

Garant
VHM precizinė sferinė freza, DLC, Ø DC: 5mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	207097 5
GTIN	4045197859525
Produktų klasė	11X

Aprašymas
Modelis:

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

Precizinė sferinė freza spindulio Ø ir formos paklaida išlieka µm ribose.

Tolerancija: spindulio kontūras = $\pm 0,005$ mm.

Puikiai tinka, kai detalės geometriniam tikslumui keliami aukščiausi reikalavimai.

Pastaba:

Patobulintas produktas, skirtas Nr. 207095.

Techninis aprašymas

Dantų skaičius Z	2
Pjovimo briaunos ilgis L_c	8 mm
Darbinės dalies ilgis L_1 kartu su sužemintu kotu	18 mm
Pjovimo briaunos Ø D_c	5 mm
Koto Ø D_s	5 mm
Bendras ilgis L	54 mm
Sužeminto koto Ø D_1	4,6 mm
Pastūma f_z trumpadrožlio aliuminio ruošinių frezavimui kopijuojant	0,06 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	45 laipsniai
Spindulys R	2,5 mm
Danga	DLC

Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	W
Tolerancija Nominalusis \varnothing	-0,007 / 0,002
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Darbinis plotis a_e frezuojant	0,03xD 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	600 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	550 m/min	N
Al >10 % Si	tinka	500 m/min	N
PMMA, akrilas	tinka	220 m/min	N
PE-HD	tinka	180 m/min	N
PA 66	tinka	220 m/min	N
PEEK	tinka	170 m/min	N
PF 31	tinka	150 m/min	N
PVDF GF20	tinka	200 m/min	N
POM GF25	tinka	180 m/min	N
PA 66 GF30	tinka	170 m/min	N
PEEK GF30	tinka	140 m/min	N
PTFE CF25	tinka	180 m/min	N

Korėtoji kompozicinė medžiaga (Honeycomb Sandwich)	ribotai tinka	320 m/min	N
Cu	tinka	180 m/min	N
CuZn	tinka	220 m/min	N
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	tinka		
sausasis	ribotai tinka		
Oras	tinka		