

HOLEX**TK torusová fréza HOLEX Pro Steel HPC, TiAlN, Ø DC / R1: 16/0,5mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

| | |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | GG1357 16/0,5 |
| GTIN | 4045197909268 |
| Trieda položky | GGN |

Popis**Prevedenie:**Tolerancia: Polomer reznej hrany $R_1 = \pm 0,03 \text{ mm}$.

Frézy HPC s rôznymi polomerami rohov pre všetky radiálne prechody.

Optimalizovaný tvar drážky, excentrický podklad, veľké priestory na triesky.

Ako č. 206357.**Technický opis**

| | |
|--|---------|
| Ø rezných hrán D_c | 16 mm |
| Celková dĺžka L | 92 mm |
| Dĺžka výčnelku L_1 vrát. vôle | 44 mm |
| Ø stopky D_s | 16 mm |
| Ø vôle D_1 | 15,5 mm |
| Počet zubov Z | 4 |
| Posuv f_z pre orezávanie v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,1 mm |
| Posuv f_z pre drážkovacie frézy v oceli $< 900 \text{ N/mm}^2$ | 0,08 mm |
| Dĺžka britov L_c | 32 mm |

| | |
|-------------------------------------|---|
| Stopka | DIN 6535 HB s h6 |
| Polomer rezania R_1 | 0,5 mm |
| Uhol sklonu zubov | 38 Stupeň |
| Obsah | 5 |
| Séria | Pro Steel |
| Povrchová úprava | TiAlN |
| Rezný materiál | VHM |
| Norma | DIN 6527 |
| Typ | N |
| Tolerancia menovitého \varnothing | 0/-0,03 |
| Vlastnosť špirálového uhla | nerovnaké |
| Členenie britov | nerovnaké |
| Smer podávania | horizontálny, šikmý a vertikálny |
| Hĺbka záberu a_e pre frézovanie | Hĺbka rezu pri obvodovom frézovaní $1 \times D$ |
| Hĺbka záberu a_e pre frézovanie | $0,3 \times D$ pri obvodovom frézovaní |
| Stratégia obrábania | HPC |
| Farebný krúžok | zelená |
| Druh produktu | Torusová fréza |

Údaje o užívateľovi

| | Zhoda | V_c | Kód ISO |
|-------------------------------|-------------------|-------|---------|
| Oceľ < 500 N/mm ² | vhodný | 260 | P |
| Oceľ < 750 N/mm ² | vhodný | 240 | P |
| Oceľ < 900 N/mm ² | vhodný | 180 | P |
| Oceľ < 1100 N/mm ² | vhodný | 160 | P |
| INOX < 900 N/mm ² | podmienene vhodný | 80 | M |
| GG(G) | vhodný | 250 | K |
| Uni | vhodný | | |

| | |
|-----------------|-------------------|
| mokrý maximum | vhodný |
| mokrý minimálne | podmienene vhodný |
| suché | vhodný |
| vzduch | vhodný |

Príslušenstvo

TK torusová fréza HOLEX Pro SteelHPC Ø DC / R1 16/0,5

206357 16/0,5