

**Garant**
**Svedri VHM-HPC, cilindrično držalo DIN 6535 HA, DLC, Ø DC h7: 5,2mm**

**Podatki za naročanje**

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Številka za naročanje | 122595 5,2    |
| GTIN                  | 4062406719524 |
| Razred artikla        | 11E           |

**Opis**
**Izvedba:**

**Z DLC-premazom** – za daljšo življenjsko dobo, posebej v aluminiju z višjo vsebnostjo Si. **Premaz po naročilu – brez vračil.** Dobavni rok pribl. 3 tedne, če je osnovni artikel na voljo v skladišču.

**Upoštevajte minimalno količino naročanja.**

**3-rezilno orodje**, razvito posebej za uporabo z **zelo velikim podajanjem** v aluminiju. Izjemno primerno za stroje z **veliko močjo pogona** in stabilne obdelovalne pogoje.

- **Posebej razvita geometrija rezil, zasnovana za največja podajanja, nižjo rezalno silo in nadzorovan lom odrezkov.**
- **Fino brušen profil vpenjalnih utorov za zanesljivo odvajanje odrezkov.**
- **Doseganje izjemno velikih podajanj in dolge življenjske dobe s tretjim rezilom.**

Tehnološko vodilna izvedba s prečnim rezilom orodja zagotavlja optimalno samodejno centriranje in omogoča tudi navrtanje na neravnih površinah. Trije vodilni rezalni robi zagotavljajo stabilen izhod iz izvrtine in natančno okroglost izvrtine.

**Napotek:**

Dolžina spirale  $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c \cdot 1$

Oblika HB dobavljiva po enaki ceni kot HA.

Oblika **HB**: naročite z **art. 122596**.

**Tehnični opis**

|  |           |
|--|-----------|
| Celotna dolžina L                      | 82 mm     |
| Ø držala $D_s$                         | 6 mm      |
| Toleranca nazivnega Ø                  | h7        |
| Dolžina utorov $L_c$                   | 44 mm     |
| Podajanje f v aluminij, kratki odrezki | 0,65 mm/v |

|  |                  |
|--|------------------|
| Nazivni $\varnothing D_c$                    | 5,2 mm           |
| Priporočena maksimalna globina vrtanja $L_2$ | 36,2 mm          |
| Standard                                     | DIN 6537         |
| Število rezil Z                              | 3                |
| Serija                                       | Master Alu       |
| Prevleka                                     | DLC              |
| Rezalni material                             | VHM              |
| Izvedba                                      | 4xD              |
| Tip  | W                |
| Kot konice                                   | 130 stopinj      |
| Držalo                                       | DIN 6535 HA s h6 |
| z notranjim hlajenjem                        | da, s 25 bari    |
| Strategija odrezovanja                       | HPC              |
| Polstandardno                                | da               |
| Barvni prstan                                | rumena           |
| Vrsta izdelka                                | Spiralni svedri  |

## Uporabniški podatki

|                     | Primernost | $V_c$     | ISO-oznaka |
|---------------------|------------|-----------|------------|
| Al umetna masa      | primerno   | 300 m/min | N          |
| Al (kratki odrezki) | primerno   | 250 m/min | N          |
| Al > 10% Si         | primerno   | 200 m/min | N          |
| CuZn                | primerno   | 200 m/min | N          |
| mokro maks.         | primerno   |           |            |
| mokro min.          | primerno   |           |            |