

**Garant**
**VHM freza DIN 6535 HA, TiAlN, Ø e8 DC: 3mm**

**Užsakymo data**

Užsakymo numeris	202170 3
GTIN	4045197454652
Produktų klasė	11X

**Aprašymas**
**Modelis:**
**Ekscentrinis užgalandimas.** Konstrukciniai matmenys panašūs į DIN 6527.

Tolerancija: Nominalus Ø **D<sub>c</sub> = e8**.

**Techninis aprašymas**

Pastūma $f_z$ grioveliams frezuoti pliene < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,01 mm
Dantų skaičius Z	3
Pastūma $f_z$ apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,011 mm
Sužeminto koto Ø D <sub>1</sub>	2,9 mm
Darbinės dalies ilgis L <sub>1</sub> kartu su sužemintu kotu	12 mm
Pjovimo briaunos Ø D <sub>c</sub>	3 mm
Koto Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Bendras ilgis L	50 mm
Pjovimo briaunos ilgis L <sub>c</sub>	5 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Korekcijos koeficientas v <sub>c</sub>	1,25
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Tolerancija Nominalusis Ø	e8

Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	45 laipsniai
Kampų nuožulos kampas	90 laipsniai
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Norma	DIN 6527
Tipas	N
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	0,5×D pjaunant
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	Griovelio pjūvio gylis 1×D
Vidinis aušinimas	ne
Spalvinis žymėjimas	be
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui

## Vartotojo duomenys

	Paskirtis	$V_c$	ISO kodas
Aliuminis (trumpadrožlis)	ribotai tinka	280 m/min	N
Al >10 % Si	ribotai tinka	200 m/min	N
Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>	tinka	120 m/min	P
Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>	tinka	105 m/min	P
Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	100 m/min	P
Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup>	tinka	70 m/min	P
Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka	60 m/min	P
Plienas <55 HRC	ribotai tinka	35 m/min	H
INOX <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	80 m/min	M
INOX >900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	60 m/min	M
Ketus (G)	tinka	90 m/min	K
Uni	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		

šlapias, min.

ribotai tinka

sausasis

ribotai tinka

**Paslaugos**

Koto šlifavimas Tipas HB

129100 HB