

Garant
VHM freza, AlCrN, Ø e8 DC: 0,25mm


Užsakymo data

Užsakymo numeris	201308 0,25
GTIN	4045197861801
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	0,5 mm
Dantų skaičius Z	2
Pastūma f_z grioveliams frezuoti pliene $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,002 mm
Bendras ilgis L	38 mm
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Pastūma f_z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,002 mm
Tolerancija Nominalusis Ø	e8
Koto Ø D_s	3 mm
Pjovimo briaunos Ø D_c	0,25 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Koto forma	HA
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