

**Garant****VHM freza, TiAlN, Ø e8 DC: 8mm**

## Užsakymo data

Užsakymo numeris	202556 8
GTIN	4067263120636
Produktų klasė	11X

## Aprašymas

**Modelis:**

Dvigubas pjovimo briaunos užgalandimas.

**Pastaba:****Naujas produktas vietoje Nr. 202555.**

## Techninis aprašymas

Dantų skaičius Z	4
Kotas	DIN 6535 HB su h6
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikaliai
Koto forma	HB
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,08 mm
Pastūma $f_z$ grioveliams frezuoti pliene < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,04 mm
Pjovimo briaunos Ø D <sub>c</sub>	8 mm
Tolerancija Nominalusis Ø	e8
Koto Ø D <sub>s</sub>	8 mm
Pjovimo briaunos ilgis L <sub>c</sub>	12 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	30 laipsniai
Bendras ilgis L	55 mm

Pastūma $f_z$ apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,045 mm
Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	N
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	$0,3 \times D$ apdirbant šoninius paviršius
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	Griovelio pjūvio gylis $1 \times D$
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 $<500 \text{ N/mm}^2$	tinka	120 m/min	P
Plienas $<750 \text{ N/mm}^2$	tinka	105 m/min	P
Plienas $<900 \text{ N/mm}^2$	tinka	100 m/min	P
Plienas $<1100 \text{ N/mm}^2$	tinka	70 m/min	P
Plienas $<1400 \text{ N/mm}^2$	tinka	60 m/min	P
Plienas $<55 \text{ HRC}$	tinka	35 m/min	H
INOX $<900 \text{ N/mm}^2$	tinka	80 m/min	M
INOX $>900 \text{ N/mm}^2$	ribotai tinka	60 m/min	M
Ketus (G)	tinka	90 m/min	K
Uni	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		

šlapias, min.	ribotai tinka
sausasis	tinka
Oras	tinka