

Garant**VHM nuožulų freza 90°, TiAlN, Ø h6 DC: 10Mmm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	208105 10M
GTIN	4062406287016
Produktų klasė	11X

Aprašymas**Modelis:**

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

Su specialiu 60° kampu, švelniam pjovimui. Labai ilgas Už puikius pašalinimo rezultatus ypač sunkiai prieinamuose kontūruose. Įrankiai be antgalio.

Paskirtis:

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

Techninis aprašymas

Dantų skaičius Z	4
Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Nuožulų freza	45 laipsniai
Bendras ilgis L	100 mm
Matmuo S	3,5 mm
Koto Ø D _s	10 mm
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Pastūma f _z apdirbant plieną < 900 N/mm ²	0,045 mm
Pjovimo briaunos Ø D _c	10 mm
didelis Ø D ₂	10 mm
mažas Ø D ₃	5 mm
Danga	TiAlN

Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	N
Tolerancija Nominalusis \emptyset	h6
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai ir įkypai
Kūginio gilintuvo viršūnės kampas	90 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