

**Garant**
**VHM-HPC fúró hengeres szárral DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC m6: 9,5 mm**

**Rendelési adatok**

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma    | 122430 9,5    |
| GTIN              | 4045197536396 |
| Árucikk kategória | 11E           |

**Leírás**
**Kivitel:**

**Erős lélekvastagság és speciális csúcskialakítás** – ennek következtében **precíz központosságú** keresztél. Kitűnő forgácselvezetés a **4 belső hűtőcsatornának köszönhetően**. Az **egyenes főélek** éllekerekítése és a különleges horonyforma **rövid forgácsokat** eredményez. **Speciális bevonat a hosszú élettartam és a nagy forgácsolási teljesítmény érdekében.**

**Ajánlás:**
**Maximális furatmélység:**

Forgácshorony hossz (lásd a táblázatot), 1,5×névleges Ø levonásával.

**Figyelem:**

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

A HB és HE alak a HA kivittel azonos áron szállítható.

**HB** alak: a **122432 számmal** rendelje meg.

**HE** alak: a **122430 + 129100HE** számmal rendelje meg.

Szabvány: DIN 6537 K

Tűrés névleges Ø: m6

Vágóélek száma Z: 2

Tűrés névleges Ø: m6

Ajánlott Maximális furatmélység  $L_2$ : 32,8 mm

Teljes hossz L: 89 mm

Szár Ø  $D_s$ : 10 mm

Előtolás f Inconel®-ben: 0,12 mm/ford,

**Műszaki leírás**

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Előtolás f Inconel®-ben | 0,12 mm/ford, |
| Szártűrés               | h6            |

|                                       |                  |
|---------------------------------------|------------------|
| Forgácshorony hossza $L_c$            | 47 mm            |
| Vágóélek száma Z                      | 2                |
| Névleges $\varnothing D_c$            | 9,5 mm           |
| Túrás névleges $\varnothing$          | m6               |
| Szár $\varnothing D_s$                | 10 mm            |
| Teljes hossz L                        | 89 mm            |
| Szabvány                              | DIN 6537 K       |
| Ajánlott Maximális furatmélység $L_2$ | 32,8 mm          |
| Bevonat                               | TiAlN            |
| Szerszámanyag                         | VHM              |
|                                       | 4xD              |
| Csúcscső                              | 140 fok          |
| Szár                                  | DIN 6535 HA, h6  |
| belső hűtés                           | Igen, 25 bar-ral |
| Forgácsolási stratégia                | HPC              |
| Semi-Standard                         | igen             |
| Színes gyűrű                          | rózsaszín        |
| Termék fajtája                        | Csigafúró        |

## Felhasználói adatok

|                            | Felhasználás          | $V_c$    | ISO kód |
|----------------------------|-----------------------|----------|---------|
| Ti > 850 N/mm <sup>2</sup> | feltételesen alkalmas | 40 m/min | S       |
| Inconel                    | alkalmas              | 35 m/min | S       |
| Nedvesen maximum           | alkalmas              |          |         |

## Szolgáltatások

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| Szárköszörülés Típus HE | 129100 HE |
|-------------------------|-----------|