

Garant**TK krátky stupňovitý vrták 180°, TiAlN, pre skrutky: M6****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

| | |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 125120 M6 |
| GTIN | 4045197065049 |
| Trieda položky | 11E |

Popis**Prevedenie:**

Veľmi stabilný – dĺžka stupňa podľa DIN 8376. Presná súosovosť vďaka **malým toleranciam obvodovej hádzavosti** medzi vrtacím a zahlbovacím Ø.

Použitie:

Na priechodné skrutkové otvory podľa DIN-ISO 273 a záhlby podľa DIN 74, list 2 tvar H, J a K, stredné vyhotovenie. Na skrutky podľa DIN 912, 6912 a 7984, ISO 1207 (DIN 84).

Technický opis

| | |
|---|-------------|
| Počet rezných hrán Z | 2 |
| Ø D ₂ 2. schodík 180° h8 | 11 mm |
| Posuv f v oceli < 1100 N/mm ² | 0,11 mm/ot, |
| Veľkosť schodíka L ₁ 1. schodík 180° | 15 mm |
| Ø D ₁ 1. schodík 180° h8 | 6,6 mm |
| pre skrutky | M6 |
| Dĺžka napínacích drážok L _c | 55 mm |
| Ø stopky D _s | 12 mm |
| Celková dĺžka L | 102 mm |
| Povrchová úprava | TiAlN |
| Rezný materiál | VHM |
| Norma | DIN 8376 |

| | |
|-------------------------|------------------|
| Typ | N |
| Tolerancia menovitého Ø | h8 |
| Uhol špičky | 140 Stupeň |
| Stopka | Valcová stopka |
| Uhol úrovne zahĺbenia | 180 Stupeň |
| Vnútorne chladenie | nie |
| Tolerancia stopky | h6 |
| Farebný krúžok | bez |
| Druh produktu | Stupňovitý vrták |

Údaje o užívateľovi

| | Zhoda | V _c | Kód ISO |
|-------------------------------|-------------------|----------------|---------|
| Hliníkové plasty | podmienene vhodný | 260 | N |
| Alu (krátke rezanie) | vhodný | 180 | N |
| Hliník > 10 % si | vhodný | 180 | N |
| Oceľ < 500 N/mm ² | vhodný | 90 | P |
| Oceľ < 750 N/mm ² | vhodný | 90 | P |
| Oceľ < 900 N/mm ² | vhodný | 90 | P |
| Oceľ < 1100 N/mm ² | vhodný | 60 | P |
| Oceľ < 1400 N/mm ² | vhodný | 35 | P |
| INOX < 900 N/mm ² | vhodný | 35 | M |
| INOX > 900 N/mm ² | vhodný | 30 | M |
| Ti > 850 N/mm ² | vhodný | 25 | S |
| GG(G) | podmienene vhodný | 110 | K |
| CuZn | vhodný | 180 | N |
| Uni | vhodný | | |
| mokrú maximum | vhodný | | |
| suché | podmienene vhodný | | |

