

Garant**TK vrták HPC válcová stopka DIN 6535 HA, DLC, Ø DC h7: 12,01-Xmm****Údaje o objednávce**

| | |
|----------------|----------------|
| Artikové číslo | 122595 12,01-X |
| GTIN | 4062406754280 |
| Třída artiklu | 11E |

Popis**Provedení:**

S povrchovou úpravou DLC – pro delší životnosti, především pro hliník s vyšším podílem Si.

Povlak na objednávku – vrácení zboží vyloučeno. Dodací lhůta cca 3 týdny při dostupnosti základního výrobku skladem. **Dbejte na minimální množství k objednání.**

3břítý nástroj, speciálně vyvinutý pro použití s **velmi vysokými posuvy** v hliníkovém materiálu. Výborně se hodí pro stroje s **vysokým příkonem** a stabilními podmínkami obrábění.

- **Speciálně navržená geometrie břitu koncipovaná pro nejvyšší posuvy, snížený rezný tlak a kontrolované lámání třísek.**
- **Velmi jemně vybroušený profil drážky pro bezpečné odvádění třísek.**
- **Dosažení extrémních posuvů a životnosti využitím třetího břitu.**

Špičková technologie příčného břitu zaručuje optimální samostředící vlastnosti a navíc dovoluje navrtávání i na nerovných plochách. 3 vodící fazetky zaručují stabilní výstup z otvoru a přesnou kruhovitost otvoru.

Upozornění:

Délka drážky pro třísky $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Typ HB k dodání za stejnou cenu jako HA.

Typ **HB**: Objednávejte pod **č. 122596**. Speciální výroba podle přání zákazníka: Zrušení objednávky možné maximálně 3 pracovní dny po obdržení potvrzení objednávky. Vrácení zboží vyloučeno. Nadměrná a nedostatečná dodávka +/-10% (min. 1 kus) vyhrazena.

Dodací lhůta: 10 týdnů.

Minimální objednané množství: 5 ks.

Technický popis

| | |
|--|-------------|
| Posuv f v hliníku tvořícím krátké třísky | 1,18 mm/ot, |
| Norma | DIN 6537 |

| | |
|-----------------------------------|--------------------|
| Tolerance jmenovitý \varnothing | h7 |
| \varnothing stopky D_s | 14 mm |
| Rozsah \varnothing | 12,01 - 14 mm |
| Délka drážky pro třísky L_c | 77 mm |
| Počet břitů Z | 3 |
| Celková délka L | 124 mm |
| Řada | Master Alu |
| Povlak | DLC |
| Řezný materiál | TK |
| Provedení | 4xD |
| Typ | W |
| Vrcholový úhel | 130 stupeň |
| Stopka | DIN 6535 HA s h6 |
| Vnitřní chlazení | ano, při 25 barech |
| Strategie obrábění | HPC |
| Semi-standardní | ano |
| Barevný kroužek | žlutá |
| Druh produktu | Spirálový vrták |

Údaje o uživateli

| | Použití | V_c | Kód ISO |
|------------------------|-----------------|-----------|---------|
| Hliník, plasty | vhodný | 300 m/min | N |
| Hliník (krátké třísky) | vhodný | 250 m/min | N |
| Al > 10% Si | vhodný | 200 m/min | N |
| CuZn | vhodný | 200 m/min | N |
| mokrý max. | vhodný | | |
| mokrý min. | omezené použití | | |

