

**Garant**
**Punta HPC in HMI, codolo cilindrico DIN 6535 HA, TiAlSiN, Ø DC m7: 15,5mm**

**Dati di ordinazione**

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Numero d'ordine | 122680 15,5   |
| GTIN            | 4062406780258 |
| Classe articolo | 11E           |

**Descrizione**
**Esecuzione:**

Specifica per l'asportazione truciolo di **leghe a base di titanio e nichel**. Con rivestimento ad alte prestazioni in TiAlSiN extra liscio e resistente all'usura per una **durata elevata** e al contempo un'**ottima qualità di foratura** e una **formazione di bave molto ridotta**.

**Nota:**

Lunghezza scanalatura per trucioli  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

Forme HB e HE disponibili allo stesso prezzo di HA.

Forma **HB**: ordinare con **n. art. 122681**.

Forma **HE**: ordinare con **n. art. 122680** e **129100HE**.

**Descrizione tecnica**

|  |              |
|--|--------------|
| Norma  | DIN 6537     |
| Tolleranza Ø nominale                            | m7           |
| Lunghezza scanalatura per trucioli $L_c$         | 83,05 mm     |
| Ø Codolo $D_s$                                   | 16 mm        |
| Lunghezza complessiva L                          | 133 mm       |
| Avanzamento f in titanio $> 850 \text{ N/mm}^2$  | 0,17 mm/gir, |
| Numero taglienti Z                               | 2            |
| Profondità di foratura massima consigliata $L_2$ | 59,8 mm      |
| Ø Nominale $D_c$                                 | 15,5 mm      |
| Rivestimento                                     | TiAlSiN      |

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Materiale da taglio       | HMI                |
| Esecuzione                | 4xD                |
| Angolo di affilatura      | 140 grado          |
| Codolo                    | DIN 6535 HA con h6 |
| Passaggio interno per LR  | sì, con 25 bar     |
| Strategia di truciolatura | HSC                |
| Semi-standard             | sì                 |
| Colore collarino          | rosa fucsia        |
| Tipo di prodotto          | Punta elicoidale   |

### Dati utente

|                            | Idoneità | V <sub>c</sub> | Codice ISO |
|----------------------------|----------|----------------|------------|
| Ti > 850 N/mm <sup>2</sup> | idoneo   |                |            |
| Inconel                    | idoneo   |                |            |
| a umido max.               | idoneo   |                |            |

### Servizi

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| Rettifica codoli Modello HE | 129100 HE |
|-----------------------------|-----------|