


**VHM freza, TiAlN, Ø DC: 12mm**

**Užsakymo data**

Užsakymo numeris	202545 12
GTIN	4045197117366
Produktų klasė	12X

**Aprašymas**
**Modelis:**

**Aštrios pjovimo briaunos.** Konstrukciniai matmenys panašūs į DIN 6527.  
Ekscentrinis pjovimo dantų užgalandimas.

**Techninis aprašymas**

Dantų skaičius Z	4
Pastūma $f_z$ apdirbant trumpadrožlio aliuminio ruošinių šoninius paviršius	0,09 mm
Pastūma $f_z$ grioveliams frezuoti trumpadrožlio aliuminio ruošiniuose	0,05 mm
Pjovimo briaunos Ø $D_c$	12 mm
Koto Ø $D_s$	12 mm
Bendras ilgis L	83 mm
Pjovimo briaunos ilgis $L_c$	28 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
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	W
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	0,25×D apdirbant šoninius paviršius
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	Griovelio pjūvio gylis 1×D
Vidinis aušinimas	ne
Spalvinis žymėjimas	geltona
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui

## Vartotojo duomenys

	Paskirtis	$V_c$	ISO kodas
Aliuminis	tinka	300 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	280 m/min	N
Al >10 % Si	tinka	200 m/min	N
PMMA, akrilas	tinka	180 m/min	N
PE-HD	tinka	130 m/min	N
PA 66	tinka	150 m/min	N
PEEK	tinka	130 m/min	N
PF 31	tinka	110 m/min	N
Korėtoji kompozicinė medžiaga (Honeycomb Sandwich)	tinka	180 m/min	N
Cu	tinka	120 m/min	N
CuZn	tinka	150 m/min	N
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	ribotai tinka		
sausasis	ribotai tinka		
Oras	ribotai tinka		

## Paslaugos

Koto šlifavimas Tipas HB

129100 HB