



Pro UNI VHM freza HSC, TiSiN, Ø e8 DC: 2mm



Užsakymo data

Užsakymo numeris	202432 2
GTIN	4062406776961
Produktų klasė	12Y

Aprašymas

Modelis:

Rupiajam apdirbimui, kai pastūmos didelės, o veikimas – tolygus. Patobulinta geometrija ir aukštos kokybės danga, užtikrinanti puikius gamybos rezultatus ir ilgą tarnavimo laiką apdirbant įvairias medžiagas. Kintamas dantų žingsnis užtikrina frezos stabilumą ir žemą radialinį mušimą.

Techninis aprašymas

Pjovimo briaunos ilgis L_c	5 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	42 laipsniai
Tolerancija Nominalusis Ø	e8
Pastūma f_z grioveliams frezuoti pliene $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,012 mm
Pjovimo briaunos Ø D_c	2 mm
Bendras ilgis L	57 mm
Dantų skaičius Z	3
Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Sužeminto koto Ø D_1	1,9 mm
Pastūma f_z grioveliams frezuoti INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,008 mm
Koto Ø D_s	6 mm

Pastūma f_z apdirbant INOX ruošinių šoninius paviršius > 900 N/mm ²	0,011 mm
Darbinės dalies ilgis L_1 kartu su sužemintu kotu	10 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Pastūma f_z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 900 N/mm ²	0,015 mm
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,06 mm
Kotas	DIN 6535 HB su h6
Serija	Pro Uni
Danga	TiSiN
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	N
Sraigtinio griovelio posvyrio kampo savybės	nevienodas
Pjovimo briaunų išdėstymas	nevienodas
Darbinis plotis a_e frezuojant	0,08×D
Darbinis plotis a_e frezuojant	Griovelio pjovimo gylis 1×D
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	HSC
Spalvinis žymėjimas	žalia
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Aliuminis (trumpadrožlis)	ribotai tinka		
Plienas <500 N/mm ²	tinka	240 m/min	P
Plienas <750 N/mm ²	tinka	220 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	180 m/min	P

Plienas <1100 N/mm ²	tinka	170 m/min	P
Plienas <1400 N/mm ²	tinka		
INOX <900 N/mm ²	tinka	90 m/min	M
INOX >900 N/mm ²	tinka	80 m/min	M
Ti >850 N/mm ²	ribotai tinka		
Ketus (G)	tinka		
Uni	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	ribotai tinka		
sausasis	tinka		
Oras	tinka		