



Fjäderpaket 1, 2 eller 3 rader

Fjädrar i höghållfast stål, fjädrande kuddar av 18/8 rostfritt stål, scroll i aluminium, monteringsplattor i lackerat stål. Vikt är beroende av konfiguration där X är antal fjädrar, VT4422-X6 & VT4423-X6 $\approx$ 2,5 kg/fjäder och $\approx$ 3 kg/fjäder för VT4424-X7.

Produktens egenskaper

Mycket mjuka isolatorer konstruerade för belastning i huvudsak i kompression. Maximum excitationsamplitud: ± 1 mm.

Mekanisk hållfasthet: 2 g

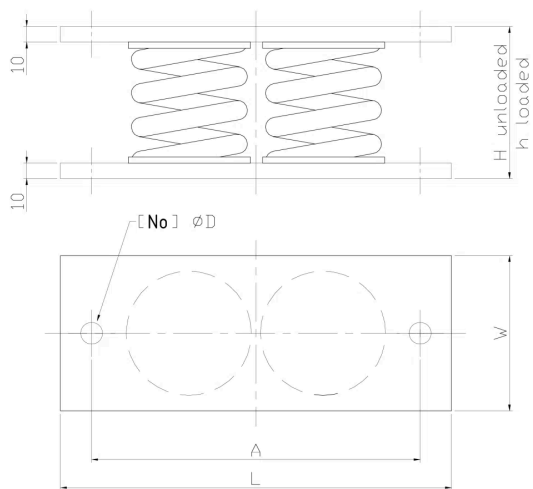
Temperaturområde: -90° till $+300^{\circ}$ C.

Specialanpassade lösningar kan tillverkas, t.ex. med andra dimensioner, gängade hål, integrerade rörelsebegränsare, nivelleringskruvar etc.

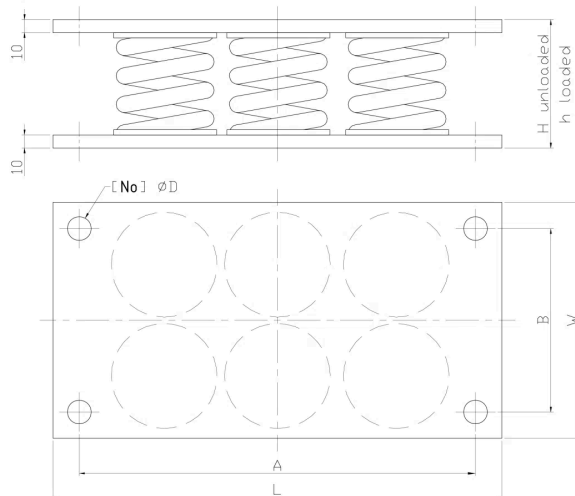
Produkttillämpningar

Isolering av roterande låghastighetsmaskiner som fläktar, kompressorer, generatoraggregat, motorer etc. Skydd av ömtålig utrustning.

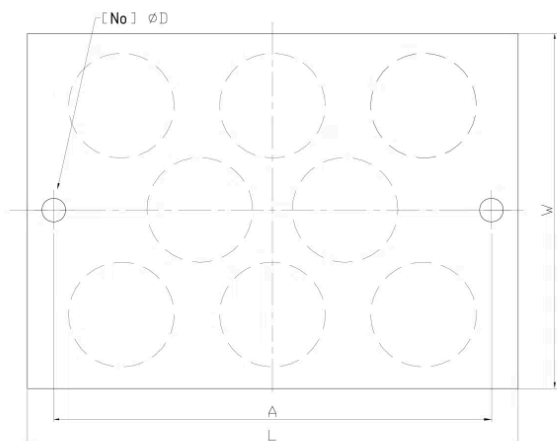
1 Row



2 Row



3 Row





Fjäderisolatorpaket-1-2-eller-3-rader-tekniska specifikationer

spring-isolator-packages-1-2-or-3-rows-technical-specifications.xlsx

Specifikationer

Antal fjädrar	Rader	L	W	VT4422-X6 & VT4423-X6		VT4424-X7		A	B	Dia D	Nx hål
				H Avlastad	H Laddad	H Avlastad	H Laddad				
2	1	250	100	110	100 ± 2	160	140 ± 5	210		14	2
3	1	330	100	110	100 ± 2	160	140 ± 5	290		14	2
4 - 6	2	330	200	110	100 ± 2	160	140 ± 5	298	168	18	4
7 - 11	3	360	250	110	100 ± 2	160	140 ± 5	320		22	2

Kännetecken

Ref.	Eigenfrekvens:	Förstoringsfaktor
4422	6 - 8 Hz	< 4
4423	5 - 6 Hz	< 5
4424	3 - 4 Hz	< 6

Lastområden

Antal fjädrar	Lastområde i daN (≈kg)		
	VT4422-X6	VT4423-X6	VT4424-X7
2	720 - 1120	620 - 840	700 - 1100
3	1080 - 1680	930 - 1260	1050 - 1650
4	1440 - 2240	1240 - 1680	1400 - 2200
5	1800 - 2800	1550 - 2100	1750 - 2750
6	2160 - 3360	1860 - 2520	2100 - 3300
7	2520 - 3920	2170 - 2940	2450 - 3850
8	2880 - 4480	2480 - 3360	2800 - 4400
9	3240 - 5040	2790 - 3780	3150 - 4950
10	3600 - 5600	3100 - 4200	3500 - 5500
11	3960 - 6160	3410 - 4620	3850 - 6050

Nedladdningar



vt44-
installationsmanual-
eng

Kontaktuppgifter

Sverige	Norge	Danmark	Estland	Finland	Indien
+46 176207880 info@vibratec.se	+47 33070750 info@vibratec.no	+45 49132244 info@vibratec.dk	+372 56627990 info@vibratec.ee	+35 8402589117 palvelu@3di.fi	+91 7755996308 rc@vibratec.in



vibratec.org/linkedin



vibratec.org/youtube



vibratec.org/vimeo