

Garant**TK vrták HPC valcová stopka DIN 6535 HA, DLC, Ø DC h7: 17,5mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

| | |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 122808 17,5 |
| GTIN | 4045197754578 |
| Trieda položky | 11E |

Popis**Prevedenie:**

Povrchová úprava DLC sp² najnovšej generácie s **nízkym koeficientom trenia** umožňuje **vynikajúce odvádzanie triesok**. Na **vysoko výkonné obrábanie hliníkových materiálov**. **Vysoká súosová presnosť** a **zaoblenosť vývrtu** vďaka **6 vodiacim fazetám**.

Upozornenie:

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

Tvar HB a HE je k dispozícii za rovnakú cenu ako HA.

Tvar **HB**: objednávajte s č. **122809**.

Tvar **HE**: objednávajte s č. **122808 + 129100HE**.

Technický opis

| | |
|---|---------------|
| Ø stopky D _s | 18 mm |
| Norma | Výrobná norma |
| Menovité -Ø D _c | 17,5 mm |
| Počet rezných hrán Z | 2 |
| Tolerancia menovitého Ø | h7 |
| Tolerancia stopky | h6 |
| Dĺžka napínacích drážok L _c | 171 mm |
| Posuv f v hliníku dávajúcom krátke triesky | 0,7 mm/ot, |
| Celková dĺžka L | 222 mm |
| odporúčaná maximálna hĺbka vrtania l ₂ | 144,8 mm |

| | |
|---------------------|------------------|
| Povrchová úprava | DLC |
| Rezný materiál | VHM |
| Prevedenie | 8xD |
| Typ | W |
| Uhol špičky | 135 Stupeň |
| Stopka | DIN 6535 HA s h6 |
| Vnútorne chladenie | áno, pri 25 bar |
| Stratégia obrábania | HPC |
| Pološtandard | áno |
| Farebný krúžok | žltá |
| Druh produktu | Špirálový vrták |

Údaje o užívateľovi

| | Zhoda | V _c | Kód ISO |
|----------------------|--------|----------------|---------|
| Hliníkové plasty | vhodný | 325 | N |
| Alu (krátke rezanie) | vhodný | 360 | N |
| Hliník > 10 % si | vhodný | 315 | N |
| PMMA akryl | vhodný | 135 | N |
| PEEK | vhodný | 110 | N |
| PVDF GF20 | vhodný | 80 | N |
| PA 66 GF30 | vhodný | 70 | N |
| PEEK GF30 | vhodný | 60 | N |
| PTFE CF25 | vhodný | 70 | N |
| Cu | vhodný | 140 | N |
| CuZn | vhodný | 160 | N |
| GFK | vhodný | 70 | N |
| CFRP | vhodný | 70 | N |
| mokrý maximum | vhodný | | |
| mokrý minimálne | vhodný | | |

Služby

Brúsenie stopky Typ HE

129100 HE