



## HAIMER MILL VHM freza, AlTiN, Ø f9 DC: 6mm



### Užsakymo data

Užsakymo numeris	220293 6
GTIN	2050002068308
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 gręžiamas apskritas frezavimas dėl **specialios priekio geometrijos**.

#### Pastaba:

Formą **HB** užsakyti **Nr. 220293**.

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

### Techninis aprašymas

Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Kampų nuožulos plotis prie 45°	0,12 mm
Pjovimo briaunos Ø D <sub>c</sub>	6 mm
Pastūma f <sub>z</sub> apdirbant plieninių ruošinių šoninius paviršius < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,039 mm
Darbinės dalies ilgis L <sub>1</sub> kartu su sužemintu kotu	24 mm
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	38 laipsniai
Pastūma f <sub>z</sub> grioveliams frezuoti pliene < 900 N/mm <sup>2</sup>	0,033 mm
Koto Ø D <sub>s</sub>	6 mm
Kotas	DIN 6535 HB su h6
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai, įkypai ir vertikalčiai

Sužeminto koto $\varnothing D_1$	5,7 mm
Bendras ilgis L	62 mm
Dantų skaičius Z	4
Tolerancija Nominalusis $\varnothing$	f8
Pjovimo briaunos ilgis $L_c$	18 mm
Danga	AlTiN
Ašmenys	VHM
Norma	DIN 6527
Tipas	N
Sraigtinio griovelio posvyrio kampo savybės	nevienodas
Pjovimo briaunų išdėstymas	nevienodas
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	0,5×D pjaunant
Darbinis plotis $a_e$ frezuojant	0,05×D, kai apdirbami šoniniai paviršiai
Vidinis aušinimas	ne
Pjovimo technika	HPC
Spalvinis žymėjimas	be
Produkto rūšis	Frezos skirtos griovelių ir paviršių apdirbimui

## Vartotojo duomenys

	Paskirtis	$V_c$	ISO kodas
Aliuminis, plastikai	ribotai tinka		
Aliuminis (trumpadrožlis)	ribotai tinka		
Al >10 % Si	ribotai tinka		
Plienas <500 N/mm <sup>2</sup>	tinka		
Plienas <750 N/mm <sup>2</sup>	tinka		
Plienas <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka		
Plienas <1100 N/mm <sup>2</sup>	tinka		

INOX <900 N/mm <sup>2</sup>	tinka
INOX >900 N/mm <sup>2</sup>	tinka
Ti >850 N/mm <sup>2</sup>	ribotai tinka
Ketus (G)	ribotai tinka
Uni	tinka
Alyva	tinka
drėgnas, maks.	tinka
šlapias, min.	tinka
sausasis	tinka
Oras	tinka