

Garant
Rupiojo apdirbimo freza MTC SPM, TiAlN, Ø k12 DC: 20mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	192895 20
GTIN	4045197274809
Produktų klasė	11W

Aprašymas
Modelis:

Nauja medžiaga **SPM** su didele dalimi kobalto savo sudėtyje. **Didelis kietumas ir atsparumas dilimui. Specialus drožlialaužių griovelių profilis rupiajam apdirbimui.** Galima naudoti kaip **universalią frezą**. Pjovimo briaunos geometrija vertikaliajam įsigilinimui.

Paskirtis:

Maksimaliam apdirbimo našumui ir pjovimo efektyvumui. Skirtos naudoti **MTC (Multi Task Cutting)** naujos kartos tekinimo ir frezavimo staklėse.

Techninis aprašymas

Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,2 mm
Dantų skaičius Z	5
Pastūma f_z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 1100 N/mm ²	0,065 mm
Pjovimo briaunos Ø D_c	20 mm
Koto Ø D_s	20 mm
Bendras ilgis L	104 mm
Pjovimo briaunos ilgis L_c	38 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikaliai
Kotas	DIN 1835 B su h6
Tolerancija Nominalusis Ø	k12
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	45 laipsniai

Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Danga	TiAlN
Ašmenys	HSS E SPM
Norma	DIN 844
Frezos profilis	HRF
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	MTC
Spalvinis žymėjimas	žalia
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V _c	ISO kodas
Plienas <500 N/mm ²	ribotai tinka	95 m/min	P
Plienas <750 N/mm ²	tinka	75 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	75 m/min	P
Plienas <1100 N/mm ²	tinka	40 m/min	P
Plienas <1400 N/mm ²	ribotai tinka	35 m/min	P
INOX <900 N/mm ²	tinka	25 m/min	M
INOX >900 N/mm ²	ribotai tinka	20 m/min	M
Ti >850 N/mm ²	ribotai tinka	14 m/min	S
Uni	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	tinka		
sausasis	ribotai tinka		
Oras	tinka		