

**HOLEX****HOLEX Pro INOX Burghiu din carbură monobloc, cu coadă cilindrică DIN 6535 HA, AlTiN, Ø DC m7: 3,6mm****Date comandă**

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Numărul de comandă | 122390 3,6    |
| GTIN               | 4067263002864 |
| 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 122391**.

Forma **HE**: se comandă cu **Cod 122392**.

**Descriere tehnică**

|  |             |
|--|-------------|
| Ø cozii $D_s$                                | 6 mm        |
| Număr de dinți Z                             | 2           |
| Lungimea totală L                            | 62 mm       |
| Avans f pentru INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>  | 0,06 mm/rot |
| adâncime maximă de găurire recomandată $L_2$ | 14,6 mm     |
| Standard                                     | DIN 6537 K  |
| Toleranță Ø nominal                          | m7          |

|                                    |                   |
|------------------------------------|-------------------|
| Lungimea canalului de așchii $L_c$ | 20 mm             |
| Ø nominal $D_c$                    | 3,6 mm            |
| Serie                              | Pro Inox          |
| Strat de acoperire                 | AlTiN             |
| Materialul sculei                  | Carbură monobloc  |
| Execuție                           | 4xD               |
| Unghiul la vârf                    | 140 grad          |
| Coadă tip                          | DIN 6535 HA cu h6 |
| Răcire interioară                  | nu                |
| Inel colorat                       | albastru          |
| Tip produs                         | Burghiu elicoidal |

### Date utilizator

|                              | Se recomandă pentru         | $V_c$     | 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                  | 80 m/min  | P       |
| Oțel < 750 N/mm <sup>2</sup> | recomandat                  | 75 m/min  | P       |
| Oțel < 900 N/mm <sup>2</sup> | recomandat                  | 65 m/min  | P       |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup> | recomandat                  | 35 m/min  | M       |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup> | recomandat                  | 30 m/min  | M       |
| Umiditate maximă             | recomandat                  |           |         |
| Umiditate minimă             | indicat în anumite condiții |           |         |