

Garant**VHM freza, AlCrN, Ø e8 DC: 20mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	201308 20
GTIN	4045197863461
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

Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikaliai
Pjovimo briaunos ilgis L_c	38 mm
Pastūma f_z grioveliams frezuoti pliene $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,1 mm
Darbinės dalies ilgis L_1 kartu su sužemintu kotu	54 mm
Bendras ilgis L	104 mm
Sužeminto koto $\varnothing D_1$	19,7 mm
Koto forma	HB
Tolerancija Nominalusis \varnothing	e8
Pastūma f_z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,15 mm
Pjovimo briaunos $\varnothing D_c$	20 mm
Dantų skaičius Z	2
Kotas	DIN 6535 HB su h6

Koto Ø D _s	20 mm
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,5 mm
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×D
Darbinis plotis a _e frezuojant	0,3×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