

**Garant****VHM-HPC fúró hengeres szárral DIN 6535 HA, DLC, Ø DC h7: 9,2mm****Rendelési adatok**

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma    | 122602 9,2    |
| GTIN              | 4045197753007 |
| Árucikk kategória | 11E           |

**Leírás****Kivitel:**

A legújabb generációs **DLC sp<sup>2</sup> bevonat** **acsekély súrlódási együtthatóval kitűnő forgácselvezetést** eredményez. **Alumínium anyagok nagy teljesítményű megmunkálásához. A furat nagy mértékben egytengelyű és körkörös a 6 vezetőélnek** köszönhetően.

1 – 1,5 méret 4 vezetőszalaggal.

**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 **122603 számmal** rendelje meg.

**HE** alak: a **122602 + 129100HE számmal** rendelje meg.

**Műszaki leírás**

|                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| Szártűrés                        | h6            |
| Előtolás f rövid forgácsú aluban | 0,55 mm/ford, |
| Forgácshorony hossza $L_c$       | 61 mm         |
| Vágóélek száma Z                 | 2             |
| Szár Ø $D_s$                     | 10 mm         |
| Tűrés névleges Ø                 | h7            |
| Teljes hossz L                   | 103 mm        |
| Névleges Ø $D_c$                 | 9,2 mm        |
| Szabvány                         | DIN 6537      |

|  |                  |
|--|------------------|
| Ajánlott Maximális furatmélység L <sub>2</sub> | 47,2 mm          |
| Bevonat  | DLC              |
| Szerszámanyag                                  | VHM              |
| Kivitel  | 6×D              |
| Típus  | W                |
| Csúcsszög                                      | 135 fok          |
| Szár   | DIN 6535 HA, h6  |
| belső hűtés                                    | Igen, 25 bar-ral |
| Forgácsolási stratégia                         | HPC              |
| Semi-Standard                                  | igen             |
| Színes gyűrű                                   | sárga            |
| Termék fajtája                                 | Csigafúró        |

## Felhasználói adatok

|                      | Felhasználás | V <sub>c</sub> | ISO kód |
|----------------------|--------------|----------------|---------|
| Alu műanyagok        | alkalmas     | 360 m/min      | N       |
| Alu (rövid forgácsú) | alkalmas     | 400 m/min      | N       |
| Alu > 10% Si         | alkalmas     | 350 m/min      | N       |
| PMMA Akрил           | alkalmas     | 150 m/min      | N       |
| PEEK                 | alkalmas     | 120 m/min      | N       |
| PVDF GF20            | alkalmas     | 90 m/min       | N       |
| PA 66 GF30           | alkalmas     | 80 m/min       | N       |
| PEEK GF30            | alkalmas     | 70 m/min       | N       |
| PTFE CF25            | alkalmas     | 80 m/min       | N       |
| Cu                   | alkalmas     | 160 m/min      | N       |
| CuZn                 | alkalmas     | 200 m/min      | N       |
| GFK                  | alkalmas     | 80 m/min       | N       |
| CFK                  | alkalmas     | 80 m/min       | N       |
| Nedvesen maximum     | alkalmas     |                |         |

Nedvesen minimum

**Szolgáltatások**

alkalmas

Szárköszörülés Típus HE

129100 HE