

**Garant****Torusová frézovacia hlava HPC, HB7820, Ø D h10 / R: 12/2mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 210255 12/2   |
| GTIN             | 4045197607515 |
| Trieda položky   | 21M           |

**Popis****Upozornenie:**Normované hodnoty plných drážok pre  $a_{p\max} \leq 0,5 \times D$ .**Technický opis**

|  |               |
|--|---------------|
| Dĺžka britov $L_2$   | 9 mm          |
| Dĺžka hlavy l  | 16 mm         |
| Ø vyvrtavacej hlavy D  | 12 mm         |
| Posuv $f_z$ pre orezávanie v hliníku dávajúcom krátke triesky        | 0,13 mm       |
| Posuv $f_z$ pre drážkovacie frézy v hliníku dávajúcom krátke triesky | 0,11 mm       |
| Uhlový Polomer   | 2 mm          |
| Veľkosť upínania   | 16 mm         |
| Počet rezných hrán Z   | 3             |
| Séria  | TopCut        |
| Typ  | HB7820        |
| Rezný materiál   | VHM           |
| Norma  | Výrobná norma |

|                                |                                  |
|--------------------------------|----------------------------------|
| Typ                            | W                                |
| Uhol sklonu zubov              | 42 Stupeň                        |
| Smer podávania                 | horizontálny, šikmý a vertikálny |
| Hĺbka záberu ae pre frézovanie | 1×D pri obvodovom frézovaní      |
| Stratégia obrábania            | HPC                              |
| Vnútorne chladenie             | áno                              |
| Prevedenie stopky              | GARANT TopCut                    |
| Druh produktu                  | Rezná vložka na frézovanie       |

### Údaje o užívateľovi

|                      | Zhoda             | V <sub>c</sub> | Kód ISO |
|----------------------|-------------------|----------------|---------|
| Hliníkové plasty     | vhodný            | 580            | N       |
| Alu (krátke rezanie) | vhodný            | 550            | N       |
| Hliník > 10 % si     | vhodný            | 400            | N       |
| CuZn                 | vhodný            | 350            | N       |
| mokrý maximum        | vhodný            |                |         |
| mokrý minimálne      | podmienene vhodný |                |         |
| vzduch               | podmienene vhodný |                |         |