



Jousierotin VT44XX-DM

Jouset, joissa on korkealuokkainen korroosionestosuojaus, käytettäväksi vaativissa ympäristöissä, ulkotiloissa meri- ja offshore-sovelluksissa.

Tuotteen ominaisuudet

Erittäin pehmeät eristimet, jotka on suunniteltu vain puristukseen.

Jouset on suojattu korroosiolta esikäsitellyllä Delta-Seal (sinkkihiukkaset) ja lopullisella pintakäsittelyllä Magni 565. Tämä antaa korkealuokkaisen korroosiosuojauksen ja soveltuu erityisesti jousille, jotka eivät aiheuta vetyhaurastumisriskiä. Alumiiniset päätykelat on suojattu kovalla anodisoinnilla. Tämä on alumiinin elektrolyyttinen pintakäsittely, joka antaa erittäin kovan, korroosionkestävän pinnan.

Suurin heräteamplitudi: ± 1 mm.

Mekaaninen lujuus: 2 g.

Lämpötila-alue: -90° - $+300^{\circ}\text{C}$.

Paino (päätteestä riippuen): 1,2 - 1,5 kg

Tuotesovellukset

Koneiden - puhaltimien, kompressoreiden, generaattoriyhdistelmien, moottoreiden jne. - eristäminen seismisillä lohkoilla tai ilman niitä. Hauraiden laitteiden suojaaminen värinältä.

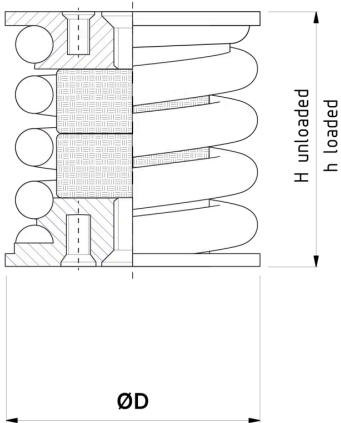
Jousierotin VT4423

Vähintään 600 kierrosta minuutissa pyörivien koneiden eristäminen

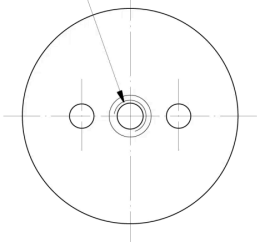
Jousierotin VT4422

Vähintään 800 kierrosta minuutissa pyörivien koneiden eristäminen

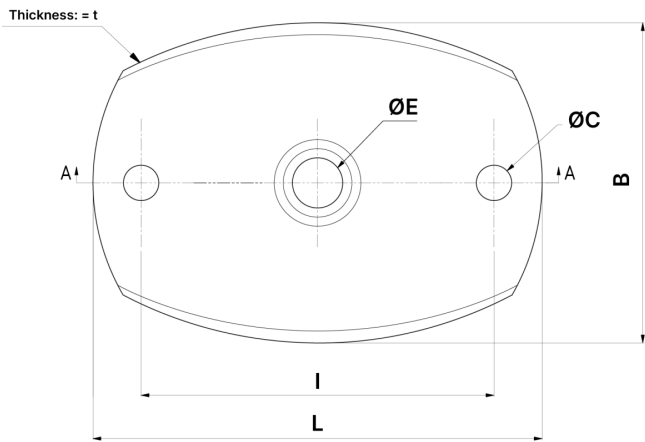
Spring Isolator



$\varnothing d$



Mounting plate



Jousierottimen mitat

Ref.	D	d	H	h
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
VT4422	80	M12	90	80 ± 2
VT4423	80	M12	90	80 ± 2
VT4424	80	M12	140	120 ± 5

Asennuslevyn mitat

Ref.	L	I	B	C	E	Paksuus
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
VT4422	140	110	100	11	13	4
VT4423	140	110	100	11	13	4
VT4424	140	110	100	11	13	4

Kuormitusalueet

Suffiksi	Kuormitusalue daN (≈kg)		
	VT4422	VT4423	VT4424
-01*	40 - 85	30 - 50	70 - 110
-02*	65 - 125	50 - 80	95 - 130
-03*	110 - 190	80 - 125	125 - 160
-04	175 - 270	125 - 195	160 - 230
-05	250 - 400	195 - 310	210 - 310
-06	360 - 560	310 - 420	300 - 420
-07	-	-	350 - 550

* Tällä hetkellä ei ole varastossa. Ota yhteyttä Vibrateciin saadaksesi lisätietoja.

Luonnollinen taajuus

Ref.	Luonnollinen taajuus	Vahvistustekijä
	(Hz)	
VT4422	6 - 8	< 4
VT4423	5 - 6	< 5
VT4424	3 - 4	< 8

Yhteystiedot

Ruotsi	Norja	Tanska	Viro	Suomi	Intia
+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		