



VHM mini freza, TiAlN, Ø e8 DC: 1mm



Užsakymo data

Užsakymo numeris	201920 1
GTIN	4045197114754
Produktų klasė	12X

Aprašymas

Modelis:

Dvigubas pjovimo briaunos užgalandimas. Įpjova panaši į DIN 6535 HB.

Pastaba:

Jokių papildomų išlaidų dėl frezų galandimo:

pigiau naudoti VHM mini frezas iki pat jų susidėvėjimo ribos ir išmesti, nei jas galąsti.

Techninis aprašymas

Pjovimo briaunos Ø D _c	1 mm
Pastūma f _z grioveliams frezuoti pliene < 900 N/mm ²	0,005 mm
Pastūma f _z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 900 N/mm ²	0,006 mm
Koto forma	HA
Dantų skaičius Z	3
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,02 mm
Koto Ø D _s	3 mm
Bendras ilgis L	38 mm
Pjovimo briaunos ilgis L _c	2 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Korekcijos koeficientas v _c	1,25
Kotas	DIN 6535 HA su h6

Tolerancija Nominalusis \emptyset	e8
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	45 laipsniai
Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	N
Darbinis plotis a_e frezuojant	0,5xD apdirbant kraštus
Darbinis plotis a_e frezuojant	Griovelio pjūvio gylis 1xD
Vidinis aušinimas	ne
Spalvinis žymėjimas	be
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Aliuminis (trumpadrožlis)	ribotai tinka	280 m/min	N
Al >10 % Si	ribotai tinka	200 m/min	N
Plienas <500 N/mm ²	tinka	120 m/min	P
Plienas <750 N/mm ²	tinka	105 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	100 m/min	P
Plienas <1100 N/mm ²	tinka	70 m/min	P
INOX <900 N/mm ²	tinka	80 m/min	M
INOX >900 N/mm ²	ribotai tinka	60 m/min	M
Ketus (G)	tinka	90 m/min	K
Uni	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	ribotai tinka		

sausasis

tinka