

Garant
VHM freza, AlCrN, Ø e8 DC: 1mm


Užsakymo data

Užsakymo numeris	202305 1
GTIN	4045197929884
Produktų klasė	11X

Aprašymas

Modelis:

Konstrukciniai matmenys kaip **DIN 6527**.

Patobulinta danga universaliam plieno ir ketaus apdirbimui.

Pastaba:

Naujas produktas vietoje Nr. 202210.

Techninis aprašymas

Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,1 mm
Dantų skaičius Z	3
Bendras ilgis L	38 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Tolerancija Nominalusis Ø	e8
Koto Ø D _s	3 mm
Pjovimo briaunos Ø D _c	1 mm
Pjovimo briaunos ilgis L _c	3 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	45 laipsniai
Pastūma f _z grioveliams frezuoti pliene < 750 N/mm ²	0,005 mm
Koto forma	HA
Kotas	DIN 6535 HA su h6

Pastūma f_z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius <math>< 750 \text{ N/mm}^2</math>	0,006 mm
Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Danga	AlCrN
Ašmenys	VHM
Norma	DIN 6527
Tipas	N
Darbinis plotis a_e frezuojant	0,5×D apdirbant šoninius paviršius
Darbinis plotis a_e frezuojant	Griovelio pjūvio gylis 1×D
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 <math>< 500 \text{ N/mm}^2</math>	tinka	120 m/min	P
Plienas <math>< 750 \text{ N/mm}^2</math>	tinka	110 m/min	P
Plienas <math>< 900 \text{ N/mm}^2</math>	tinka	100 m/min	P
Plienas <math>< 1100 \text{ N/mm}^2</math>	tinka	70 m/min	P
Plienas <math>< 1400 \text{ N/mm}^2</math>	ribotai tinka	60 m/min	P
INOX <math>< 900 \text{ N/mm}^2</math>	tinka	70 m/min	M
INOX >math>900 \text{ N/mm}^2</math>	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