

**Garant**
**VHM rupiojo apdirbimo freza su vidiniu aušinimu, DLC, Ø d11 DC: 20mm**

**Užsakymo data**

Užsakymo numeris	205336 20
GTIN	4045197767318
Produktų klasė	11X

**Aprašymas**
**Modelis:**
**Konstruktiniai matmenys panašūs į DIN 6527.**
**Apvalūs drožlialaužiai grioveliai.**
**Speciali geometrija spalvotųjų metalų apdirbimui.**
**Su vidiniu aušinimu.**

 Su naujausios kartos **DLC danga  $sp^2$** .

**Techninis aprašymas**

Pjovimo briaunos Ø $D_c$	20 mm
Pastūma $f_z$ grioveliams frezuoti trumpadrožlio aliuminio ruošiniuose	0,12 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Kampų nuožulos plotis prie 45°	1,05 mm
Bendras ilgis L	104 mm
Sužeminto koto Ø $D_1$	19,8 mm
Darbinės dalies ilgis $L_1$ kartu su sužemintu kotu	54 mm
Tolerancija Nominalusis Ø	d11
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Pjovimo briaunos ilgis $L_c$	38 mm
Koto Ø $D_s$	20 mm

Pastūma $f_z$ apdirbant trumpadrožlio aliuminio ruošinių šoninius paviršius	0,14 mm
Dantų skaičius Z	3
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	30 laipsniai
Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Danga	DLC
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Frezos profilis	WR
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	0,5×D pjaunant
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	Griovelio pjūvio gylis 1×D
Vidinis aušinimas	taip
Spalvinis žymėjimas	geltona
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui

## Vartotojo duomenys

	Paskirtis	$V_c$	ISO kodas
Aliuminis	tinka	400 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	320 m/min	N
Al >10 % Si	tinka	260 m/min	N
Cu	tinka	150 m/min	N
CuZn	tinka	180 m/min	N
drėgnas, maks.	tinka		
Oras	ribotai tinka		

## Paslaugos

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

