

Garant
VHM freza, AlCrN, Ø e8 DC: 1,5mm


Užsakymo data

Užsakymo numeris	201308 1,5
GTIN	4045197863171
Produktų klasė	11X

Aprašymas

Modelis:

Konstrukciniai matmenys kaip **DIN 6527**.

Patobulintas paviršius universaliam plieno ir ketaus apdirbimui.

Pastaba:

Naujas produktas vietoje Nr. 201630 ir 201522.

Techninis aprašymas

Pjovimo briaunos ilgis L_c	4 mm
Tolerancija Nominalusis Ø	e8
Koto Ø D_s	3 mm
Bendras ilgis L	50 mm
Koto forma	HA
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Pastūma f_z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 750 N/mm ²	0,006 mm
Dantų skaičius Z	2
Pjovimo briaunos Ø D_c	1,5 mm
Pastūma f_z grioveliams frezuoti pliene < 750 N/mm ²	0,005 mm
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,1 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai

Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	30 laipsniai
Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Danga	AlCrN
Ašmenys	VHM
Norma	DIN 6527
Tipas	N
Darbinis plotis a_e frezuojant	Griovelio pjūvio gylis $1 \times D$
Darbinis plotis a_e frezuojant	$0,3 \times D$ apdirbant šoninius paviršius
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	110 m/min	P
Plienas <900 N/mm ²	tinka	100 m/min	P
Plienas <1100 N/mm ²	tinka	70 m/min	P
Plienas <1400 N/mm ²	ribotai tinka	60 m/min	P
INOX <900 N/mm ²	tinka	70 m/min	M
INOX >900 N/mm ²	ribotai tinka	50 m/min	M
Ketus (G)	tinka	90 m/min	K
Uni	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	tinka		

sausasis

ribotai tinka

Oras

tinka