

Garant
Frezavimo plokštelė išoriniams sriegiams 60°, HB7735, Žingsnis: 2mm

Užsakymo data

| | |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 218071 2 |
| GTIN | 4045197412713 |
| Produktų klasė | 21D |

Aprašymas
Modelis:

Tvirtos sriegio frezavimo plokštelės **darbui su didele pastūma ir aukštam produktyvumui pasiekti.**

Plokštelė su dvipuse pjovimo briauna.

Paskirtis:

Išoriniams metriniams sriegiams 60° pagal DIN / ISO R 262 (DIN 13) tolerancijos klasę 6g.

Pastaba:

Montuodami visada stebėkite, kad būtų ta pati sriegių frezavimo plokštelių pusė, kitaip sriegis bus iškraipytas! (šonai gali būti žymėti arba ne).

Pastūma $f_z = \text{HB 7720}$ apdirbant plieną $< 750 \text{ N/mm}^2 = 0,25 \text{ mm / per dantį}$.

Pastūma $f_z = \text{HB 7735}$ apdirbant INOX $> 900 \text{ N/mm}^2 = 0,15 \text{ mm / per dantį}$.

Techninis aprašymas

| | |
|---------------------------------|----------|
| Vidiniam / išoriniam naudojimui | Išorinis |
| Visas profilis | taip |
| Danga | TiAlN |

| | |
|----------------------------|-----------------------|
| Sriegio žingsnis | 2 mm |
| tinka sriegiams | M16 |
| Pjovimo briaunų skaičius Z | 12 |
| Kietlydinys | HB7735 |
| Ašmenys | HM |
| Sriegio tipas | MF |
| Sriegio tipas | M-LH |
| Sriegio tipas | MF-LH |
| Sriegio tipas | M |
| Profilio kampas | 60 laipsniai |
| Plokštelės dydis | 25 mm |
| Pjovimo kryptis | dešinini. ir kairini. |
| Produkto rūšis | Frezavimas |

Vartotojo duomenys

| | Paskirtis | V _c | ISO kodas |
|---------------------------------|---------------|----------------|-----------|
| Plienas <500 N/mm ² | ribotai tinka | 120 m/min | P |
| Plienas <750 N/mm ² | ribotai tinka | 110 m/min | P |
| Plienas <900 N/mm ² | ribotai tinka | 100 m/min | P |
| Plienas <1100 N/mm ² | tinka | 80 m/min | P |
| Plienas <1400 N/mm ² | tinka | 60 m/min | P |
| Plienas <55 HRC | ribotai tinka | 25 m/min | H |
| Plienas <60 HRC | ribotai tinka | 20 m/min | H |
| INOX <900 N/mm ² | tinka | 80 m/min | M |
| INOX >900 N/mm ² | tinka | 70 m/min | M |
| Ketus (G) | tinka | 70 m/min | K |
| CuZn | ribotai tinka | 120 m/min | N |
| Alyva | ribotai tinka | | |
| drėgnas, maks. | tinka | | |

| | |
|---------------|---------------|
| šlapias, min. | tinka |
| sausasis | ribotai tinka |
| Oras | ribotai tinka |