

**Garant****Specialni sveder VHM DIN 6535 HA, neprevlečeni, Ø DC ±0,003: 4,2mm****Podatki za naročanje**

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Številka za naročanje | 121201 4,2    |
| GTIN                  | 4062406089290 |
| Razred artikla        | 11E           |

**Opis****Izvedba:**

**Spiralni** precizni sveder za umetne mase. **Samodejno centriranje z geometrijo z enojnim rezilom** zagotavlja **največjo natančnost mer**. **Polirani** spiralni utori za **optimalno odvajanje odrezkov**. **Mogoče je** upoštevanje **tolerančnega pasu IT7** od vhodnega do izhodnega Ø **zaradi specialnega koničenja**.

**Napotek:**

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

Obliki HB in HE dobavljivi po enaki ceni kot HA.

Oblika **HB**: naročite z **art. 121201 + 129100HB**.

Oblika **HE**: naročite z **art. 121201 + 129100HE**.

**Tehnični opis**

|  |                     |
|--|---------------------|
| Dolžina utorov $L_c$                         | 44 mm               |
| Podajanje $f$ v PEEK                         | 0,15 mm/v           |
| Število rezil $Z$                            | 1                   |
| Standard                                     | Tovarniški standard |
| Ø držala $D_s$                               | 6 mm                |
| Priporočena maksimalna globina vrtanja $L_2$ | 37,7 mm             |
| Nazivni Ø $D_c$                              | 4,2 mm              |
| Toleranca držala                             | h6                  |
| Toleranca nazivnega Ø                        | ±0,003              |
| Celotna dolžina $L$                          | 82 mm               |

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| Prevleka              | neprevlečeni     |
| Rezalni material      | VHM              |
| Izvedba               | 5×D              |
| Kot konice            | 120 stopinj      |
| Držalo                | DIN 6535 HA s h6 |
| z notranjim hlajenjem | ne               |
| Polstandardno         | da               |
| Barvni prstan         | brez             |
| Vrsta izdelka         | Spiralni svedri  |

## Uporabniški podatki

|             | Primernost       | V <sub>c</sub> | ISO-oznaka |
|-------------|------------------|----------------|------------|
| PMMA Akril  | primerno         | 30 m/min       | N          |
| PE-HD       | primerno         | 50 m/min       | N          |
| PA 66       | primerno         | 50 m/min       | N          |
| PEEK        | primerno         | 50 m/min       | N          |
| PF 31       | primerno         | 50 m/min       | N          |
| PVDF GF20   | pogojno primerno | 60 m/min       | N          |
| POM GF25    | pogojno primerno | 60 m/min       | N          |
| PA 66 GF30  | pogojno primerno | 60 m/min       | N          |
| PEEK GF30   | pogojno primerno | 50 m/min       | N          |
| PTFE CF25   | pogojno primerno | 40 m/min       | N          |
| PEEK CF30   | pogojno primerno | 40 m/min       | N          |
| mokro maks. | pogojno primerno |                |            |
| suho        | primerno         |                |            |
| Zrak        | primerno         |                |            |

## Storitve

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| Brušenje držala Tip HE | 129100 HE |
|------------------------|-----------|

Brušenje držala Tip HB

129100 HB