

**Garant****VHM sferinė freza, TiAlN, Ø DC: 3mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	207381 3
GTIN	4045197551832
Produktų klasė	11X

**Aprašymas****Modelis:**Tolerancija: spindulio kontūras = **±0,01 mm.****Techninis aprašymas**

Dantų skaičius Z	3
Pastūma $f_z$ plieno frezavimui $< 500 \text{ N/mm}^2$	0,013 mm
Pastūma $f_z$ apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius $< 500 \text{ N/mm}^2$	0,011 mm
Pjovimo briaunos Ø $D_c$	3 mm
Koto Ø $D_s$	6 mm
Bendras ilgis L	57 mm
Pjovimo briaunos ilgis $L_c$	7 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	35 laipsniai
Spindulys R	1,5 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