

**Garant****Burghiu VHM HPC Weldon DIN 6535 HB, DLC, Ø DC h7: 7,01-Xmm****Date comandă**

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Numărul de comandă | 122307 7,01-X |
| GTIN               | 4062406075866 |
| Clasa articolului  | 11E           |

**Descriere****Execuție:**

**Strat de acoperire DLC sp<sup>2</sup>** de cea mai nouă generație cu coeficienți **reduși de frecare** produce **o evacuare excelentă a așchiilor**. Pentru **procesarea de înaltă performanță a materialelor din aluminiu**. **Precizie ridicată de aliniere și rotunjime a găurii** cu **6 fațetele de ghidare**.

**Notă:**

Lungime canelură  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ . Termen de livrare: 12 săptămâni lucrătoare

Comandă minimă: 3 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**

|                                        |                |
|----------------------------------------|----------------|
| Ø cozii $D_s$                          | 8 mm           |
| Avans $f$ în aluminiu cu așchii scurte | 0,45 mm/rot    |
| Lungimea totală $L$                    | 79 mm          |
| Număr de dinți $Z$                     | 2              |
| Lungimea canalului de așchii $L_c$     | 41 mm          |
| Standard                               | DIN 6537 K     |
| Toleranță Ø nominal                    | h7             |
| Gamă de Ø                              | 7,01 - 8,05 mm |
| Strat de acoperire                     | DLC            |

|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Materialul sculei     | Carbura           |
| Execuție              | 4xD               |
| Tip                   | W                 |
| Unghiul la vârf       | 135 grad          |
| Coadă tip             | DIN 6535 HB cu h6 |
| Răcire interioară     | Da, cu 25 bar     |
| Strategie de așchiere | HPC               |
| Semistandard          | da                |
| Inel colorat          | galben            |
| Tip produs            | Burghiu elicoidal |

## Date utilizator

|                             | Se recomandă pentru | V <sub>c</sub> | Cod ISO |
|-----------------------------|---------------------|----------------|---------|
| Alu Termo Pl                | recomandat          | 360 m/min      | N       |
| Aluminiu (cu așchii scurte) | recomandat          | 400 m/min      | N       |
| Alu > 10% Si                | recomandat          | 350 m/min      | N       |
| PMMA Acryl                  | recomandat          | 150 m/min      | N       |
| PEEK                        | recomandat          | 120 m/min      | N       |
| PVDF GF20                   | recomandat          | 90 m/min       | N       |
| PA 66 GF30                  | recomandat          | 80 m/min       | N       |
| PEEK GF30                   | recomandat          | 70 m/min       | N       |
| PTFE CF25                   | recomandat          | 80 m/min       | N       |
| Cu                          | recomandat          | 160 m/min      | N       |
| CuZn                        | recomandat          | 200 m/min      | N       |
| GRP                         | recomandat          | 80 m/min       | N       |
| CRP                         | recomandat          | 80 m/min       | N       |
| Umiditate maximă            | recomandat          |                |         |
| Umiditate minimă            | recomandat          |                |         |

