



Jousieristin VT4414 ja VT4424

Täysmetallinen eristin, jonka ominaistaajuus on 3 - 4 Hz. Eristin, jossa on teräsjausi, vaimenninelementti 18/8 ruostumattomasta teräslangasta ja käärot alumiinista.

Tuotteen ominaisuudet

Erittäin pehmeät eristimet, jotka on suunniteltu vain puristukseen.

Painot **VT4414** (päätteestä riippuen): 0,15 - 0,28 kg

Painot **VT4424** (päätteestä riippuen): 1,20 - 1,50 kg

Suurin heräteamplitudi: ± 1 mm.

Mekaaninen lujuus: 2 g

Ominaistaajuus: 3 - 4 Hz

Vahvistuskerroin Q: < 8

Lämpötila-alue: -90° - +300° C.

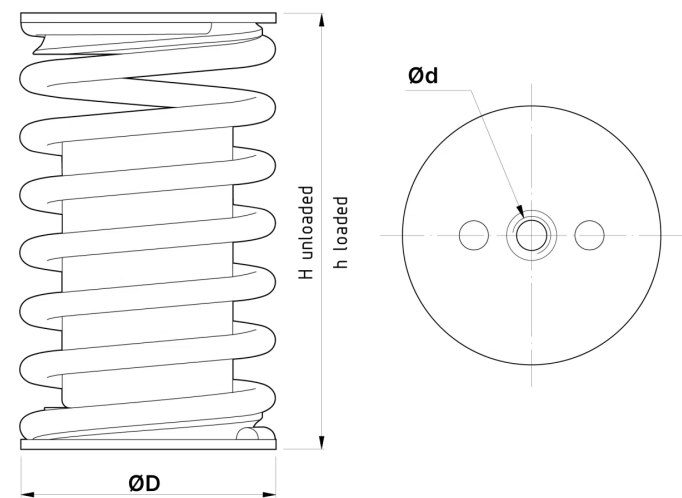
Tuotesovellukset

Pienellä nopeudella pyörivien koneiden, kuten puhaltimien, kompressorien, generaattoreiden ja moottoreiden eristäminen sekä herkkien laitteiden suojaaminen tärinältä.

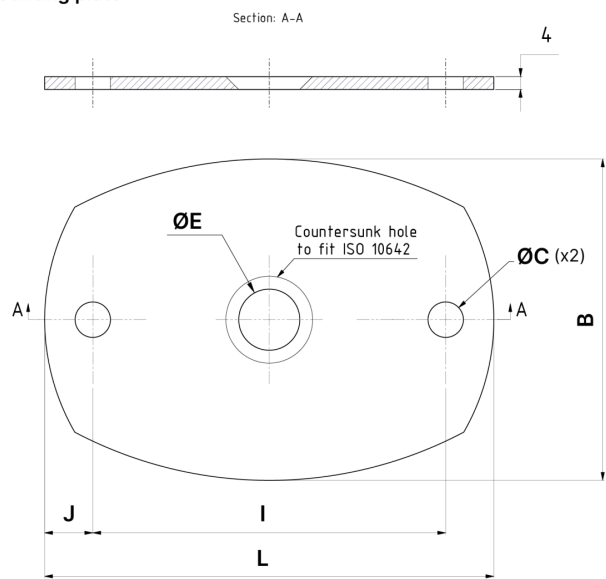
Huomautus

Eristimet toimitetaan ilman kiinnityslevyä, jonka voi tilata erikseen. Suurempia staattisia kuormia varten useita jousieristimiä asennetaan yhteen pakettina. Tutustu [jousipakettiin](#) tai ota meihin yhteyttä.

Spring Isolator



Mounting plate





Jousieristimet VT4414 ja VT4424 – tekniset tiedot

spring-isolator-vt4414-and-vt4424-technical-specifications.xlsx

Kuormitusalue

Suffiksi	Kuormitusalue daN (≈kg)		Jäykkyys (N/mm)	
	VT4414	VT4424	VT4414	VT4424
-01	5 - 7	70 - 110	3	47
-02	6 - 9	95 - 130	4	57
-03	9 - 14	125 - 160	5	68
-04	14 - 20	160 - 230	9	98
-05	20 - 30	210 - 310	14	132
-06	30 - 50	300 - 420	20	175
-07	50 - 85	400 - 650	33	272

Jousieristimen mitat

Ref.	D	d	H	h
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
VT4414	50	M10	90	70 ± 5
VT4424	80	M12	140	120 ± 5

Kiinnityslevyn mitat

Ref.	L	I	B	C	E	Paksuus
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
Kiinnityslevy mallille VT4414	90	69.6	60	7	11	4
Kiinnityslevy mallille VT4424	140	110	100	11	13	4

Lataukset



TDS |
Jousieristimet
VT4414 ja VT4424
– englanti

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		