


HOLEX Pro UNI VHM freza HPC, TiSiN, Ø e8 DC: 4mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	202432 4
GTIN	4062406776985
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

Pastūma f_z grioveliams frezuoti pliene $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,02 mm
Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Darbinės dalies ilgis L_1 kartu su sužemintu kotu	17 mm
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,08 mm
Pastūma f_z apdirbant INOX ruošinių šoninius paviršius $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,015 mm
Dantų skaičius Z	3
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	42 laipsniai
Koto Ø D_s	6 mm
Sužeminto koto Ø D_1	3,8 mm
Tolerancija Nominalusis Ø	e8
Pjovimo briaunos Ø D_c	4 mm

Duomenų lapai

Pjovimo briaunos ilgis L_c	11 mm
Pastūma f_z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,025 mm
Kotas	DIN 6535 HB su h6
Bendras ilgis L	57 mm
Pastūma f_z grioveliams frezuoti INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	0,012 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikaliai
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 $< 500 \text{ N/mm}^2$	tinka	240 m/min	P
Plienas $< 750 \text{ N/mm}^2$	tinka	220 m/min	P
Plienas $< 900 \text{ N/mm}^2$	tinka	180 m/min	P
Plienas $< 1100 \text{ N/mm}^2$	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		