

**Garant****VHM HPC fúró hengeres szárral DIN 6535 HB, TiAlSiN, Ø DC m7: 7,3mm****Rendelési adatok**

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma    | 122681 7,3    |
| GTIN              | 4062406791926 |
| Árucikk kategória | 11E           |

**Leírás****Kivitel:**

Kifejezetten **titán- és nikkel alapú ötvözetek** forgácsolásához. Kopásálló, ultrasima TiAlSiN nagy teljesítményű bevonat a **hosszabb élettartam** érdekében egyidejűleg **optimális furatminőség** és **nagyon csekély sorjaképződés**.

**Figyelem:**

Forgácshorony hossza  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ .

**Műszaki leírás**

|                                            |              |
|--------------------------------------------|--------------|
| Forgácshorony hossza $L_c$                 | 53,05 mm     |
| Előtolás f titánban $> 850 \text{ N/mm}^2$ | 0,1 mm/ford, |
| Szabvány                                   | DIN 6537 L   |
| Teljes hossz L                             | 91 mm        |
| Szár Ø $D_s$                               | 8 mm         |
| Tűrés névleges Ø                           | m7           |
| Ajánlott Maximális furatmélység $L_2$      | 42,1 mm      |
| Névleges Ø $D_c$                           | 7,3 mm       |
| Vágóélek száma Z                           | 2            |
| Bevonat                                    | TiAlSiN      |
| Szerszámanyag                              | VHM          |
| Kivitel                                    | 6xD          |

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| Csúcsszög              | 140 fok          |
| Szár                   | DIN 6535 HB, h6  |
| Belső hűtés            | Igen, 25 bar-ral |
| Forgácsolási stratégia | HPC              |
| Semi-Standard          | igen             |
| Színes gyűrű           | rózsaszín        |
| Termék fajtája         | Csigafúró        |

## Felhasználói adatok

|                            | Felhasználás | V <sub>c</sub> | ISO kód |
|----------------------------|--------------|----------------|---------|
| Ti > 850 N/mm <sup>2</sup> | alkalmas     |                |         |
| Inconel                    | alkalmas     |                |         |
| Nedvesen maximum           | alkalmas     |                |         |