

## Garant

**Burghiu special din carbură DIN 6535 HA, neacoperită, Ø DC ±0,003: 4,98 mm**



### Date comandă

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Numărul de comandă | 121201 4,98   |
| GTIN               | 4045197715678 |
| Clasa articolului  | 11E           |

### Descriere

#### Execuție:

Burghiu de precizie **cu elice** pentru materiale plastice. **Autocentrarea** datorată **geometriei cu 1 tăiș** are ca efect o **precizie extrem de ridicată a găurii**. Canale **șlefuite** pentru **evacuarea optimă a așchiilor**. Este posibilă **respectarea benzii de toleranță IT7** de la Ø de intrare până la Ø de ieșire **datorită geometriei speciale la vârf**.

#### Recomandare:

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

#### Notă:

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

Formele HB și HE se livrează la același preț cu Forma HA.

Forma **HB**: Se comandă cu **Cod 121201 + 129100HB**.

Forma **HE**: Se comandă cu **Cod 121201 + 129100HE**.

Standard: DIN 6537

Toleranță Ø nominal: ±0,003

Număr de dinți Z: 1

Semistandard: da

Toleranță Ø nominal: ±0,003

adâncime maximă de găurire recomandată  $L_2$ : 36,6 mm

Lungimea totală L: 82 mm

Ø cozii  $D_c$ : 6 mm

Avans  $f$  în PEEK: 0,15 mm/rot

### Descriere tehnică

|                                    |       |
|------------------------------------|-------|
| Număr de dinți Z                   | 1     |
| Lungimea canalului de așchii $L_c$ | 44 mm |

|   |                   |
|---|-------------------|
| Ø nominal D <sub>c</sub>                              | 4,98 mm           |
| Toleranța arborelui                                   | h6                |
| Toleranță Ø nominal                                   | ±0,003            |
| Ø cozii D <sub>s</sub>                                | 6 mm              |
| Lungimea totală L                                     | 82 mm             |
| Avans f în PEEK                                       | 0,15 mm/rot       |
| Standard  | DIN 6537          |
| adâncime maximă de găurire recomandată L <sub>2</sub> | 36,6 mm           |
| Semistandard  | da                |
| Strat de acoperire                                    | neacoperită       |
| Materialul sculei                                     | Carbura           |
| Adâncime de găurire până la                           | 5×D               |
| Unghiul la vârf                                       | 120 grad          |
| Coadă tip   | DIN 6535 HA cu h6 |
| Răcire interioară                                     | nu                |
| Inel colorat  | fără              |
| Tip produs  | Burghiu elicoidal |

## Servicii

|              |           |
|--------------|-----------|
| Coadă Tip HE | 129100 HE |
| Coadă Tip HB | 129100 HB |