



HOLEX Pro Steel TK hrubovacia fréza HPC, TiAlN, Ø DC: 8mm



ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

| | |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 203052 8 |
| GTIN | 4045197712806 |
| Trieda položky | 12X |

Popis

Prevedenie:

Na **hrubovanie a dokončovacie práce.**

Až 1xD doplna **pri najvyššej rýchlosti podávania** a plynulom chode.

Pre maximálnu možnú hĺbku obrábania dodržujte rozmer L_c (dĺžka reznej hrany) / $\varnothing D_c$ (\varnothing reznej hrany)!

Výhoda:

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

Technický opis

| | |
|---|----------------------------------|
| Šírka rohového skosenia pri 45° | 0,2 mm |
| Posuv f_z pre orezávanie v oceli < 900 N/mm ² | 0,06 mm |
| Posuv f_z pre drážkovacie frézy v oceli < 900 N/mm ² | 0,05 mm |
| Počet zubov Z | 4 |
| \varnothing rezných hrán D_c | 8 mm |
| \varnothing stopky D_s | 8 mm |
| Celková dĺžka L | 58 mm |
| Dĺžka britov L_c | 12 mm |
| Smer podávania | horizontálny, šikmý a vertikálny |
| Stopka | DIN 6535 HB s h6 |
| Tolerancia menovitého \varnothing | 0 / -0,03 |

| | |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| Uhol sklonu zubov | 38 Stupeň |
| Rohový uhol úkosu | 45 Stupeň |
| Séria | Pro Steel |
| Povrchová úprava | TiAlN |
| Rezný materiál | VHM |
| Norma | DIN 6527 |
| Typ | N |
| Vlastnosť špirálového uhla | nerovnaké |
| Členenie britov | nerovnaké |
| 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 |
| Stratégia obrábania | HPC |
| Farebný krúžok | zelená |
| Druh produktu | Rohová 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 | | |

