

Garant**Svedri VHM-HPC, cilindrično držalo DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 1mm****Podatki za naročanje**

| | |
|-----------------------|---------------|
| Številka za naročanje | 122500 1 |
| GTIN | 4045197262745 |
| Razred artikla | 11E |

Opis**Izvedba:**

Čvrsto jedro in specialno koničenje – zaradi tega reže prečno rezilo z **veliko točnostjo centriranja**. **Konveksni glavni rezili** z rahlo zaokrožitvijo roba in posebna oblika utorov ustvarjajo **kratke odrezke** tudi pri materialih, ki imajo sicer dolge odrezke.

Napotek:

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

NA VOLJO JE NOVA GENERACIJA!

Priporočljivi nasledniki so art. 122415; 122425; 122435 in 122361 ter 122371.

Obliki HB in HE dobavljivi po enaki ceni kot HA.

Oblika **HB**: naročite z **art. 122445/122505**.

Oblika **HE**: naročite z **art. 122440/122500 in 129100HE**.

Tehnični opis

| | |
|--|------------|
| Toleranca držala | h6 |
| Podajanje f v jeklo < 1100 N/mm ² | 0,03 mm/v |
| Nazivni Ø D _c | 1 mm |
| Dolžina utorov L _c | 7 mm |
| Število rezil Z | 2 |
| Toleranca nazivnega Ø | h7 |
| Ø držala D _s | 4 mm |
| Celotna dolžina L | 45 mm |
| Standard | DIN 6537 K |

| | |
|---|------------------|
| Priporočena maksimalna globina vrtanja L ₂ | 5,5 mm |
| Prevleka | TiAlN |
| Rezalni material | VHM |
| Izvedba | 4xD |
| Kot konice | 140 stopinj |
| Držalo | DIN 6535 HA s h6 |
| z notranjim hlajenjem | da, s 25 bari |
| Strategija odrezovanja | HPC |
| Polstandardno | da |
| Barvni prstan | zelena |
| Vrsta izdelka | Spiralni svedri |

Uporabniški podatki

| | Primernost | V _c | ISO-oznaka |
|------------------------------|------------------|----------------|------------|
| Jeklo < 500 N/mm | pogojno primerno | 120 m/min | P |
| Jeklo < 750 N/mm | primerno | 100 m/min | P |
| Jeklo < 900 N/mm | primerno | 85 m/min | P |
| Jeklo < 1100 N/mm | primerno | 65 m/min | P |
| Jeklo < 1400 N/mm | primerno | 35 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | pogojno primerno | 30 m/min | M |
| Ti > 850 N/mm ² | pogojno primerno | 35 m/min | S |
| GG(G) | primerno | 70 m/min | K |
| Uni | primerno | | |
| mokro maks. | primerno | | |
| mokro min. | primerno | | |
| Zrak | primerno | | |