

Garant

TK NC vysokovýkonný vrták FS valcová stopka DIN 6535 HB, TiAlN, Ø DC h7: 16mm

**ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

| | |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 122545 16 |
| GTIN | 4045197393876 |
| Trieda položky | 11E |

Popis**Prevedenie:**

Obzvlášť stabilný vďaka zosilnenej hrúbke jadra a **špeciálnemu profilu**. Špeciálne zahrotenie. **Vysoká presnosť obvodovej hádzavosti a dlhá životnosť**. **Vysoká kvalita otvorov**.

Upozornenie:

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

Technický opis

| | |
|---|-------------|
| Menovité -Ø D _c | 16 mm |
| Počet rezných hrán Z | 2 |
| Dĺžka napínacích drážok L _c | 83 mm |
| Tolerancia stopky | h6 |
| Posuv f v oceli < 750 N/mm ² | 0,45 mm/ot, |
| Tolerancia menovitého Ø | h7 |
| Ø stopky D _s | 16 mm |
| Celková dĺžka L | 133 mm |
| Norma | DIN 6537 |
| odporúčaná maximálna hĺbka vrtania l ₂ | 59 mm |
| Povrchová úprava | TiAlN |
| Rezný materiál | VHM |

| | |
|--------------------|------------------|
| Prevedenie | 6×D |
| Typ | FS |
| Uhol špičky | 140 Stupeň |
| Stopka | DIN 6535 HB s h6 |
| Vnútorne chladenie | nie |
| Pološtandard | áno |
| Farebný krúžok | zelená |
| Druh produktu | Špirálový vrták |

Údaje o užívateľovi

| | Zhoda | V _c | Kód ISO |
|-------------------------------|-------------------|----------------|---------|
| Hliníkové plasty | vhodný | 190 | N |
| Alu (krátke rezanie) | vhodný | 170 | N |
| Hliník > 10 % si | vhodný | 140 | N |
| Oceľ < 500 N/mm ² | vhodný | 90 | P |
| Oceľ < 750 N/mm ² | vhodný | 85 | P |
| Oceľ < 900 N/mm ² | vhodný | 75 | P |
| Oceľ < 1100 N/mm ² | vhodný | 65 | P |
| Oceľ < 1400 N/mm ² | vhodný | 40 | P |
| INOX < 900 N/mm ² | podmienene vhodný | 40 | M |
| INOX > 900 N/mm ² | podmienene vhodný | 30 | M |
| Ti > 850 N/mm ² | podmienene vhodný | 25 | S |
| GG(G) | podmienene vhodný | 70 | K |
| CuZn | podmienene vhodný | 160 | N |
| Uni | vhodný | | |
| mokrý maximum | vhodný | | |
| suché | vhodný | | |

