

**Garant****VHM freza HPC, TiAlN, Ø e8 DC: 6mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	203026 6
GTIN	4045197857958
Produktų klasė	11X

**Aprašymas****Pastaba:****Naujas produktas vietoje Nr. 203025.****Techninis aprašymas**

Bendras ilgis L	100 mm
Sužeminto koto Ø D <sub>1</sub>	5,5 mm
Pjovimo briaunos ilgis L <sub>c</sub>	12 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Kotas	DIN 6535 HB su h6
Pjovimo briaunos Ø D <sub>c</sub>	6 mm
Dantų skaičius Z	4
Darbinės dalies ilgis L <sub>1</sub> kartu su sužemintu kotu	42 mm
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,4 mm
Pastūma f <sub>z</sub> apdirbant INOX ruošinių šoninius paviršius > 900 N/mm <sup>2</sup>	0,04 mm
Tolerancija Nominalusis Ø	e8
Koto Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	38 laipsniai
Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai

Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	N
Sraigtinio griovelio posvyrio kampo savybės	kintamas
Pjovimo briaunų išdėstymas	nevienodas
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	$0,1 \times D$ apdirbant šoninius paviršius
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	HPC
Spalvinis žymėjimas	mėlyna
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui

## Vartotojo duomenys

	Paskirtis	$V_c$	ISO kodas
Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>	tinka	120 m/min	P
Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>	tinka	110 m/min	P
Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	100 m/min	P
Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup>	tinka	90 m/min	P
Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup>	tinka	80 m/min	P
TOOLOX 33	tinka	70 m/min	H
TOOLOX 44	tinka	60 m/min	H
INOX <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	55 m/min	M
INOX >900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	45 m/min	M
Ti >850 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka	35 m/min	S
Uni	ribotai tinka		
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	tinka		
sausasis	ribotai tinka		

