

Garant**VHM nuožulų freza 60°, TiAlN, Ø h6 DC: 4mm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	208135 4
GTIN	4045197859051
Produktų klasė	11X

Aprašymas**Modelis:**

Tolerancija: **matmuo S = ±0,1 mm, taško kampas ±10 kampo minučių.**

Su specialiu 60° kampu, švelniam pjovimui.

Paskirtis:

Puikiai tinka **nuožulų** ir **užvartų nuėmimui** nuo detalių briaunų ir **įvairių kontūrų** apdirbimui.

Techninis aprašymas

Kotas	DIN 6535 HA su h6
Pastūma f_z apdirbant plieną < 900 N/mm ²	0,02 mm
Matmuo S	3,9 mm
Koto Ø D_s	4 mm
Dantų skaičius Z	4
Pjovimo briaunos Ø D_c	4 mm
Bendras ilgis L	54 mm
Kampų nuožulos kampas	60 laipsniai
Nuožulų freza	30 laipsniai
Danga	TiAlN
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	N

Tolerancija Nominalusis Ø	h6
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai ir įkypai
Kūginio gilintuvo viršūnės kampas	60 laipsniai
Vidinis aušinimas	ne
Koto tolerancija	h6
Spalvinis žymėjimas	be
Produkto rūšis	Užvartų nuėmikliai

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V _c	ISO kodas
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	280 m/min	N
Al >10 % Si	tinka	200 m/min	N
Plienas <500 N/mm ²	tinka	120 m/min	P
Plienas <750 N/mm ²	tinka	105 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
Plienas <55 HRC	ribotai tinka	35 m/min	H
INOX <900 N/mm ²	tinka	80 m/min	M
INOX >900 N/mm ²	tinka	60 m/min	M
Ketus (G)	tinka	90 m/min	K
Uni	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	ribotai tinka		
sausasis	ribotai tinka		
Oras	ribotai tinka		