

**HOLEX**
**HOLEX Pro INOX VHM-HPC visokoučinkovito svrdlo DIN 6535 HE, AlTiN, Ø DC m7: 8,2mm**

**Podaci za narudžbu**

|                |               |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe  | 122492 8,2    |
| GTIN           | 4067263011071 |
| 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  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

Izvedba HB i HE dostupna po jednakoj cijeni kao HA.

Oblik **HB**: naručite s **br. 122491**.

Oblik **HE**: naručite s **br. 122492**.

**Tehnički opis**

|   |            |
|---|------------|
| Broj oštrica Z                              | 2          |
| Duljina žlijeba za odvođenje $L_c$          | 47 mm      |
| Ø drške $D_s$                               | 10 mm      |
| Nazivni Ø $D_c$                             | 8,2 mm     |
| Tolerancija nazivnog Ø                      | m7         |
| Ukupna duljina L                            | 89 mm      |
| Standard                                    | DIN 6537 K |
| preporučena maksimalna dubina bušenja $L_2$ | 34,7 mm    |

|   |                  |
|---|------------------|
| Posmak f u INOX-u < 900 N/mm <sup>2</sup> | 0,1 mm/okr       |
| Seriya                                    | Pro Inox         |
| Prevlaka                                  | AlTiN            |
| Rezni materijal                           | VHM              |
| izvedba                                   | 4xD              |
| Kut vrha                                  | 140 stupanj      |
| Drška                                     | DIN 6535 HE s h6 |
| Unutarnje hlađenje                        | da, s 25 bara    |
| Prsten u boji                             | plavo            |
| Vrsta proizvoda                           | Spiralna svrdla  |

### Podaci korisnika

|                               | Prikladno za                       | V <sub>c</sub> | 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                          | 120 m/min      | P       |
| Čelik < 750 N/mm <sup>2</sup> | prikladno                          | 110 m/min      | P       |
| Čelik < 900 N/mm <sup>2</sup> | prikladno                          | 80 m/min       | P       |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>  | prikladno                          | 55 m/min       | M       |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>  | prikladno                          | 45 m/min       | M       |
| Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>    | prikladno                          | 35 m/min       | S       |
| mokro maksimalno              | prikladno                          |                |         |
| mokro minimalno               | prikladno samo u posebnim uvjetima |                |         |