



Jousierottimet VT4413 ja VT4423

Tämä on teräsjausi, jossa on ruostumattomasta teräksestä valmistettu joustava elementti. Erinomainen värinäeristykseen erittäin matalan 5–6 Hz:n ominaistajuutensa ansiosta. VT4413 on sarja pienempiä jousia, joiden numerot ovat 1–10 ja kuormitusalue 5–145 kg. VT4423 on seitsemän suuremman jousen sarja, jonka kuormitusalue ulottuu 30 kg:sta 590 kg:aan. Kunkin jousieristimen tarkat kuormitusalueet löytyvät alla olevasta teknisestä tuotetiedotteesta.

Tuotteen ominaisuudet

Erittäin pehmeästä pehmeään vaihtelevat eristimet, jotka on suunniteltu vain puristukseen.

Scrolls: alumiini

Painot **VT4413** (päätteestä riippuen): 0,13 - 0,21 kg

Painot **VT4423** (päätteestä riippuen): 1,20 - 1,50 kg

Suurin heräteamplitudi: ± 1 mm.

Mekaaninen lujuus: 2 g

Ominaistaajuus: 5 - 6 Hz

Vahvistuskerroin: < 5

Lämpötila-alue: -90° - +300° C.

Tuotesovellukset

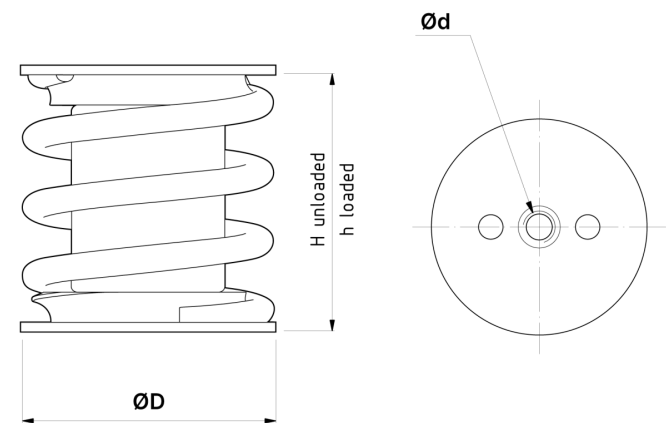
600 kierrosta minuutissa ja enintään 800 kierrosta minuutissa pyörivien koneiden - puhaltimien, kompressorien, generaattoreiden, moottoreiden jne. - eristäminen seismisillä lohkoilla tai ilman niitä. Hauraiden laitteiden suojaaminen värinältä.

Koneille, joiden pyörimisnopeus on 800 kierrosta minuutissa tai enemmän, katso jousieristimet. [VT4412](#) ja [VT4422](#).

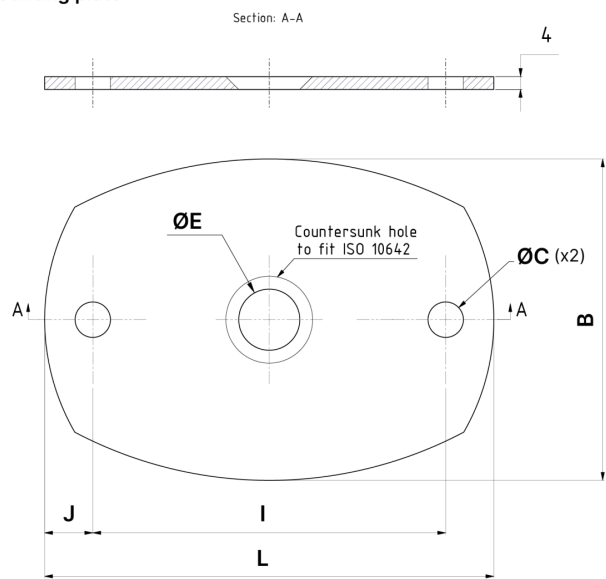
Huomautus

Kiinnikkeet toimitetaan ilman kiinnityslevyä, joka voidaan tilata erikseen. Suurempia staattisia kuormia varten useita jousieristimiä asennetaan yhdessä kokonaisuutena. Tutustu [jousipakettiin](#) tai ota meihin yhteyttä.

Spring Isolator



Mounting plate





Jousieristimien VT4413 ja VT4423 tekniset tiedot

spring-isolator-vt4413-and-vt4423-technical-specifications.xlsx

Kuormitusalueet

Suffiksi	Kuormitusalue daN (≈kg)		Jäykkyys (N/mm)	
	VT4413	VT4423	VT4413	VT4423
-01	5 - 7	30 - 50	6	39
-02	6 - 9	50 - 80	8	64
-03	9 - 14	80 - 125	11	108
-04	14 - 20	125 - 195	18	167
-05	20 - 30	195 - 310	27	265
-06	30 - 50	310 - 420	40	353
-07	45 - 65	390 - 590	-	490
-08	60 - 95	-	-	-
-09	85 - 120	-	-	-
-10	100 - 145	-	-	-

Jousieristimen mitat

Ref.	D	d	H	h
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
VT4413	50	M10	60	50 ± 2
VT4423	80	M12	90	80 ± 2

Kiinnityslevyn mitat

Ref.	L	I	J	B	C	E	Paksuus
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
Kiinnityslevy mallille VT4413	90	69.6	10	60	7	11	4
Kiinnityslevy mallille VT4423	140	110	15	100	11	13	4

VIBRATEC

Yhteystiedot

Ruotsi

+46 176207880
info@vibratec.se

Norja

+47 33070750
info@vibratec.no

Tanska

+45 49132244
info@vibratec.dk

Viro

+372 56627990
info@vibratec.ee

Suomi

+35 8402589117
palvelu@3di.fi

Intia

+91 7755996308
rc@vibratec.in



vibratec.org/linkedin



vibratec.org/youtube



vibratec.org/vimeo