

Garant
VHM rupiojo apdirbimo freza HPC, TiAlN, Ø f8 DC: 5mm

Užsakymo data

Užsakymo numeris	203041 5
GTIN	4045197510556
Produktų klasė	11X

Aprašymas
Modelis:
Rupijam ir glotniajam frezavimui.

Iki $1,5 \times D$ gylio vientisame ruošinyje **esant labai didelėms pastūmoms** ir mažam radialiniam mušimui.

Privalumai:

Ekscentrinis pjovimo dantų užgalandimas, optimali sraigtnių griovelių forma.

Pastaba:
NAUJA PRODUKTŲ SERIJA!

Rekomenduojamas atitinkamo iš naujosios serijos Nr. 203035.

Techninis aprašymas

Dantų skaičius Z	4
Pastūma f_z grioveliams frezuoti pliene $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,1 mm
Pjovimo briaunos Ø D_c	5 mm
Pastūma f_z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,04 mm
Koto Ø D_s	6 mm
Bendras ilgis L	57 mm
Pjovimo briaunos ilgis L_c	13 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai

Kotas	DIN 6535 HB su h6
Tolerancija Nominalusis Ø	f8
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	38 laipsniai
Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Norma	DIN 6527
Tipas	N
Sraigtinio griovelio posvyrio kampo savybės	nevienodas
Pjovimo briaunų išdėstymas	nevienodas
Darbinis plotis a_e frezuojant	0,3×D pjaunant
Darbinis plotis a_e frezuojant	Griovelio pjūvio gylis 1×D
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	HPC
Spalvinis žymėjimas	žalia
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Plienas <500 N/mm ²	tinka	250 m/min	P
Plienas <750 N/mm ²	tinka	200 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	180 m/min	P
Plienas <1100 N/mm ²	tinka	160 m/min	P
INOX <900 N/mm ²	tinka	70 m/min	M
INOX >900 N/mm ²	tinka	50 m/min	M
Ketus (G)	tinka	120 m/min	K
Uni	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		

šlapias, min.	ribotai tinka
sausasis	tinka
Oras	tinka