

**HOLEX****VHM toroidinė freza HPC DIN 6535 HB, TiSi, Ø DC / R1: 6/1,0mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	206353 6/1,0
GTIN	4045197540256
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**

Darbinės dalies ilgis $L_1$ kartu su sužemintu kotu	19 mm
Pastūma $f_2$ apdirbant INOX ruošinių šoninius paviršius > 900 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm
Sužeminto koto Ø $D_1$	5,8 mm
Pastūma $f_2$ frezavimui kopijuojant INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	0,037 mm
Dantų skaičius Z	4
Pjovimo briaunos spindulys $R_1$	1 mm
Pjovimo briaunos Ø $D_c$	6 mm
Koto Ø $D_s$	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 <sup>2</sup>	tinka	250 m/min	P
Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>	tinka	230 m/min	P
Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	200 m/min	P
Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup>	tinka	180 m/min	P
Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup>	tinka	170 m/min	P
TOOLOX 33	tinka	115 m/min	H
TOOLOX 44	tinka	80 m/min	H
INOX <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	90 m/min	M
INOX >900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	80 m/min	M
Uni	ribotai tinka		

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