

Garant**VHM spiralinis užvartų nuėmiklis 90°, TiSiN, Ø h6 DC: 6Mmm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	208156 6M
GTIN	4062406378868
Produktų klasė	11X

Aprašymas**Modelis:**

Užvartų nuėmiklis **universaliam naudojimui** daugelio medžiagų apdirbimui. Patobulinta danga padeda efektyviai išvengti užvartų apdirbant aliuminį arba nerūdijantįjį plieną,

Tolerancija: **matmuo S = +/- 0,2 mm.**

Viršūnės kampas = +/- 5 kampo minutės.

Išskirtinė paviršių kokybė dėl 35° **spiralės kampo**. Ypač ilgi užvartų nuėmikliai užtikrina puikų užvartų nuėmimą iki ypač sunkiai prieinamų kontūrų. Įrankiai be antgalio.

Paskirtis:

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

Techninis aprašymas

Pjovimo briaunos Ø D _c	6 mm
mažas Ø D ₃	3 mm
Matmuo S	2,1 mm
Kotas	DIN 6535 HA su h6
Nuožulų freza	45 laipsniai
Kampų nuožulos kampas	45 laipsniai
Dantų skaičius Z	4
didelis Ø D ₂	6 mm
Koto Ø D _s	6 mm
Bendras ilgis L	100 mm

Pastūma f_z apdirbant plieną $< 900 \text{ N/mm}^2$	0,03 mm
Danga	TiSiN
Ašmenys	VHM
Norma	Gamykliniai standartai
Tipas	N
Tolerancija Nominalusis \emptyset	h6
Sraigtinio griovelio posvyrio kampas	35 laipsniai
Skersinės pastūmos kryptis	horizontaliai ir įkypai
Kūginio gilintuvo viršūnės kampas	90 laipsniai
Vidinis aušinimas	ne
Koto tolerancija	h6
Spalvinis žymėjimas	žalia
Produkto rūšis	Užvartų nuėmikliai

Vartotojo duomenys

	Paskirtis	V_c	ISO kodas
Aliuminis, plastikai	ribotai tinka	180 m/min	N
Aliuminis (trumpadrožlis)	tinka	300 m/min	N
Al $>10 \%$ Si	tinka	220 m/min	N
Plienas $<500 \text{ N/mm}^2$	tinka	130 m/min	P
Plienas $<750 \text{ N/mm}^2$	tinka	115 m/min	P
Plienas $<900 \text{ N/mm}^2$	tinka	110 m/min	P
Plienas $<1100 \text{ N/mm}^2$	tinka	80 m/min	P
Plienas $<1400 \text{ N/mm}^2$	ribotai tinka	65 m/min	P
Plienas $<55 \text{ HRC}$	ribotai tinka	35 m/min	H
INOX $<900 \text{ N/mm}^2$	tinka	90 m/min	M
INOX $>900 \text{ N/mm}^2$	tinka	70 m/min	M
Ti $>850 \text{ N/mm}^2$	tinka	50 m/min	S

Ketus (G)	tinka	100 m/min	K
Uni	tinka		
drėgnas, maks.	tinka		
šlapias, min.	ribotai tinka		
sausasis	ribotai tinka		
Oras	ribotai tinka		
Paslaugos			
Koto šlifavimas Tipas HB			129100 HB