

**Garant**
**VHM sferinė freza, DLC, Ø f8 DC: 3mm**

**Užsakymo data**

Užsakymo numeris	207092 3
GTIN	4045197849816
Produktų klasė	11X

**Aprašymas**
**Modelis:**

Su patobulinta **DLC danga**  $sp^2$ .

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

**Pastaba:**

**Patobulintas produktas, skirtas Nr. 207090.**

**Techninis aprašymas**

Pastūma $f_z$ trumpadrožlio aliuminio ruošinių frezavimui kopijuojant	0,03 mm
Pjovimo briaunos Ø $D_c$	3 mm
Darbinės dalies ilgis $L_1$ kartu su sužemintu kotu	82 mm
Pjovimo briaunos ilgis $L_c$	10 mm
Koto Ø $D_s$	3 mm
Dantų skaičius Z	2
Sužeminto koto Ø $D_1$	2,7 mm
Bendras ilgis L	125 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	45 laipsniai
Spindulys R	1,5 mm
Danga	DLC
Ašmenys	VHM

Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	W
Tolerancija Nominalusis $\varnothing$	f8
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	0,03×D frezuojant kopijuojant
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Balansavimo tikslumas su kotu	G 2,5 su HA
Vidinis aušinimas	ne
Spalvinis žymėjimas	geltona
Produkto rūšis	Sferinė ir rutulinė freza

### Vartotojo duomenys

	Paskirtis	$V_c$	ISO kodas
Aliuminis	tinka	400 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	375 m/min	N
Al >10 % Si	tinka	325 m/min	N
PMMA, akrilas	tinka	190 m/min	N
PE-HD	tinka	150 m/min	N
PA 66	tinka	190 m/min	N
PEEK	tinka	140 m/min	N
PF 31	tinka	120 m/min	N
PVDF GF20	tinka	160 m/min	N
POM GF25	tinka	150 m/min	N
PA 66 GF30	tinka	140 m/min	N
PEEK GF30	tinka	110 m/min	N
PTFE CF25	tinka	150 m/min	N
Korėtoji kompozicinė medžiaga (Honeycomb Sandwich)	ribotai tinka	280 m/min	N

Cu	tinka	150 m/min	N
CuZn	tinka	180 m/min	N
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	tinka		
sausasis	ribotai tinka		
Oras	tinka		