

Garant**TK vrták HPC Weldon DIN 6535 HB, TiAlSiN, Ø DC m7: 5,6mm**

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

| | |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 122481 5,6 |
| GTIN | 4062406790882 |
| Trieda položky | 11E |

Popis

Prevedenie:

Najmä na obrábanie **titánu a zliatin na báze niklu**. S vysoko účinnou povrchovou úpravou TiAlSiN, odolnou proti opotrebeniu, **pre dlhú životnosť** nástroja v kombinácii s **optimálnou kvalitou otvoru a veľmi nízkou tvorbou hrán**.

Upozornenie:

Dĺžka napínacích drážok $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Technický opis

| | |
|---|-------------|
| Dĺžka napínacích drážok L_c | 28 mm |
| Ø stopky D_s | 6 mm |
| Norma | DIN 6537 K |
| Tolerancia menovitého Ø | m7 |
| Posuv f v titáne $> 850 \text{ N/mm}^2$ | 0,08 mm/ot, |
| Počet rezných hrán Z | 2 |
| odporúčaná maximálna hĺbka vrtania l_2 | 19,6 mm |
| Celková dĺžka L | 66 mm |
| Menovité -Ø D_c | 5,6 mm |
| Povrchová úprava | TiAlSiN |
| Rezný materiál | VHM |
| Prevedenie | 4xD |

| | |
|---------------------|------------------|
| Uhol špičky | 140 Stupeň |
| Stopka | DIN 6535 HB s h6 |
| Vnútorne chladenie | áno, pri 25 bar |
| Stratégia obrábania | HPC |
| Pološtandard | áno |
| Farebný krúžok | ružová |
| Druh produktu | Špirálový vrták |

Údaje o užívateľovi

| | Zhoda | V _c | Kód ISO |
|----------------------------|--------|----------------|---------|
| Ti > 850 N/mm ² | vhodný | 45 | S |
| Inconel | vhodný | 35 | S |
| mokrú maximum | vhodný | | |