

Garant**HPC svedri VHM, cilindrično držalo DIN 6535 HA H7, TiAlN, Ø DC: 5,02mm****Podatki za naročanje**

| | |
|-----------------------|---------------|
| Številka za naročanje | 122790 5,02 |
| GTIN | 4045197059086 |
| Razred artikla | 11E |

Opis**Izvedba:**

Vrtanje in povrtavanje v enem delovnem koraku. Čvrsto jedro in specialno koničenje – zaradi tega reže prečno rezilo z **veliko točnostjo centriranja**. Izredna natančnost prilaganja zaradi **4 vodilnih rezalnih robov**.

Prednosti:

Brez dodatnega povrtavanja je mogoče doseči ozke **tolerance izdelave s prilegom H7**.

Napotek:

Obliki HB in HE dobavljivi po enaki ceni kot HA.

Oblika **HB**: naročite **art. 122790 + 129100HB**.

Oblika **HE**: naročite **art. 122790 + 129100HE**.

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

VHM-HPC-svedri za izvrtino z ujemom za obdelavo aluminija dobavljivi po ponudbi.

Tehnični opis

| | |
|---|-----------|
| Podajanje f v jeklo < 900 N/mm ² | 0,16 mm/v |
| Število rezil Z | 2 |
| Nazivni Ø D _c | 5,02 mm |
| Dolžina utorov L _c | 44 mm |
| Toleranca držala | h6 |
| Ø držala D _s | 6 mm |
| Celotna dolžina L | 82 mm |
| Standard | DIN 6537 |

| | |
|---|------------------|
| Priporočena maksimalna globina vrtanja L ₂ | 36,5 mm |
| Toleranca | H7 |
| Prevleka | TiAlN |
| Rezalni material | VHM |
| Izvedba | 6×D |
| Kot konice | 140 stopinj |
| Držalo | DIN 6535 HA s h6 |
| z notranjim hlajenjem | da, s 25 bari |
| Strategija odrezovanja | HPC |
| Barvni prstan | zelena |
| Vrsta izdelka | Spiralni svedri |

Uporabniški podatki

| | Primernost | V _c | ISO-oznaka |
|------------------------------|------------------|----------------|------------|
| Jeklo < 500 N/mm | 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 | pogojno primerno | 60 m/min | P |
| INOX < 900 N/mm ² | pogojno primerno | 35 m/min | M |
| INOX > 900 N/mm ² | pogojno primerno | 30 m/min | M |
| Uni | primerno | | |
| mokro maks. | primerno | | |
| Zrak | pogojno primerno | | |

Storitve

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