



Fjederbøjle VT4524-0X

Ophæng helt i metal, perfekt til vibrationsisolering af rør, stabilisering af rammer og udstyr. Denne fjederbøjle har en meget lav egenfrekvens og accepterer både statiske og dynamiske spændingskræfter. Fjeder fremstillet af højstyrkestål. Elastisk pude i rustfri ståltråd. Ruller i aluminium. Andre dele i blødt stål.

Produktets karakteristika

Antal vibrationsisolatorer: en enkelt fjederisolator og en metalpude. Fås med syv forskellige fjederisolatorer afhængigt af belastningsområdet.

Egenfrekvens: 3-4 Hz, afhængigt af forspænding.

Maximum excitation: ± 1 mm

Mekanisk styrke: 2 g

Forstærkningsfaktor: < 8

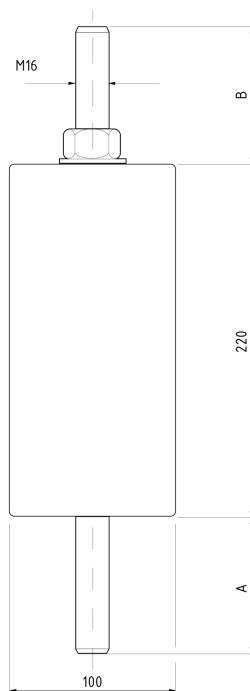
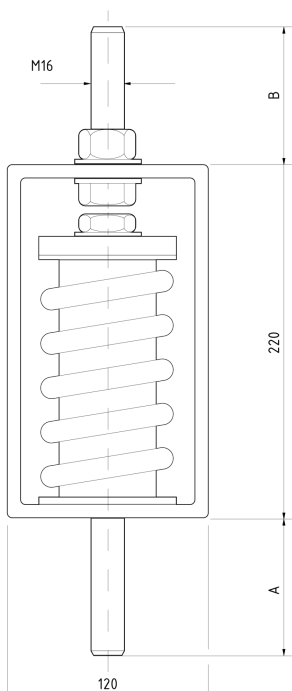
Temperaturområde: -90°C til $+300^{\circ}\text{C}$

Produktanvendelser

Dette loftophæng er perfekt til vibrationsisolering af udstødnings-, luft- og damp rør. Stabilisering af rammer og udstyr på skibe, køretøjer osv.

For større belastninger, se isolator VT4524-2X og VT4524-4X.

Tekniske specifikationer





Fjederisolator-VT4524-0X-tekniske specifikationer

spring-isolator-vt4524-0x-technical-specifications.xlsx

Belastning - dimensioner - vægt

Ref	Belastningsområde i daN (≈kg)	A	B	Vægt (kg)
VT4524-01	70 - 100	100	120	4.2
VT4524-02	95 - 130	100	120	4.3
VT4524-03	125 - 160	100	120	4.4
VT4524-04	160 - 230	100	120	4.5
VT4524-05	210 - 310	100	120	4.6
VT4524-06	300 - 420	100	120	4.7
VT4524-07	350 - 550	100	120	4.8



Kontaktoplysninger

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