij > 10% Si             | prikladno samo u posebnim uvjetima | 120 m/min | N       |
| Čelik < 500 N/mm <sup>2</sup> | prikladno                          | 80 m/min  | P       |
| Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup> | prikladno                          | 75 m/min  | P       |
| Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup> | prikladno                          | 65 m/min  | P       |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>  | prikladno                          | 35 m/min  | M       |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>  | prikladno                          | 30 m/min  | M       |
| mokro maksimalno              | prikladno                          |           |         |
| mokro minimalno               | prikladno samo u posebnim uvjetima |           |         |