

**HOLEX****HOLEX Pro Steel Burghiu din carbură monobloc, cu coadă cilindrică DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7 (mm sau inch): 12,01-X****Date comandă**

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| Numărul de comandă | 122504 12,01-X |
| GTIN               | 4062406661922  |
| Clasa articolului  | 12F            |

**Descriere****Execuție:**

**Tăișul principal drept** și un **profil special de canal** asigură o bună evacuare a așchiilor.

Geometria robustă a tăișului asigură găurirea performantă și sigură.

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

Până la Ø 1,9 cu 4 laturi cu ascuțire, de la Ø 2 cu ascuțire conică.

**Notă:**

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

Modelele HB și HE sunt disponibile la același preț ca și HA.

Forma **HB**: se comandă cu **Cod 122507**.

Forma **HE**: se comandă cu **Cod 122508**. Termen de livrare: 10 săptămâni

Comandă minimă: 5 bucăți

Producție specială specifică clientului: Anularea este posibilă în maxim 3 zile lucrătoare de la primirea confirmării comenzii. Este exclusă returnarea. Ne rezervăm dreptul de livrare  $\pm 10\%$  (cel puțin 1 piesă).

**Descriere tehnică**

|                                    |               |
|------------------------------------|---------------|
| Standard                           | DIN 6537 K    |
| Ø cozii $D_s$                      | 14 mm         |
| Gamă de Ø                          | 12,01 - 14 mm |
| Lungimea canalului de așchii $L_c$ | 60 mm         |
| Număr de dinți Z                   | 2             |

|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Lungimea totală L     | 107 mm            |
| Toleranță Ø nominal   | h7                |
| Serie                 | Pro Steel         |
| Strat de acoperire    | TiAlN             |
| Materialul sculei     | Carbura           |
| Execuție              | 4xD               |
| Unghiul la vârf       | 140 grad          |
| Coadă tip             | DIN 6535 HA cu h6 |
| Răcire interioară     | Da, cu 25 bar     |
| Strategie de aşchiere | HPC               |
| Semistandard          | da                |
| Inel colorat          | verde             |
| Tip produs            | Burghiu elicoidal |

## Date utilizator

|                               | Se recomandă pentru         | V <sub>c</sub> | Cod ISO |
|-------------------------------|-----------------------------|----------------|---------|
| Alu Termo Pl                  | indicat în anumite condiții | 250 m/min      | N       |
| Aluminiu (cu aşchii scurte)   | indicat în anumite condiții | 200 m/min      | N       |
| Alu > 10% Si                  | indicat în anumite condiții | 160 m/min      | N       |
| Oțel < 500 N/mm <sup>2</sup>  | recomandat                  | 125 m/min      | P       |
| Oțel < 750 N/mm <sup>2</sup>  | recomandat                  | 115 m/min      | P       |
| Oțel < 900 N/mm <sup>2</sup>  | recomandat                  | 95 m/min       | P       |
| Oțel < 1100 N/mm <sup>2</sup> | recomandat                  | 90 m/min       | P       |
| Oțel < 1400 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>  | indicat în anumite condiții | 30 m/min       | M       |
| Fontă                         | recomandat                  | 100 m/min      | K       |
| GGG                           | recomandat                  | 65 m/min       | K       |

|                  |            |
|------------------|------------|
| Uni              | recomandat |
| Umiditate maximă | recomandat |
| Umiditate minimă | recomandat |