

Garant**VHM mini freza, AlCrN, Ø e8 DC: 4,5mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	202264 4,5
GTIN	4045197864420
Produktų klasė	11X

Aprašymas**Modelis:**Kotas kaip **DIN 6535 HB**.**Jokių papildomų išlaidų dėl frezų galandimo:**

pigiau naudoti VHM mini frezas iki pat jų susidėvėjimo ribos ir išmesti, nei jas galąsti.
Patobulintas paviršius universaliam naudojimui apdirbant plieną ir ketų.

Techninis aprašymas

Kotas	HB su h6
Pjovimo briaunos Ø D _c	4,5 mm
Koto forma	HB
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Pjovimo briaunos ilgis L _c	7 mm
Pastūma f _z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 750 N/mm ²	0,025 mm
Dantų skaičius Z	3
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,18 mm
Pastūma f _z grioveliams frezuoti pliene < 750 N/mm ²	0,02 mm
Koto Ø D _s	6 mm
Tolerancija Nominalusis Ø	e8
Bendras ilgis L	45 mm

Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	45 laipsniai
Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Danga	AlCrN
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	N
Darbinis plotis a_e frezuojant	0,08×D
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 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