

**Garant**
**VHM-HPC svrdlo DIN 6535 HA, TiAlSiN, Ø DC m7: 4,9mm**

**Podaci za narudžbu**

|                |               |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe  | 122680 4,9    |
| GTIN           | 4062406779580 |
| Razred artikla | 11E           |

**Opis**
**Izvedba:**

Specijalno za obradu **legura od titana i nikla**. S izdržljivim ultra glatkim, visokoučinkovitim TiAlSiN prevlakom visokih performansi i **dugog vijeka trajanja s optimalnom kvalitetom provrta i vrlo niskom formacijom neravnina**.

**Napomena:**

$L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$

Izvedba HB i HE dostupna po jednakoj cijeni kao HA.

Oblik **HB**: naručiti s **br. 122681**.

Oblik **HE**: naručiti s **br. 122680i 129100HE**.

**Tehnički opis**

|   |             |
|---|-------------|
| Duljina žlijeba za odvođenje $L_c$          | 44,05 mm    |
| Ukupna duljina $L$                          | 82 mm       |
| preporučena maksimalna dubina bušenja $L_2$ | 36,7 mm     |
| Broj oštrica $Z$                            | 2           |
| Posmak $f$ u titanu $> 850 \text{ N/mm}^2$  | 0,07 mm/okr |
| Tolerancija nazivnog $\emptyset$            | m7          |
| Standard                                    | DIN 6537    |
| $\emptyset$ drške $D_s$                     | 6 mm        |
| Nazivni $\emptyset$ $D_c$                   | 4,9 mm      |

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Prevlaka           | TiAlSiN         |
| Rezni materijal    | VHM             |
| izvedba            | 4xD             |
| Kut vrha           | 140 stupanj     |
| Drška              | DIN 6535 HA     |
| Unutarnje hlađenje | da, s 25 bara   |
| Strategija rezanja | HSC             |
| Polustandardno     | da              |
| Prsten u boji      | pink            |
| Vrsta proizvoda    | Spiralno svrdlo |

### Podaci korisnika

|                            | Prikladno za | V <sub>c</sub> | ISO kod |
|----------------------------|--------------|----------------|---------|
| Ti > 850 N/mm <sup>2</sup> | prikladno    |                |         |
| Inconel                    | prikladno    |                |         |
| mokro maksimalno           | prikladno    |                |         |

### Usluge

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Brušenje tip HE | 129100 HE |
|-----------------|-----------|