

**TK fréza, bez povlaku, Ø e8 DC: 3mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 201310 3      |
| GTIN             | 4045197863478 |
| Trieda položky   | 12X           |

**Popis****Prevedenie:**Konštrukčné rozmery podľa **DIN 6527**.**Upozornenie:****Nástupnícky produkt pre č. 201640 a 201405.****Technický opis**

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| Stopka   | DIN 6535 HB s h6                 |
| Celková dĺžka L  | 57 mm                            |
| Počet zubov Z  | 2                                |
| Šírka rohového skosenia pri 45°  | 0,13 mm                          |
| Ø stopky D <sub>s</sub>  | 6 mm                             |
| Tolerancia menovitého Ø  | e8                               |
| Posuv f <sub>z</sub> pre orezávanie v oceli < 750 N/mm <sup>2</sup>        | 0,025 mm                         |
| Posuv f <sub>z</sub> pre drážkovacie frézy v oceli < 750 N/mm <sup>2</sup> | 0,02 mm                          |
| Smer podávania   | horizontálny, šikmý a vertikálny |
| Tvar stopky  | HB                               |
| Ø rezných hrán D <sub>c</sub>  | 3 mm                             |
| Dĺžka britov L <sub>c</sub>  | 8 mm                             |
| Uhol sklonu zubov  | 30 Stupeň                        |

|                                   |                               |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| Rohový uhol úkosu                 | 45 Stupeň                     |
| Povrchová úprava                  | bez povlaku                   |
| Rezný materiál                    | VHM                           |
| Norma                             | DIN 6527                      |
| Typ                               | N                             |
| Hĺbka záberu $a_e$ pre frézovanie | 1xD pri obvodovom frézovaní   |
| Hĺbka záberu $a_e$ pre frézovanie | 0,3xD pri obvodovom frézovaní |
| Vnútorne chladenie                | nie                           |
| Farebný krúžok                    | bez                           |
| Druh produktu                     | Rohová fréza                  |

## Údaje o užívateľovi

|                              | Zhoda             | $V_c$ | Kód ISO |
|------------------------------|-------------------|-------|---------|
| Hliníkové plasty             | podmienene vhodný | 170   | N       |
| Alu (krátke rezanie)         | vhodný            | 140   | N       |
| Hliník > 10 % si             | vhodný            | 100   | N       |
| Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup> | vhodný            | 70    | P       |
| Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup> | vhodný            | 60    | P       |
| Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup> | vhodný            | 45    | P       |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup> | podmienene vhodný | 40    | M       |
| GG(G)                        | podmienene vhodný | 55    | K       |
| Uni                          | podmienene vhodný |       |         |
| mokrý maximum                | vhodný            |       |         |
| mokrý minimálne              | vhodný            |       |         |
| suché                        | podmienene vhodný |       |         |
| vzduch                       | vhodný            |       |         |