

**Garant**

**HPC svedri VHM, cilindrično držalo DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC m6 (mm oz. cole): 6,2**


**Podatki za naročanje**

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Številka za naročanje | 123008 6,2    |
| GTIN                  | 4045197569516 |
| Razred artikla        | 11E           |

**Opis**
**Izvedba:**

**Čvrsto jedro in specialno koničenje** – zaradi tega reže prečno rezilo z **veliko točnostjo centriranja**. Izredna natančnost prileganja zaradi **4 vodilnih rezalnih robov**. Odlično odvajanje odrezkov zaradi **4 notranjih kanalov za hladilno sredstvo** od Ø 3,8 mm. Do Ø 3,7 mm z 2 notranjima kanaloma za hladilno sredstvo. **Ravni glavni rezili** z rahlo zaokrožitvijo roba in posebna oblika utorov ustvarjajo **kratke odrezke**, tudi pri materialih, ki imajo sicer dolge odrezke.

**Napotek:**

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

Obliki HB in HE dobavljivi po enaki ceni kot HA.

Oblika **HB**: naročite **art. 123010**.

Oblika **HE**: naročite **art. 123008 + 129100HE**.

**Tehnični opis**

|   |           |
|---|-----------|
| Število rezil Z                             | 2         |
| Dolžina utorov $L_c$                        | 76 mm     |
| Nazivni Ø $D_c$                             | 6,2 mm    |
| Podajanje f v jeklo > 900 N/mm <sup>2</sup> | 0,12 mm/v |
| Toleranca držala                            | h6        |
| Toleranca nazivnega Ø                       | m6        |
| Ø držala $D_s$                              | 8 mm      |
| Celotna dolžina L                           | 114 mm    |

|   |                     |
|---|---------------------|
| Standard  | Tovarniški standard |
| Priporočena maksimalna globina vrtanja L <sub>2</sub> | 66,7 mm             |
| Prevleka  | TiAlN               |
| Rezalni material                                      | VHM                 |
| Izvedba   | 8×D                 |
| Kot konice  | 140 stopinj         |
| Držalo  | DIN 6535 HA s h6    |
| z notranjim hlajenjem                                 | da, s 25 bari       |
| Strategija odrezovanja                                | HPC                 |
| Polstandardno   | da                  |
| Barvni prstan   | modra               |
| Vrsta izdelka   | Spiralni svedri     |

## Uporabniški podatki

|                              | Primernost | V <sub>c</sub> | ISO-oznaka |
|------------------------------|------------|----------------|------------|
| Jeklo < 500 N/mm             | primerno   | 90 m/min       | P          |
| Jeklo < 750 N/mm             | primerno   | 75 m/min       | P          |
| Jeklo < 900 N/mm             | primerno   | 70 m/min       | P          |
| Jeklo < 1100 N/mm            | primerno   | 55 m/min       | P          |
| Jeklo < 1400 N/mm            | primerno   | 32 m/min       | P          |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup> | primerno   | 70 m/min       | M          |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup> | primerno   | 60 m/min       | M          |
| mokro maks.                  | primerno   |                |            |
| mokro min.                   | primerno   |                |            |

## Storitve

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