


**VHM freza, AlCrN, Ø e8 DC: 5,5mm**

**Užsakymo data**

Užsakymo numeris	202275 5,5
GTIN	4045197865342
Produktų klasė	12X

**Aprašymas**
**Modelis:**

Konstrukciniai matmenys kaip **DIN 6527**.

Patobulinta danga universaliam plieno ir ketaus apdirbimui.

**Techninis aprašymas**

Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,2 mm
Pastūma $f_z$ grioveliams frezuoti pliene < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm
Pjovimo briaunos Ø D <sub>c</sub>	5,5 mm
Kotas	DIN 6535 HB su h6
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Pjovimo briaunos ilgis L <sub>c</sub>	13 mm
Bendras ilgis L	57 mm
Dantų skaičius Z	3
Tolerancija Nominalusis Ø	e8
Koto Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Pastūma $f_z$ apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,04 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	30 laipsniai
Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai

Danga	AlCrN
Ašmenys	VHM
Norma	DIN 6527
Tipas	N
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	0,3×D apdirbant šoninius paviršius
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	200 m/min	N
Al >10 % Si	ribotai tinka	160 m/min	N
Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>	tinka	100 m/min	P
Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>	tinka	80 m/min	P
Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	70 m/min	P
Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup>	tinka	50 m/min	P
INOX <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	60 m/min	M
INOX >900 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka	40 m/min	M
Ketus (G)	tinka	75 m/min	K
Uni	ribotai tinka		
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	tinka		
sausasis	ribotai tinka		
Oras	tinka		

