

Garant
Rupiojo / glotniojo frezavimo galvutė su 45° pjovimo briaunų nuožulomis, HB730, Ø D h10: 20mm

Užsakymo data

| | |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 210280 20 |
| GTIN | 4045197522290 |
| Produktų klasė | 21M |

Aprašymas
Pastaba:

Rekomenduojamos vertės, skirtos $a_{p,max} \leq 0,5 \times D$.

Techninis aprašymas

| | |
|---|--------------|
| Darbinės dalies ilgis L_2 | 25 mm |
| Galvutės ilgis l | 35 mm |
| Pjovimo briaunos Ø D | 20 mm |
| Kampų nuožulos plotis prie 45° | 0,4 mm |
| Pastūma f_z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 900 N/mm ² | 0,1 mm |
| Pastūma f_z grioveliams frezuoti pliene < 900 N/mm ² | 0,08 mm |
| Laikiklio dydis | 20 mm |
| Kampų nuožulos kampas | 45 laipsniai |
| Pjovimo briaunų skaičius Z | 4 |
| Serija | TopCut |
| Kietlydinys | HB730 |
| Ašmenys | VHM |

| | |
|--------------------------------------|--|
| Norma | Gamykliniai standartai |
| Tipas | N |
| Frezos profilis | NF |
| Sraigtinio griovelio posvyrio kampas | 45 laipsniai |
| Skersinės pastūmos kryptis | horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai |
| Darbinis plotis ae frezuojant | 0,3×D apdirbant šoninius paviršius mm |
| Darbinis plotis ae frezuojant | Griovelio pjūvio gylis 1×D mm |
| Pjovimo technika | HPC |
| Vidinis aušinimas | ne |
| tinkamas laikiklis | GARANT TopCut |
| Produkto rūšis | Frezavimas |

Vartotojo duomenys

| | Paskirtis | V _c | ISO kodas |
|---------------------------------|---------------|----------------|-----------|
| Plienas <500 N/mm ² | tinka | 210 m/min | P |
| Plienas <750 N/mm ² | tinka | 170 m/min | P |
| Plienas <900 N/mm ² | tinka | 150 m/min | P |
| Plienas <1100 N/mm ² | tinka | 130 m/min | P |
| Plienas <1400 N/mm ² | ribotai tinka | 110 m/min | P |
| Plienas <55 HRC | ribotai tinka | 50 m/min | H |
| Plienas <60 HRC | ribotai tinka | 40 m/min | H |
| INOX <900 N/mm ² | tinka | 80 m/min | M |
| INOX >900 N/mm ² | ribotai tinka | 50 m/min | M |
| Ti >850 N/mm ² | ribotai tinka | 80 m/min | S |
| Ketus (G) | tinka | 160 m/min | K |
| Alyva | ribotai tinka | | |
| drėgnas, maks. | tinka | | |
| šlapas, min. | ribotai tinka | | |

| | |
|----------|---------------|
| sausasis | ribotai tinka |
| Oras | tinka |

Priedai

| | |
|---|-------------|
| Užveržimo raktas Tipas 16X5 | 219987 16X5 |
| Įstatomas adapteris dinamometriniam raktui Tipas 16X5 | 219986 16X5 |