

HAIMER MILL VHM toroidinė freza, AlTiN, Ø f9 DC / R1: 8/0,5mm**Užsakymo data**

Užsakymo numeris	220297 8/0,5
GTIN	2050002068438
Produktų klasė	26X

Aprašymas**Modelis:**

Galima universaliai naudoti plieninėms medžiagoms ir stipriai legiruotam plienui, ypač INOX. Su **cilindrine šerdimi** optimaliam įrankio standumui frezuojant griovelius. Užtikrinamas procesų patikimumas, kai stačiakampis ir grėžiamas apskritas frezavimas dėl **specialios priekio geometrijos**.

Pastaba:

Formą **HB** užsakyti **Nr. 220297**.

Įrankių laikiklius su SAFE-LOCK apsauginiu užraktu rasite užspaudimo įrankių programos skiltyje.

Techninis aprašymas

Kotas	DIN 6535 HB su h6
Darbinės dalies ilgis L_1 kartu su sužemintu kotu	26 mm
Bendras ilgis L	64 mm
Koto $\varnothing D_s$	8 mm
Sužeminto koto $\varnothing D_1$	7,6 mm
Pjovimo briaunos ilgis L_c	19 mm
Pastūma f_z apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,052 mm
Pjovimo briaunos spindulys R_1	0,5 mm
Dantų skaičius Z	4
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	32 laipsniai

Pastūma f_z grioveliams frezuoti pliene $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,044 mm
Pjovimo briaunos $\varnothing D_c$	8 mm
Danga	AlTiN
Ašmenys	VHM
Norma	DIN 6527
Tipas	N
Tolerancija Nominalusis \varnothing	f9
Sraigtinio griovelio posvyrio kampo savybės	nevienodas
Pjovimo briaunų išdėstymas	nevienodas
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai
Darbinis plotis a_e frezuojant	$0,5 \times D$ pjaunant
Darbinis plotis a_e frezuojant	$0,5 \times D$ apdirbant šoninius paviršius
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	HPC
Produkto rūšis	Freza toroidiniu galu

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Aluminis, plastikai	ribotai tinka		
Aluminis (trumpadrožlis)	ribotai tinka		
Al $> 10 \%$ Si	ribotai tinka		
Plienas $< 500 \text{ N/mm}^2$	tinka		
Plienas $< 750 \text{ N/mm}^2$	tinka		
Plienas $< 900 \text{ N/mm}^2$	tinka		
Plienas $< 1100 \text{ N/mm}^2$	tinka		
INOX $< 900 \text{ N/mm}^2$	tinka		
INOX $> 900 \text{ N/mm}^2$	tinka		
Ti $> 850 \text{ N/mm}^2$	ribotai tinka		

Ketus (G)	ribotai tinka
Uni	tinka
Alyva	tinka
drėgnas, maks.	tinka
šlapias, min.	tinka
sausasis	tinka
Oras	tinka