



Vedruisolaator VT4421

Täismetallist isolaator terasvedruga, 18/8 roostevabast terasest traadist summutuselement ja alumiiniumist rullid. Sobib suurepäraselt vibratsiooni isoleerimiseks, sest on väga madalas loomulikus sageduses 8-11 Hz.

Toote omadused

Pehme isolaator, mis on ette nähtud ainult survekoormuseks.

Rullid: alumiinium

Kaal (olenevalt järelliitest): 0,6–0,85 kg

Maksimaalne ergutusamplituud: $\pm 0,5$ mm.

Mehaaniline tugevus: 2 g

Loomulik sagedus: 8–11 Hz

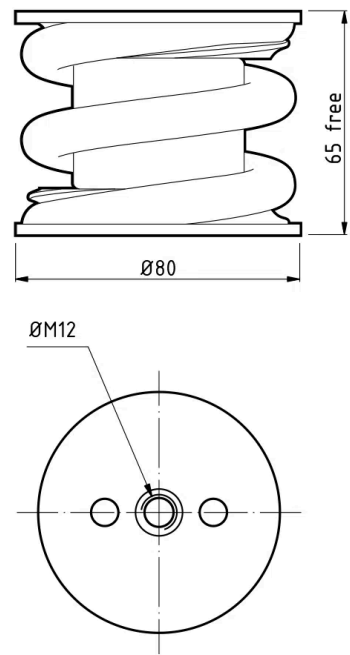
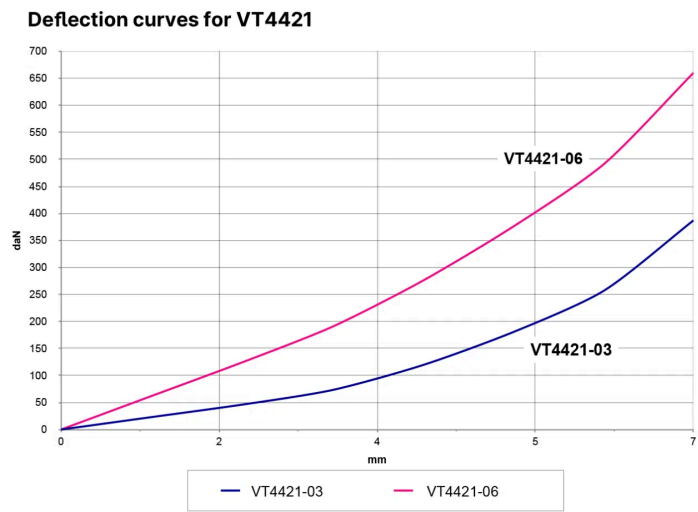
Võimendustegur Q: < 3

Temperatuurivahemik: -90 °C kuni $+300$ °C.

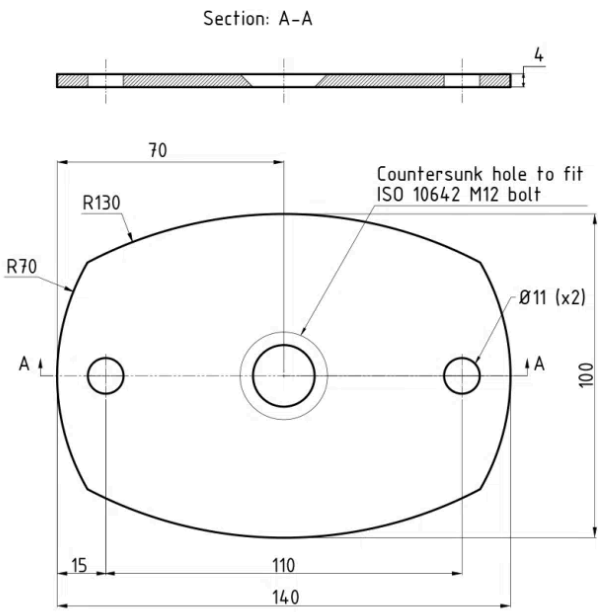
Toote rakendus

Pöörlevate masinate, näiteks ventilaatorite, kompressorite, generaatorite ja mootorite isoleerimine ning tundlike seadmete kaitse.

Isolaatorid tarnitakse ilma paigaldusplaadita, mille saab eraldi juurde tellida. Suuremate staatiliste koormuste puhul paigaldatakse mitu vedruisolaatorit paketina (konsulteerige meiega).



Mounting plate





Vedruisolaator VT4421 tehniline kirjeldus

spring-isolator-vt4421-technical-specification.xlsx

Leht1

Tüüp	Koormusvahemik daN ($\approx$ kg)
VT4421-03	100 - 300
VT4421-06	300 - 600

VIBRATEC

Kontaktandmed

Rootsi

+46 176207880
info@vibratec.se

Norra

+47 33070750
info@vibratec.no

Taani

+45 49132244
info@vibratec.dk

Eesti

+372 56627990
info@vibratec.ee

Soome

+35 8402589117
palvelu@3di.fi

India

+91 7755996308
rc@vibratec.in



vibratec.org/linkedin



vibratec.org/youtube



vibratec.org/vimeo