

**Garant****TK router s vrtacím hrotom ťahaný rez stredný, bez povlaku, Ø h10 DC: 8mm**

## ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 209435 8      |
| GTIN             | 4045197477781 |
| Trieda položky   | 11X           |

## Popis

### Prevedenie:

**Vysoko výkonné krížové ozubenie a 135° vrtací hrot** na hospodárne obrábanie plastov vystužených vláknami. Na frézovanie drážok v rozsahu hrubovania.

S pravotočivou špirálou, **ťahany rez** na normálne použitie.

Veľkosť 5M, 6M, 8M: Predĺžené vyhotovenie.

## Technický opis

|                                    |                           |
|------------------------------------|---------------------------|
| Ø rezných hrán $D_c$               | 8 mm                      |
| Posuv f pre orezávanie v POM GF25  | 0,22 mm/ot,               |
| Počet zubov Z                      | 2                         |
| Posuv f pre orezávanie v PEEK CF30 | 0,16 mm/ot,               |
| Ø stopky $D_s$                     | 8 mm                      |
| Dĺžka britov $L_c$                 | 25 mm                     |
| Celková dĺžka L                    | 60 mm                     |
| Povrchová úprava                   | bez povlaku               |
| Stupeň jemnosti ozubenía           | stredný                   |
| Rezný materiál                     | VHM                       |
| Norma                              | Výrobná norma             |
| Frézovací profil                   | frézovanie krížovej brity |
| Typ                                | W                         |

|                                     |                                  |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| Tolerancia menovitého $\varnothing$ | h10                              |
| Smer podávania                      | horizontálny, šikmý a vertikálny |
| Uhol špičky                         | 135 Stupeň                       |
| Hĺbka záberu $a_e$ pre frézovaní    | 0,5×D pri obvodovom frézovaní    |
| Stopka                              | DIN 6535 HA s h6                 |
| Vnútorne chladenie                  | nie                              |
| Farebný krúžok                      | žltá                             |
| Tolerancia stopky                   | h6                               |
| Druh produktu                       | Router                           |

### Údaje o užívateľovi

|               | Zhoda             | $V_c$ | Kód ISO |
|---------------|-------------------|-------|---------|
| PVDF GF20     | vhodný            | 120   | N       |
| POM GF25      | vhodný            | 120   | N       |
| PA 66 GF30    | vhodný            | 100   | N       |
| PEEK GF30     | vhodný            | 100   | N       |
| PTFE CF25     | vhodný            | 120   | N       |
| PEEK CF30     | vhodný            | 110   | N       |
| GFK           | podmienene vhodný | 120   | N       |
| CFRP          | podmienene vhodný | 120   | N       |
| mokrý maximum | vhodný            |       |         |
| suché         | vhodný            |       |         |
| vzduch        | vhodný            |       |         |

### Služby

Brúsenie stopky Typ HB

129100 HB