

**HOLEX****HOLEX Pro Steel Burghiu din carbură monobloc, cu coadă cilindrică DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 16mm****Date comandă**

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Numărul de comandă | GG1668 16     |
| GTIN               | 4045197986603 |
| Clasa articolului  | GGN           |

**Descriere****Execuție:**

**Tăișurile principale drepte** și un **profil special de canal** asigură o bună evacuare a șpanului. Geometria robustă a tăișului asigură găurirea performantă și sigură.

Posibilități numeroase de utilizare în oțeluri datorită unei combinații de carbură cu granulație foarte fină și acoperire extrem de rezistentă la uzură.

Cu ascuțire conică.

**Similar Cod 122501.**

Forma HB se livrează la același preț cu Cod GG1669.

**Notă:**

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

**Descriere tehnică**

|  |             |
|--|-------------|
| Avans $f$ în oțel $< 900 \text{ N/mm}^2$     | 0,26 mm/rot |
| Ø nominal $D_c$                              | 16 mm       |
| Standard                                     | DIN 6537 K  |
| Toleranță Ø nominal                          | h7          |
| adâncime maximă de găurire recomandată $L_2$ | 41 mm       |

|   |                   |
|---|-------------------|
| Lungimea totală L                           | 115 mm            |
| Lungimea canalului de așchii L <sub>c</sub> | 65 mm             |
| Număr de dinți Z                            | 2                 |
| Ø cozii D <sub>s</sub>                      | 16 mm             |
| Conținut                                    | 5                 |
| Serie                                       | Pro Steel         |
| Strat de acoperire                          | TiAlN             |
| Materialul sculei                           | Carbură           |
| Execuție                                    | 4xD               |
| Unghiul la vârf                             | 140 grad          |
| Coadă tip                                   | DIN 6535 HA cu h6 |
| Strategie de așchiere                       | HPC               |
| Tip produs                                  | Burghiu elicoidal |

### Date utilizator

|                               | Se recomandă pentru         | V <sub>c</sub> | Cod ISO |
|-------------------------------|-----------------------------|----------------|---------|
| Oțel < 500 N/mm <sup>2</sup>  | recomandat                  | 115 m/min      | P       |
| Oțel < 750 N/mm <sup>2</sup>  | recomandat                  | 105 m/min      | P       |
| Oțel < 900 N/mm <sup>2</sup>  | recomandat                  | 85 m/min       | P       |
| Oțel < 1100 N/mm <sup>2</sup> | recomandat                  | 80 m/min       | P       |
| Oțel < 1400 N/mm <sup>2</sup> | recomandat                  | 60 m/min       | P       |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>  | recomandat                  | 30 m/min       | M       |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>  | indicat în anumite condiții | 25 m/min       | M       |
| Fontă                         | recomandat                  | 90 m/min       | K       |
| GGG                           | recomandat                  | 55 m/min       | K       |
| Uni                           | recomandat                  |                |         |
| Umiditate maximă              | recomandat                  |                |         |
| Uscat                         | recomandat                  |                |         |

---

## Accesorii

HOLEX Pro Steel Burghiu din carbură monobloc, cu coadă cilindricăDIN 6535 HA Ø DC h7 (mm sau inch) 16

---

122501 16