

**HOLEX****Visokozmogljivi svedri VHM, cilindrično držalo DIN 6535 HA, TiN, Ø DC h7: 13mm****Podatki za naročanje**

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Številka za naročanje | 123306 13     |
| GTIN                  | 4045197448767 |
| Razred artikla        | 12E           |

**Opis****Izvedba:**

**Čvrsto jedro in specialno koničenje** – zaradi tega reže prečno rezilo z **veliko točnostjo centriranja**.

**Ravni glavni rezili** z rahlo zaokrožitvijo roba in posebna oblika utorov ustvarjajo **kratke odrezke**.

**Napotek:**

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

Za procesno varno uporabo svedrov  $12 \times D$  je potrebno predhodno centriranje z NC-svedrom za navrtanje art. 121068–121130 ali svedrom HOLEX Pro Steel art. 122501.

Obliki HB in HE dobavljivi po enaki ceni kot HA.

Oblika **HB**: naročite **art. 123307**.

Oblika **HE**: naročite **art. 123308**.

**NA VOLJO JE NOVA GENERACIJA!**

**Priporočljiv naslednik je art. 123303.**

**Tehnični opis**

|  |           |
|--|-----------|
| Podajanje f v jeklo < 1100 N/mm <sup>2</sup> | 0,26 mm/v |
| Število rezil Z                              | 2         |
| Nazivni Ø D <sub>c</sub>                     | 13 mm     |
| Dolžina utorov L <sub>c</sub>                | 182 mm    |
| Toleranca držala                             | h6        |
| Toleranca nazivnega Ø                        | h7        |

|   |                     |
|---|---------------------|
| Ø držala D <sub>s</sub>                               | 14 mm               |
| Celotna dolžina L                                     | 230 mm              |
| Standard  | Tovarniški standard |
| Priporočena maksimalna globina vrtanja L <sub>2</sub> | 162,5 mm            |
| Prevleka  | TiN                 |
| Rezalni material                                      | VHM                 |
| Izvedba   | 12xD                |
| Kot konice  | 135 stopinj         |
| Držalo  | DIN 6535 HA s h6    |
| z notranjim hlajenjem                                 | da, s 25 bari       |
| Barvni prstan   | zelena              |
| Vrsta izdelka   | Spiralni svedri     |

## Uporabniški podatki

|                              | Primernost       | V <sub>c</sub> | ISO-oznaka |
|------------------------------|------------------|----------------|------------|
| Al (kratki odrezki)          | pogojno primerno | 175 m/min      | N          |
| Al > 10% Si                  | pogojno primerno | 135 m/min      | N          |
| Jeklo < 500 N/mm             | pogojno primerno | 105 m/min      | P          |
| Jeklo < 750 N/mm             | primerno         | 85 m/min       | P          |
| Jeklo < 900 N/mm             | primerno         | 75 m/min       | P          |
| Jeklo < 1100 N/mm            | primerno         | 45 m/min       | P          |
| Jeklo < 1400 N/mm            | primerno         | 30 m/min       | P          |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup> | pogojno primerno | 35 m/min       | M          |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup> | pogojno primerno | 30 m/min       | M          |
| GG(G)                        | primerno         | 65 m/min       | K          |
| Uni                          | primerno         |                |            |
| mokro maks.                  | primerno         |                |            |

