


VHM toroidinė freza HPC DIN 6535 HB, TiSi, Ø DC / R1: 5/1,0mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	206353 5/1,0
GTIN	4045197540232
Produktų klasė	12X

Aprašymas
Modelis:

Konstrukciniai matmenys pagal gamintojo standartus ir 35° sraigtinis griovelis.

Speciali TiSi danga.

Balansavimo tikslumas G2,5.

Pastaba:

JAU YRA NAUJA KARTA!

Rekomenduojamas patobulintas produktas Nr. 206348

Techninis aprašymas

Pjovimo briaunos spindulys R_1	1 mm
Sužeminto koto $\varnothing D_1$	4,8 mm
Darbinės dalies ilgis L_1 kartu su sužemintu kotu	19 mm
Dantų skaičius Z	4
Pjovimo briaunos $\varnothing D_c$	5 mm
Pastūma f_z apdirbant INOX ruošinių šoninius paviršius > 900 N/mm ²	0,023 mm
Pastūma f_z frezavimui kopijuojant INOX > 900 N/mm ²	0,03 mm
Koto $\varnothing D_s$	6 mm
Pjovimo briaunos ilgis L_c	13 mm
Bendras ilgis L	57 mm
Kotas	DIN 6535 HB su h6

Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	35 laipsniai
Danga	TiSi
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	N
Tolerancija Nominalusis \emptyset	f8
Sraigtinio griovelio posvyrio kampo savybės	nevienodas
Pjovimo briaunų išdėstymas	nevienodas
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Darbinis plotis a_e frezuojant	0,05×D frezuojant kopijuojant
Darbinis plotis a_e frezuojant	0,3×D pjaunant
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	HPC
Koto tolerancija	h6
Spalvinis žymėjimas	mėlyna
Produkto rūšis	Freza toroidiniu galu

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Plienas <500 N/mm ²	tinka	250 m/min	P
Plienas <750 N/mm ²	tinka	230 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	200 m/min	P
Plienas <1100 N/mm ²	tinka	180 m/min	P
Plienas <1400 N/mm ²	tinka	170 m/min	P
TOOLOX 33	tinka	115 m/min	H
TOOLOX 44	tinka	80 m/min	H
INOX <900 N/mm ²	tinka	90 m/min	M
INOX >900 N/mm ²	tinka	80 m/min	M
Uni	ribotai tinka		

drėgnas, maks.	tinka
šlapias, min.	tinka
sausasis	ribotai tinka
Oras	ribotai tinka