

**Garant****VHM HPC fúró hengeres szárral DIN 6535 HB, DLC, Ø DC h7: 3,0-Xmm****Rendelési adatok**

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Rendelés száma    | 122603 3,0-X  |
| GTIN              | 4062406075484 |
| Árucikk kategória | 11E           |

**Leírás****Kivitel:**

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

**Figyelem:**

Forgácshorony hossza  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$ . Szállítási idő: 12 munkahét

Minimális rendelési mennyiség: 3 darab

Ügyfélspecifikus egyedi gyártás:

Szturnózás maximum a megrendelés visszaigazolás megérkezésétől számított 3 munkanapig. A visszavétel ki van zárva. Fenntartjuk a jogot a  $\pm 10\%$ -os (min. 1 darabos) túl- és alulteljesítésre.

**Műszaki leírás**

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Előtolás f rövid forgácsú aluban    | 0,22 mm/ford, |
| Szár Ø D <sub>s</sub>               | 6 mm          |
| Teljes hossz L                      | 66 mm         |
| Tűrés névleges Ø                    | h7            |
| Forgácshorony hossza L <sub>c</sub> | 28 mm         |
| Szabvány                            | DIN 6537      |
| Vágóélek száma Z                    | 2             |
| Ø tartomány                         | 3 - 3,75 mm   |
| Bevonat                             | DLC           |

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| Szerszámananyag        | VHM              |
| Kivitel                | 6xD              |
| Típus                  | W                |
| Csúcsszög              | 135 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     | 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     | alkalmas     |                |         |

