

**Garant****Rupiojo apdirbimo freza HSS-PM, TiAlN, Ø js12 DC: 12mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	192445 12
GTIN	4045197106117
Produktų klasė	11W

**Aprašymas****Modelis:**

**Frezos briaunos su iššlifuotiems drožliams grioveliais.** Priekinių briaunų geometrija vertikaliai įsigilinimui. **Universalinė freza** kontūriniam frezavimui arba įsigilinimui ir tolimesniam šoninių paviršių apdirbimui.

Užtikrina maksimalų apdirbimo našumą.

**Privalumai:**

Lyginant su daugiadantėmis frezomis, **platesnis griovelis efektyviau pašalina drožles.**

**Techninis aprašymas**

Pjovimo briaunos Ø D <sub>c</sub>	12 mm
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,6 mm
Dantų skaičius Z	3
Pastūma f <sub>z</sub> grioveliams frezuoti pliene < 750 N/mm <sup>2</sup>	0,03 mm
Koto Ø D <sub>s</sub>	12 mm
Bendras ilgis L	83 mm
Pjovimo briaunos ilgis L <sub>c</sub>	26 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Kotas	DIN 1835 B su h6
Tolerancija Nominalusis Ø	js12
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	25 laipsniai

Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Danga	TiAlN
Ašmenys	HSS PM
Norma	DIN 844 B
Frezos profilis	NR
Vidinis aušinimas	ne
Spalvinis žymėjimas	be
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui

### Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V <sub>c</sub>	ISO kodas
Aliuminis (trumpadrožlis)	ribotai tinka	138 m/min	N
Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>	tinka	83 m/min	P
Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>	tinka	64 m/min	P
Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	64 m/min	P
Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup>	tinka	37 m/min	P
Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka	32 m/min	P
INOX <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	23 m/min	M
INOX >900 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka	18 m/min	M
Ketus (G)	ribotai tinka	55 m/min	K
CuZn	ribotai tinka	110 m/min	N
Uni	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		
sausasis	tinka		