

**HOLEX****HOLEX Pro INOX Burghiu din carbură monobloc, cu coadă cilindrică DIN 6535 HB, AlTiN, Ø DC m7: 6,5mm****Date comandă**

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Numărul de comandă | GG1286 6,5    |
| GTIN               | 4067263106432 |
| Clasa articolului  | GGN           |

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

**Descriere tehnică**

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Ø cozii $D_s$                      | 8 mm     |
| Standard                           | DIN 6537 |
| Ø nominal $D_c$                    | 6,5 mm   |
| Toleranță Ø nominal                | m7       |
| Lungimea canalului de așchii $L_c$ | 53 mm    |

|   |                   |
|---|-------------------|
| Conținut  | 5                 |
| Lungimea totală L                                     | 91 mm             |
| Număr de dinți Z                                      | 2                 |
| Avans f pentru INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>           | 0,09 mm/rot       |
| adâncime maximă de găurire recomandată L <sub>2</sub> | 43,3 mm           |
| Serie   | Pro Inox          |
| Strat de acoperire                                    | AlTiN             |
| Materialul sculei                                     | Carbură monobloc  |
| Execuție  | 6×D               |
| Unghiul la vârf                                       | 140 grad          |
| Coadă tip   | DIN 6535 HB 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 |                |         |

