


**VHM frezos, TiAlN, Ø DC: 16mm**

**Užsakymo data**

Užsakymo numeris	203248 16
GTIN	4062406253851
Produktų klasė	12X

**Aprašymas**
**Modelis:**

Sustiprinta šerdis ir geometrija grūdintųjų plienų frezavimui, trumpesnė sraigtinių griovelių dalis.  
Tolerancija: Nominalusis Ø  $D_c = 0 / -0,02$  mm.

**Paskirtis:**

**Kontūriniam frezavimui glotniojo apdirbimo metu.**

(Galiniu paviršiumi galima pjauti tik negiliai).

**Pastaba:**

**Naujas produktas vietoje Nr. 203320.**

**Techninis aprašymas**

Pjovimo briaunos Ø $D_c$	16 mm
Bendras ilgis L	108 mm
Pjovimo briaunos ilgis $L_c$	48 mm
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,16 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai ir įkypai
Tolerancija Nominalusis Ø	0/-0,02
Koto Ø $D_s$	16 mm
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Dantų skaičius Z	6
Pastūma $f_z$ apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 55 HRC	0,05 mm

Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	45 laipsniai
Kampų nuožulos kampas	90 laipsniai
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	H
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	0,05×D apdirbant šoninius paviršius
Vidinis aušinimas	ne
Spalvinis žymėjimas	raudona
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui

### Vartotojo duomenys

	Paskirtis	$V_c$	ISO kodas
Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	160 m/min	P
Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup>	tinka	95 m/min	P
Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup>	tinka	85 m/min	P
Plienas <50 HRC	tinka	75 m/min	H
Plienas <55 HRC	tinka	65 m/min	H
Plienas <60 HRC	tinka	50 m/min	H
Plienas <65 HRC	ribotai tinka	30 m/min	H
šlapias, min.	ribotai tinka		
sausasis	tinka		
Oras	tinka		

### Paslaugos

Koto šlifavimas Tipas HB	129100 HB
--------------------------	-----------