

**Garant****VHM sferinė freza, be dangos, Ø DC: 1mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	207106 1
GTIN	4045197540416
Produktų klasė	11X

**Techninis aprašymas**

Darbinės dalies ilgis $L_1$ kartu su sužemintu kotu	3 mm
Sužeminto koto Ø $D_1$	0,95 mm
Dantų skaičius Z	2
Pastūma $f_z$ plieno frezavimui $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,006 mm
Pjovimo briaunos Ø $D_c$	1 mm
Pastūma $f_z$ apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,006 mm
Koto Ø $D_s$	6 mm
Bendras ilgis L	50 mm
Pjovimo briaunos ilgis $L_c$	2 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	30 laipsniai
Spindulys R	0,5 mm
Danga	be dangos
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	N
Tolerancija Nominalusis Ø	e8

Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikaliai
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	Griovelio pjūvio gylis $1 \times D$
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	$0,05 \times D$ frezuojant kopijuojant
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
Aliuminis, plastikai	ribotai tinka	230 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	ribotai tinka	180 m/min	N
Al >10 % Si	ribotai tinka	140 m/min	N
Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>	tinka	90 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	45 m/min	P
INOX <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	40 m/min	M
INOX >900 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka	35 m/min	M
Ketus (G)	tinka	70 m/min	K
CuZn	ribotai tinka	160 m/min	N
Uni	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		
šlapas, min.	ribotai tinka		

## Paslaugos

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