

Garant
VHM rupiojo apdirbimo freza MTC, TiAlN, Ø d11 DC: 20mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	205714 20
GTIN	4045197362797
Produktų klasė	11X

Aprašymas
Modelis:

Konstrukciniai matmenys pagal DIN 6527. **Specialaus profilio drožialaužiai grioveliai optimaliai tinka rupiajam apdirbimui. Didelis našumas.**

Paskirtis:

Specialiai darbui **MTC (Multi Task Cutting)** naujos kartos tekimo ir frezavimo staklėse.

Techninis aprašymas

Pastūma f_z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius <math>< 900 \text{ N/mm}^2</math>	0,12 mm
Dantų skaičius Z	5
Pjovimo briaunos Ø D_c	20 mm
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,4 mm
Pastūma f_z grioveliams frezuoti pliene <math>< 900 \text{ N/mm}^2</math>	0,1 mm
Darbinės dalies ilgis L_1 kartu su sužemintu kotu	54 mm
Sužeminto koto Ø D_1	19,5 mm
Koto Ø D_s	20 mm
Bendras ilgis L	104 mm
Pjovimo briaunos ilgis L_c	40 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Kotas	DIN 6535 HB su h6

Tolerancija Nominalusis \emptyset	d11
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	45 laipsniai
Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Norma	DIN 6527
Frezos profilis	HR
Darbinis plotis a_e frezuojant	0,5×D, kai apdirbami šoniniai paviršiai
Darbinis plotis a_e frezuojant	Griovelio pjovimo gylis 1×D
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 <750 N/mm ²	tinka	170 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	170 m/min	P
Plienas <1100 N/mm ²	tinka	140 m/min	P
Plienas <1400 N/mm ²	tinka	120 m/min	P
INOX <900 N/mm ²	tinka	60 m/min	M
INOX >900 N/mm ²	ribotai tinka	45 m/min	M
Ketus (G)	tinka	120 m/min	K
Uni	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	ribotai tinka		
sausasis	ribotai tinka		
Oras	tinka		

