

Garant**TK fréza DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC: 4,5mm**

ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

| | |
|------------------|---------------|
| Číslo objednávky | 202280 4,5 |
| GTIN | 4045197116338 |
| Trieda položky | 11X |

Popis

Prevedenie:

S **excentrickým podbrúsením.**

Konštrukčné dĺžky podobné **DIN 6527 dlhé.**

Tolerancia: Veľkosť menovitého Ø: **D_c = e8.**

Technický opis

| | |
|--|----------------------------------|
| Ø vôle D ₁ | 4,3 mm |
| Posuv f _z pre drážkovacie frézy v oceli < 900 N/mm ² | 0,02 mm |
| Dĺžka výčnelku L ₁ vrát. vôle | 21 mm |
| Počet zubov Z | 3 |
| Šírka rohového skosenia pri 45° | 0,1 mm |
| Posuv f _z pre orezávanie v oceli < 900 N/mm ² | 0,023 mm |
| Ø rezných hrán D _c | 4,5 mm |
| Ø stopky D _s | 6 mm |
| Celková dĺžka L | 57 mm |
| Dĺžka britov L _c | 13 mm |
| Smer podávania | horizontálny, šikmý a vertikálny |
| Faktor korekcie pre v _c | 1,5 |
| Stopka | DIN 6535 HA s h6 |

| | |
|----------------------------------|-------------------------------|
| Tolerancia menovitého Ø | e8 |
| Uhol sklonu zubov | 45 Stupeň |
| Rohový uhol úkosu | 45 Stupeň |
| Povrchová úprava | TiAlN |
| Rezný materiál | VHM |
| Norma | DIN 6527 |
| Typ | N |
| Hĺbka záberu a_e pre frézovaní | 1×D pri obvodovom frézovaní |
| Hĺbka záberu a_e pre frézovaní | 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 | 280 | N |
| Hliník > 10 % si | podmienene vhodný | 200 | N |
| Oceľ < 500 N/mm ² | vhodný | 120 | P |
| Oceľ < 750 N/mm ² | vhodný | 105 | P |
| Oceľ < 900 N/mm ² | vhodný | 100 | P |
| Oceľ < 1100 N/mm ² | vhodný | 70 | P |
| Oceľ < 1400 N/mm ² | vhodný | 60 | P |
| Oceľ < 55 HRC | podmienene vhodný | 35 | H |
| INOX < 900 N/mm ² | vhodný | 80 | M |
| INOX > 900 N/mm ² | vhodný | 60 | M |
| GG(G) | vhodný | 90 | K |
| Uni | vhodný | | |
| mokrý maximum | vhodný | | |
| mokrý minimálne | podmienene vhodný | | |

suché
Služby

podmienene vhodný

Brúsenie stopky Typ HB

129100 HB