

**HOLEX****HOLEX Pro INOX Burghiu din carbură monobloc, cu coadă cilindrică DIN 6535 HE, AlTiN, Ø DC m7: 6,6mm****Date comandă**

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Numărul de comandă | 122492 6,6    |
| GTIN               | 4067263010913 |
| Clasa articolului  | 12F           |

**Descriere****Execuție:**

Prelucrare eficientă a găurilor, în special pentru utilizarea în **oțeluri inoxidabile și rezistente la acid**.

Tăișuri principale drepte **cu design optimizat al muchiilor de tăiere** pentru un comportament îmbunătățit de rupere a așchiilor. Canale mărite de așchii, **pentru o evacuare excelentă a acestora**. Rezistență crescută la uzură datorită **substratului îmbunătățit din carbură** și a **stratului de acoperire rezistent la temperaturi ridicate**.

**Notă:**

Lungime canelură  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

Forma HB și HE se livrează la același preț ca și HA.

Forma **HB**: se comandă cu **Cod 122491**.

Forma **HE**: se comandă cu **Cod 122492**.

**Descriere tehnică**

|  |             |
|--|-------------|
| adâncime maximă de găurire recomandată $L_2$ | 24,1 mm     |
| Avans $f$ pentru INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,09 mm/rot |
| Număr de dinți $Z$                           | 2           |
| Lungimea canalului de așchii $L_c$           | 34 mm       |
| Ø nominal $D_c$                              | 6,6 mm      |
| Standard                                     | DIN 6537 K  |
| Toleranță Ø nominal                          | m7          |

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Lungimea totală L      | 79 mm             |
| Ø cozii D <sub>s</sub> | 8 mm              |
| Serie                  | Pro Inox          |
| Strat de acoperire     | AlTiN             |
| Materialul sculei      | Carbură monobloc  |
| Execuție               | 4xD               |
| Unghiul la vârf        | 140 grad          |
| Coadă tip              | DIN 6535 HE cu h6 |
| Răcire interioară      | Da, cu 25 bar     |
| Inel colorat           | albastru          |
| Tip produs             | Burghiu elicoidal |

## Date utilizator

|                              | Se recomandă pentru         | V <sub>c</sub> | Cod ISO |
|------------------------------|-----------------------------|----------------|---------|
| Aluminiu (cu așchii scurte)  | indicat în anumite condiții | 140 m/min      | N       |
| Alu > 10% Si                 | indicat în anumite condiții | 120 m/min      | N       |
| Oțel < 500 N/mm <sup>2</sup> | recomandat                  | 120 m/min      | P       |
| Oțel < 750 N/mm <sup>2</sup> | recomandat                  | 110 m/min      | P       |
| Oțel < 900 N/mm <sup>2</sup> | recomandat                  | 80 m/min       | P       |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup> | recomandat                  | 55 m/min       | M       |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup> | recomandat                  | 45 m/min       | M       |
| Ti > 850 N/mm <sup>2</sup>   | recomandat                  | 35 m/min       | S       |
| Umiditate maximă             | recomandat                  |                |         |
| Umiditate minimă             | indicat în anumite condiții |                |         |