

Garant
VHM rupiojo apdirbimo freza MTC, TiAlN, Ø d11 DC: 6mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	205718 6
GTIN	4045197362872
Produktų klasė	11X

Aprašymas
Modelis:

Konstrukciniai matmenys panašūs į DIN 6527. **Specialaus profilio drožialaužiai grioveliai optimaliai tinka rupiajam apdirbimui. Didelis našumas. Universaliam** frezavimui.

Paskirtis:

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

Techninis aprašymas

Pastūma f_z grioveliams frezuoti pliene $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,022 mm
Dantų skaičius Z	4
Pjovimo briaunos Ø D_c	6 mm
Pastūma f_z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,024 mm
Sužeminto koto Ø D_1	5,5 mm
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,15 mm
Darbinės dalies ilgis L_1 kartu su sužemintu kotu	40 mm
Koto Ø D_s	6 mm
Bendras ilgis L	80 mm
Pjovimo briaunos ilgis L_c	12 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	Gamykliniai standartai
Frezos profilis	HR
Darbinis plotis a_e frezuojant	$0,1 \times D$ apdirbant šoninius paviršius
Darbinis plotis a_e frezuojant	Griovelio pjūvio gylis $1 \times D$
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 <500 N/mm ²	ribotai tinka	120 m/min	P
Plienas <750 N/mm ²	tinka	95 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	85 m/min	P
Plienas <1100 N/mm ²	tinka	80 m/min	P
Plienas <1400 N/mm ²	tinka	70 m/min	P
TOOLOX 33	tinka	70 m/min	H
TOOLOX 44	tinka	60 m/min	H
INOX <900 N/mm ²	ribotai tinka	50 m/min	M
INOX >900 N/mm ²	ribotai tinka	35 m/min	M
Ketus (G)	tinka	70 m/min	K
Uni	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		

šlapias, min.	ribotai tinka
sausasis	ribotai tinka
Oras	ribotai tinka