

**Garant**
**VHM toroidinė freza HPC, ZOX, Ø f8 DC / R1: 20/4,0mm**

**Užsakymo data**

Užsakymo numeris	206260 20/4,0
GTIN	4045197300973
Produktų klasė	11X

**Aprašymas**
**Modelis:**

Tvirta šerdis, **dideli poliruoti sraigtiniai grioveliai**. Naši naujos kartos freza HPC apdirbimui.

**Paskirtis:**

Skirta **darbui didelėmis pastūmomis gaminant formas ir įrankius kopijuojamuoju frezavimu**.

**Pastaba:**

**JAU YRA NAUJA KARTA! Rekomenduojamas patobulintas produktas Nr. 206255.**

**Techninis aprašymas**

Pjovimo briaunos spindulys R <sub>1</sub>	4 mm
Dantų skaičius Z	3
Pastūma f <sub>z</sub> trumpadrožlio aliuminio ruošinių frezavimui kopijuojant	0,1 mm
Sužeminto koto Ø D <sub>1</sub>	19 mm
Pjovimo briaunos Ø D <sub>c</sub>	20 mm
Darbinės dalies ilgis L <sub>1</sub> kartu su sužemintu kotu	52 mm
Pastūma f <sub>z</sub> apdirbant trumpadrožlio aliuminio ruošinių šoninius paviršius	0,1 mm
Koto Ø D <sub>s</sub>	20 mm
Pjovimo briaunos ilgis L <sub>c</sub>	41 mm
Bendras ilgis L	104 mm

Balansavimo tikslumas su kotu	G 2,5 su HA
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	45 laipsniai
Danga	ZOX
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	W
Tolerancija Nominalusis Ø	f8
Sraigtinio griovelio posvyrio kampo savybės	nevienodas
Pjovimo briaunų išdėstymas	nevienodas
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikaliai
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	0,03×D frezavimui kopijuojant
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	0,3×D apdirbant šoninius paviršius
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	HPC
Koto tolerancija	h6
Spalvinis žymėjimas	geltona
Produkto rūšis	Freza toroidiniu galu

## Vartotojo duomenys

	Paskirtis	$V_c$	ISO kodas
Aliuminis	ribotai tinka	500 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	480 m/min	N
Al >10 % Si	tinka	240 m/min	N
Cu	tinka	200 m/min	N
CuZn	tinka	240 m/min	N
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	ribotai tinka		

sausasis

ribotai tinka

Oras

ribotai tinka

**Paslaugos**

Koto šlifavimas Tipas HB

129100 HB