

**Garant****VHM freza, AlCrN, Ø e8 DC: 8,5mm**

## Užsakymo data

Užsakymo numeris	202293 8,5
GTIN	4045197931276
Produktų klasė	11X

## Aprašymas

**Modelis:**Konstrukciniai matmenys kaip **DIN 6527**.

Patobulintas paviršius universaliam plieno ir ketaus apdirbimui.

**Pastaba:****Naujas produktas vietoje Nr. 202320.**

## Techninis aprašymas

Pjovimo briaunos ilgis $L_c$	19 mm
Tolerancija Nominalusis Ø	e8
Pastūma $f_z$ apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,08 mm
Bendras ilgis L	72 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Pastūma $f_z$ grioveliams frezuoti pliene $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,05 mm
Pjovimo briaunos Ø $D_c$	8,5 mm
Darbinės dalies ilgis $L_1$ kartu su sužemintu kotu	32 mm
Kotas	DIN 6535 HB su h6
Koto Ø $D_s$	10 mm
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,1 mm
Sužeminto koto Ø $D_1$	8,3 mm

Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	45 laipsniai
Dantų skaičius Z	3
Koto forma	HB
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	$0,5 \times D$ 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 <sup>2</sup>	tinka	120 m/min	P
Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>	tinka	110 m/min	P
Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	100 m/min	P
Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup>	tinka	70 m/min	P
Plienas <1400 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka	60 m/min	P
INOX <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka	70 m/min	M
INOX >900 N/mm <sup>2</sup>	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