

**HOLEX****TK fréza, AlCrN, Ø e8 DC: 20mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 202296 20     |
| GTIN             | 4045197866547 |
| Trieda položky   | 12X           |

**Popis****Prevedenie:**Konštrukčné rozmery podľa **DIN 6527**.

Vylepšená povrchová úprava na univerzálne použitie v oceli a liatine.

**Technický opis**

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| Posuv $f_z$ pre orezávanie v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$        | 0,15 mm                          |
| Smer podávania   | horizontálny, šikmý a vertikálny |
| Počet zubov Z  | 3                                |
| Šírka rohového skosenia pri $45^\circ$                           | 0,5 mm                           |
| Posuv $f_z$ pre drážkovacie frézy v oceli $< 750 \text{ N/mm}^2$ | 0,1 mm                           |
| Stopka   | DIN 6535 HB s h6                 |
| Tolerancia menovitého $\varnothing$                              | e8                               |
| Celková dĺžka L  | 104 mm                           |
| Tvar stopky  | HB                               |
| $\varnothing$ rezných hrán $D_c$                                 | 20 mm                            |
| $\varnothing$ stopky $D_s$                                       | 20 mm                            |
| Dĺžka britov $L_c$   | 38 mm                            |
| Uhol sklonu zubov  | 45 Stupeň                        |
| Rohový uhol úkosu  | 45 Stupeň                        |

|                                   |                               |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| Povrchová úprava                  | AlCrN                         |
| Rezný materiál                    | VHM                           |
| Norma                             | DIN 6527                      |
| Typ                               | N                             |
| Hĺbka záberu $a_e$ pre frézovanie | 1×D pri obvodovom frézovaní   |
| Hĺbka záberu $a_e$ pre frézovanie | 0,5×D pri obvodovom frézovaní |
| Vnútorne chladenie                | nie                           |
| Farebný krúžok                    | bez                           |
| Druh produktu                     | Rohová fréza                  |

### Údaje o užívateľovi

|                               | Zhoda             | $V_c$ | Kód ISO |
|-------------------------------|-------------------|-------|---------|
| Alu (krátke rezanie)          | podmienene vhodný | 200   | N       |
| Hliník > 10 % si              | podmienene vhodný | 160   | N       |
| Oceľ < 500 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný            | 100   | P       |
| Oceľ < 750 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný            | 80    | P       |
| Oceľ < 900 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný            | 70    | P       |
| Oceľ < 1100 N/mm <sup>2</sup> | vhodný            | 50    | P       |
| INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>  | vhodný            | 60    | M       |
| INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>  | podmienene vhodný | 40    | M       |
| GG(G)                         | vhodný            | 75    | K       |
| Uni                           | podmienene vhodný |       |         |
| mokrý maximum                 | vhodný            |       |         |
| mokrý minimálne               | vhodný            |       |         |
| suché                         | podmienene vhodný |       |         |
| vzduch                        | vhodný            |       |         |