

**Garant**
**VHM sferinė freza, TiAlN, Ø DC: 16mm**

**Užsakymo data**

Užsakymo numeris	207381 16
GTIN	4045197551900
Produktų klasė	11X

**Aprašymas**
**Modelis:**

 Tolerancija: spindulio kontūras =  $\pm 0,01$  mm.

**Techninis aprašymas**

Pastūma $f_z$ plieno frezavimui $< 500$ N/mm <sup>2</sup>	0,113 mm
Dantų skaičius Z	3
Pjovimo briaunos Ø D <sub>c</sub>	16 mm
Pastūma $f_z$ apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius $< 500$ N/mm <sup>2</sup>	0,1 mm
Koto Ø D <sub>s</sub>	16 mm
Bendras ilgis L	92 mm
Pjovimo briaunos ilgis L <sub>c</sub>	26 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	35 laipsniai
Spindulys R	8 mm
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	N
Tolerancija Nominalusis Ø	e8

Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikaliai
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	0,1×D frezuojant kopijuojant
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	0,5×D apdirbant šoninius paviršius
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Vidinis aušinimas	ne
Spalvinis žymėjimas	be
Produkto rūšis	Sferinė ir rutulinė freza

### Vartotojo duomenys

	Paskirtis	$V_c$	ISO kodas
Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>	tinka	160 m/min	P
Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>	tinka	140 m/min	P
Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	130 m/min	P
INOX <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	80 m/min	M
INOX >900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	70 m/min	M
Ti >850 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka	50 m/min	S
Ketus (G)	ribotai tinka	120 m/min	K
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	ribotai tinka		
sausasis	ribotai tinka		
Oras	ribotai tinka		

### Paslaugos

Koto šlifavimas Tipas HB

129100 HB