

Garant
VHM freza, AlCrN, Ø e8 DC: 12mm


Užsakymo data

Užsakymo numeris	202305 12
GTIN	4045197931511
Produktų klasė	11X

Aprašymas

Modelis:

Konstrukciniai matmenys kaip **DIN 6527**.

Patobulinta danga universaliam plieno ir ketaus apdirbimui.

Pastaba:

Naujas produktas vietoje Nr. 202210.

Techninis aprašymas

Bendras ilgis L	73 mm
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,1 mm
Pastūma f_z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 750 N/mm ²	0,1 mm
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikaliai
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	45 laipsniai
Pastūma f_z grioveliams frezuoti pliene < 750 N/mm ²	0,07 mm
Koto Ø D_s	12 mm
Darbinės dalies ilgis L_1 kartu su sužemintu kotu	26 mm
Kotas	DIN 6535 HB su h6
Sužeminto koto Ø D_1	11,8 mm
Koto forma	HB
Pjovimo briaunos Ø D_c	12 mm

Dantų skaičius Z	3
Tolerancija Nominalusis Ø	e8
Pjovimo briaunos ilgis L _c	16 mm
Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Danga	AlCrN
Ašmenys	VHM
Norma	DIN 6527
Tipas	N
Darbinis plotis a _e frezuojant	0,5×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
Aluminis (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