

Garant**VHM freza, AlCrN, Ø e8 DC: 3,8mm**

Užsakymo data

Užsakymo numeris	201308 3,8
GTIN	4045197863249
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
Tolerancija Nominalusis Ø	e8
Kotas	DIN 6535 HB su h6
Bendras ilgis L	57 mm
Darbinės dalies ilgis L ₁ kartu su sužemintu kotu	15 mm
Pjovimo briaunos Ø D _c	3,8 mm
Pastūma f _z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 750 N/mm ²	0,025 mm
Sužeminto koto Ø D ₁	3,6 mm
Koto forma	HB
Dantų skaičius Z	2
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,13 mm
Koto Ø D _s	6 mm

Pastūma f_z grioveliams frezuoti pliene $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,02 mm
Pjovimo briaunos ilgis L_c	11 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 $1 \times D$
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 $<500 \text{ N/mm}^2$	tinka	120 m/min	P
Plienas $<750 \text{ N/mm}^2$	tinka	110 m/min	P
Plienas $<900 \text{ N/mm}^2$	tinka	100 m/min	P
Plienas $<1100 \text{ N/mm}^2$	tinka	70 m/min	P
Plienas $<1400 \text{ N/mm}^2$	ribotai tinka	60 m/min	P
INOX $<900 \text{ N/mm}^2$	tinka	70 m/min	M
INOX $>900 \text{ N/mm}^2$	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