

**Garant**
**Rupiojo apdirbimo freza, TiAlN, Ø DC: 16mm**

**Užsakymo data**

Užsakymo numeris	192710 16
GTIN	4045197107756
Produktų klasė	11W

**Aprašymas**
**Modelis:**

**Su iššlifuotiems drožliams grioveliams rupiajam apdirbimui.** Iki dyd. 20 - priekinių briaunų geometrija vertikaliai įsigilinimui.

Vidinis aušinimas: ne

Tolerancija Nominalusis Ø: k12

Dantų skaičius Z: 4

Sraigtinio griovelio posvyrio kampas: 27 laipsniai

Skersinės pastūmos kryptis: horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai

Kotas: DIN 1835 B su h6

Dantų skaičius Z: 4

Pjovimo briaunos ilgis  $L_c$ : 63 mm

Bendras ilgis L: 123 mm

Koto Ø  $D_s$ : 16 mm

Kampų nuožulos plotis prie 45°: 0,5 mm

Pastūma  $f_z$  grioveliams frezuoti pliene < 750 N/mm<sup>2</sup>: 0,05 mm

**Techninis aprašymas**

Dantų skaičius Z	4
Pjovimo briaunos Ø $D_c$	16 mm
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,5 mm
Pastūma $f_z$ grioveliams frezuoti pliene < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,05 mm
Koto Ø $D_s$	16 mm
Bendras ilgis L	123 mm

Pjovimo briaunos ilgis $L_c$	63 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Kotas	DIN 1835 B su h6
Tolerancija Nominalusis $\emptyset$	k12
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	27 laipsniai
Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Danga	TiAlN
Ašmenys	HSS Co 8
Norma	DIN 844 B
Frezos profilis	NR
Pjovimo briaunų išdėstymas	nevienodas
Vidinis aušinimas	ne
Spalvinis žymėjimas	be
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui

## Vartotojo duomenys

	Paskirtis	$V_c$	ISO kodas
Aliuminis (trumpadrožlis)	ribotai tinka	120 m/min	N
Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>	tinka	78 m/min	P
Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>	tinka	55 m/min	P
Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	55 m/min	P
INOX <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	17 m/min	M
INOX >900 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka	14 m/min	M
Ketus (G)	ribotai tinka	46 m/min	K
CuZn	ribotai tinka	92 m/min	N
Uni	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		

sausasis

ribotai tinka