



Pro UNI VHM freza HSC, TiSiN, Ø e8 DC: 10mm



Užsakymo data

Užsakymo numeris	202432 10
GTIN	4062406777227
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

Dantų skaičius Z	3
Bendras ilgis L	72 mm
Pjovimo briaunos ilgis L _c	22 mm
Kotas	DIN 6535 HB su h6
Pastūma f _z grioveliams frezuoti pliene < 900 N/mm ²	0,06 mm
Pastūma f _z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 900 N/mm ²	0,08 mm
Darbinės dalies ilgis L ₁ kartu su sužemintu kotu	30 mm
Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	42 laipsniai
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,2 mm
Tolerancija Nominalusis Ø	e8

Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikaliai
Pastūma f_z apdirbant INOX ruošinių šoninius paviršius > 900 N/mm ²	0,05 mm
Pastūma f_z grioveliams frezuoti INOX > 900 N/mm ²	0,04 mm
Pjovimo briaunos $\varnothing D_c$	10 mm
Sužeminto koto $\varnothing D_1$	9,7 mm
Koto $\varnothing D_s$	10 mm
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		