

Garant
Rupiojo apdirbimo freza HSS-Co8, TiAlN, Ø k12 DC: 12Mmm

Užsakymo data

| | |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 192605 12M |
| GTIN | 4067263290889 |
| Produktų klasė | 11W |

Aprašymas
Modelis:

Dyd. 6M - 25M – **MID freza**. Konstrukciniai matmenys pagal **gamyklinius standartus, nuo** DIN 844 **trumpų** iki DIN844 **ilgų**.

Frezos briaunos su iššlifuotiis drožlialaužiais grioveliais. Frezos dantis galima pagalšti nekeičiant profilio.

Speciali pjovimo briaunos geometrija vertikaliajam įsigilinimui ir kintamo žingsnio dantys.

Techninis aprašymas

| | |
|--|---------------------------------------|
| Skersinės pastūmos kryptis | horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai |
| Kampų nuožulos kampas | 45 laipsniai |
| Kampų nuožulos plotis prie 45° | 0,5 mm |
| Pastūma f_z grioveliams frezuoti pliene $< 750 \text{ N/mm}^2$ | 0,021 mm |
| Koto Ø D_s | 12 mm |
| Pjovimo briaunos Ø D_c | 12 mm |
| Sraigtingo griovelio posvyrio kampas | 30 laipsniai |
| Pjovimo briaunos ilgis L_c | 40 mm |
| Kotas | DIN 1835 B su h6 |
| Bendras ilgis L | 97 mm |
| Tolerancija Nominalusis Ø | k12 |
| Dantų skaičius Z | 4 |

| | |
|----------------------------|---|
| Danga | TiAlN |
| Ašmenys | HSS Co 8 |
| Norma | DIN 844 B |
| Frezos profilis | NR |
| Pjovimo briaunų išdėstymas | nevienodas |
| Vidinis aušinimas | ne |
| Spalvinis žymėjimas | be |
| Produkto rūšis | Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui |

Vartotojo duomenys

| | Paskirtis | V _c | ISO kodas |
|---------------------------------|---------------|----------------|-----------|
| Aliuminis (trumpadrožlis) | ribotai tinka | 120 m/min | N |
| Plienas <500 N/mm ² | tinka | 781 m/min | P |
| Plienas <750 N/mm ² | tinka | 55 m/min | P |
| Plienas <900 N/mm ² | tinka | 55 m/min | P |
| Plienas <1100 N/mm ² | tinka | 29 m/min | P |
| Plienas <1400 N/mm ² | ribotai tinka | 25 m/min | P |
| INOX <900 N/mm ² | tinka | 17 m/min | M |
| INOX >900 N/mm ² | tinka | 14 m/min | M |
| Ketus (G) | ribotai tinka | 46 m/min | K |
| CuZn | ribotai tinka | 90 m/min | N |
| Uni | tinka | | |
| drėgnas, maks. | tinka | | |
| sausasis | ribotai tinka | | |