

Garant**Svedri VHM-HPC, cilindrično držalo DIN 6535 HB, TiAlSiN, Ø DC m7: 5,1 mm****Podatki za naročanje**

| | |
|-----------------------|---------------|
| Številka za naročanje | 122681 5,1 |
| GTIN | 4062406791704 |
| Razred artikla | 11E |

Opis**Izvedba:**

Posebej za obrezovanje **zlitin na osnovi titana in niklja**. Z ultra gladko visokozmogljivo prevleko TiAlSiN, odporno proti obrabi, za **dolgo življenjsko dobo** v kombinaciji z **optimalno kakovostjo izvrtin** in **zelo majhnim nastajanjem grebenov**.

Napotek:

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

Tehnični opis

| | |
|--|-----------|
| Standard | DIN 6537 |
| Priporočena maksimalna globina vrtanja L_2 | 36,4 mm |
| Celotna dolžina L | 82 mm |
| Ø držala D_s | 6 mm |
| Toleranca nazivnega Ø | m7 |
| Število rezil Z | 2 |
| Nazivni Ø D_c | 5,1 mm |
| Dolžina utorov L_c | 44,05 mm |
| Podajanje f v titan $< 850 \text{ N/mm}^2$ | 0,07 mm/v |
| Prevleka | TiAlSiN |
| Rezalni material | VHM |
| Izvedba | 4xD |

| | |
|------------------------|------------------|
| Kot konice | 140 stopinj |
| Držalo | DIN 6535 HB s h6 |
| z notranjim hlajenjem | da, s 25 bari |
| Strategija odrezovanja | HPC |
| Polstandardno | da |
| Barvni prstan | rožnata |
| Vrsta izdelka | Spiralni svedri |

Uporabniški podatki

| | Primernost | V _c | ISO-oznaka |
|----------------------------|------------|----------------|------------|
| Ti > 850 N/mm ² | primerno | | |
| Inconel | primerno | | |
| mokro maks. | primerno | | |