

**Garant**
**GARANT Master Alu VHM kotinė freza DIN 6535 HA, DLC, Ø DC: 6mm**

**Užsakymo data**

Užsakymo numeris	201260 6
GTIN	4062406281182
Produktų klasė	11X

**Aprašymas**
**Modelis:**

Tvirtos pjovimo briaunos. Konstrukciniai matmenys panašūs į DIN 6527.

Su naujausios kartos **DLC danga sp<sup>2</sup>**.

**Privalumai:**

Tolygus ir tylus veikimas – **puiki paviršiaus kokybė.**

**Techninis aprašymas**

Kampų nuožulos kampas	90 laipsniai
Pjovimo briaunos ilgis $L_c$	13 mm
Tolerancija Nominalusis Ø	e6
Balansavimo tikslumas su kotu	G 2,5 su HA
Dantų skaičius Z	2
Koto Ø $D_s$	6 mm
Darbinės dalies ilgis $L_1$ kartu su sužemintu kotu	20 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Pastūma $f_z$ apdirbant trumpadrožlio aliuminio ruošinių šoninius paviršius	0,08 mm
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Pjovimo briaunos Ø $D_c$	6 mm
Sužeminto koto Ø $D_1$	5,9 mm

Pastūma $f_z$ grioveliams frezuoti trumpadrožlio aliuminio ruošiniuose	0,06 mm
Bendras ilgis L	57 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	38 laipsniai
Serija	Master Alu
Danga	DLC
Ašmenys	VHM
Norma	DIN 6527
Tipas	W
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	0,5xD apdirbant kraštus
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	Griovelio pjūvio gylis 1xD
Vidinis aušinimas	ne
Spalvinis žymėjimas	geltona
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui

## Vartotojo duomenys

	Paskirtis	$V_c$	ISO kodas
Aliuminis	tinka	550 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	500 m/min	N
Al >10 % Si	tinka	450 m/min	N
PMMA, akrilas	tinka	200 m/min	N
PE-HD	tinka	160 m/min	N
PA 66	tinka	200 m/min	N
PEEK	tinka	150 m/min	N
PF 31	tinka	130 m/min	N
PVDF GF20	tinka	180 m/min	N
POM GF25	tinka	160 m/min	N
PA 66 GF30	tinka	150 m/min	N

PEEK GF30	tinka	130 m/min	N
PTFE CF25	tinka	160 m/min	N
Korėtoji kompozicinė medžiaga (Honeycomb Sandwich)	ribotai tinka	300 m/min	N
Cu	tinka	160 m/min	N
CuZn	tinka	200 m/min	N
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	tinka		
sausasis	ribotai tinka		
Oras	tinka		