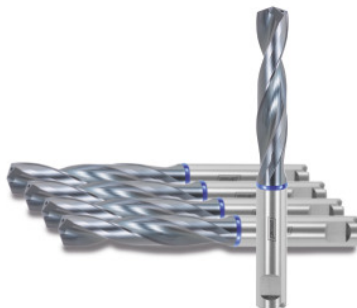




## Pachet burghie ultraperformante din carbură, cu coadă cilindrică DIN 6535 HB HOLEX Pro Inox, 5 bucăți



### Date comandă

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Numărul de comandă | GG2491 3,3    |
| GTIN               | 4067263086642 |
| Clasa articolului  | GGN           |

### Descriere

#### Execuție:

#### Similar Cod 122490.

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

|                                             |             |
|---------------------------------------------|-------------|
| Standard                                    | DIN 6537 K  |
| Toleranță Ø nominal                         | m7          |
| Lungimea totală L                           | 62 mm       |
| Avans f pentru INOX < 900 N/mm <sup>2</sup> | 0,05 mm/rot |

## Fișă de date

|                                              |                   |
|----------------------------------------------|-------------------|
| Ø cozii $D_s$                                | 6 mm              |
| Cuprins                                      | 5                 |
| Lungimea canalului de aşchii $L_c$           | 20 mm             |
| adâncime maximă de găurire recomandată $L_2$ | 15,1 mm           |
| Ø nominal $D_c$                              | 3,3 mm            |
| Număr de dinţi $Z$                           | 2                 |
| Serie                                        | Pro Inox          |
| Strat de acoperire                           | AlTiN             |
| Materialul sculei                            | Carbură monobloc  |
| Execuţie                                     | 4×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         | $V_c$     | Cod ISO |
|-------------------------------|-----------------------------|-----------|---------|
| Aluminiu (cu aşchii 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                  | 90 m/min  | P       |
| Oțel < 1100 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

**Produse potrivite**

<https://www.hoffmann-group.com/RO/ro/hom/p/GG2491-3,3>