

HOLEX**TK torusová fréza HOLEX Pro INOX HPC DIN 6535 HB, AlCrN, Ø DC / R1:
12/4,0mm****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

| | |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | GG1248 12/4,0 |
| GTIN | 4045197908957 |
| Trieda položky | GGN |

Popis**Prevedenie:**

Konštrukčné rozmery podľa DIN 6527.

Pre **vynikajúcu životnosť nástroja.**Môže sa používať pri **vysokých rezných rýchlostiach, veľmi vhodný pre ocele do cca 1 100 N/mm².****Ako č. 206348.****Technický opis**

| | |
|---|----------|
| Počet zubov Z | 4 |
| Dĺžka britov L _c | 26 mm |
| Polomer rezania R ₁ | 4 mm |
| Dĺžka výčnelku L ₁ vrát. vôle | 36 mm |
| Ø stopky D _s | 12 mm |
| Posuv f _z pre kopírovacie frézy v INOX > 900 N/mm ² | 0,064 mm |
| Celková dĺžka L | 83 mm |

| | |
|---|----------------------------------|
| Stopka | DIN 6535 HB s h6 |
| Ø vôle D_1 | 11,6 mm |
| Posuv f_z pre orezávanie v INOX > 900 N/mm ² | 0,052 mm |
| Ø rezných hrán D_c | 12 mm |
| Uhol sklonu zubov | 35 Stupeň |
| Obsah | 5 |
| Séria | Pro Inox |
| Povrchová úprava | AlCrN |
| Rezný materiál | VHM |
| Norma | Výrobná norma |
| Typ | N |
| Tolerancia menovitého Ø | f8 |
| Vlastnosť špirálového uhla | nerovnaké |
| Členenie britov | nerovnaké |
| Smer podávania | horizontálny, šikmý a vertikálny |
| Hĺbka záberu a_e pre frézovaní | 0,3×D pri obvodovom frézovaní |
| Hĺbka záberu a_e pre frézovaní | 0,05×D pri kopírovacom frézovaní |
| Stratégia obrábania | HPC |
| Tolerancia stopky | h6 |
| Druh produktu | Torusová fréza |

Údaje o užívateľovi

| | Zhoda | V_c | Kód ISO |
|-------------------------------|-------------------|-------|---------|
| Oceľ < 500 N/mm ² | vhodný | 240 | P |
| Oceľ < 750 N/mm ² | vhodný | 220 | P |
| Oceľ < 900 N/mm ² | vhodný | 180 | P |
| Oceľ < 1100 N/mm ² | vhodný | 180 | P |
| Oceľ < 1400 N/mm ² | podmienene vhodný | 150 | P |
| TOOLOX 33 | podmienene vhodný | 115 | H |

| | | | |
|------------------------------|-------------------|-----|---|
| TOOLOX 44 | podmienene vhodný | 80 | H |
| INOX < 900 N/mm ² | vhodný | 100 | M |
| INOX > 900 N/mm ² | vhodný | 85 | M |
| Uni | podmienene vhodný | | |
| mokrú maximum | vhodný | | |
| mokrú minimálne | podmienene vhodný | | |
| suché | podmienene vhodný | | |
| vzduch | podmienene vhodný | | |

Príslušenstvo

TK torusová fréza HOLEX Pro INOXHPC DIN 6535 HB Ø DC / R1 12/4,0

206348 12/4,0