

**Garant****GARANT Master Alu Feed VHM fúró hengeres szárral DIN 6535 HB, bevonat nélkül, Ø DC h7: 6,9mm****Rendelési adatok**

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma    | 122591 6,9    |
| GTIN              | 4062406724580 |
| Árucikk kategória | 11E           |

**Leírás****Kivitel:**

**3 élű szerszám, kifejezetten nagy előtolású** felhasználáshoz kifejlesztve alumíniumban. Kitűnően alkalmas **nagy teljesítményfelvételű** gépekhez és stabil megmunkálási feltételekhez.

- **Speciális fejlesztésű vágóél geometria, maximális előtolásokhoz, csökkentet forgácsoló nyomáshoz és kontrollált forgácstöréshez tervezve.**
- **Nagy finomságúra köszörült forgácshorony profil a forgácsok biztonságos elvezetéséhez.**
- **Extrém előtolásokat és élettartamot ér el a harmadik vágóélnek köszönhetően.**

A piacvezető szerszám keresztél technológia optimális önközpontosító viselkedést biztosít és egyenetlen felületek megfúrását is lehetővé teszi. A 3 vezetőszalag stabil furatkimenetet és a furat pontos körköröségét biztosítja.

**Figyelem:**

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

**Műszaki leírás**

|                                       |            |
|---------------------------------------|------------|
| Szabvány                              | DIN 6537 L |
| Forgácshorony hossza $L_c$            | 53 mm      |
| Névleges Ø $D_c$                      | 6,9 mm     |
| Vágóélek száma Z                      | 3          |
| Szár Ø $D_s$                          | 8 mm       |
| Ajánlott Maximális furatmélység $L_2$ | 42,7 mm    |

## Adatlap

|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| Teljes hossz L                   | 91 mm            |
| Tűrés névleges Ø                 | h7               |
| Előtolás f rövid forgácsú aluban | 0,8 mm/ford,     |
| Sorozat                          | Master Alu       |
| Bevonat                          | bevonat nélkül   |
| Szerszámanyag                    | VHM              |
| Kivitel                          | 6×D              |
| Típus                            | W                |
| Csúcsszög                        | 130 fok          |
| Szár                             | DIN 6535 HB, 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              | 300 m/min      | N       |
| Alu (rövid forgácsú) | alkalmas              | 250 m/min      | N       |
| Alu > 10% Si         | alkalmas              | 200 m/min      | N       |
| CuZn                 | alkalmas              | 200 m/min      | N       |
| Nedvesen maximum     | alkalmas              |                |         |
| Nedvesen minimum     | feltételesen alkalmas |                |         |