

Garant**VHM freza, AlCrN, Ø e8 DC: 18mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	202285 18
GTIN	4045197931146
Produktų klasė	11X

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

Patobulinta danga universaliam plieno ir ketaus apdirbimui.

Techninis aprašymas

Bendras ilgis L	84 mm
Darbinės dalies ilgis L ₁ kartu su sužemintu kotu	34 mm
Pjovimo briaunos ilgis L _c	24 mm
Dantų skaičius Z	3
Koto forma	HB
Tolerancija Nominalusis Ø	e8
Kotas	DIN 6535 HB su h6
Koto Ø D _s	18 mm
Pjovimo briaunos Ø D _c	18 mm
Sužeminto koto Ø D ₁	17,7 mm
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,1 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	30 laipsniai
Pastūma f _z grioveliams frezuoti pliene < 750 N/mm ²	0,09 mm

Pastūma f_z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius $< 750 \text{ N/mm}^2$	0,15 mm
Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Danga	AlCrN
Ašmenys	VHM
Norma	DIN 6527
Tipas	N
Darbinis plotis a_e frezuojant	0,3×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 $<500 \text{ N/mm}^2$	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