

Fjäderisolator VT4090

En mycket mjuk isolator med integrerade justerbara rörelsebegränsare. Den har en mycket låg Egenfrekvens på 3,5 - 5 Hz Speciellt utformad för uppställning av mobil utrustning. Vibrationsisolering och uppställning av framdrivningsmotorer, generatoraggregat, kompressorer, däckshus etc.

Produktens egenskaper

En mycket mjuk isolator med integrerade justerbara rörelsebegränsare. Speciellt utformad för uppställning av mobil utrustning. Utformad med fjädrande element:

- Fjäder i höghållfast stål
- dynor i 18/8 rostfritt stål
- Hölje i förzinkat stål

Egenfrekvens: 3,5 - 5 Hz
Mekanisk hållfasthet: 5 g
Temperaturområde: -90°C - +300°C

Produkttillämpningar

Vibrationsisolering och uppställning av:

- framdriftsmotorer
- generatoraggregat
- kompressorer
- däckhus
- och mycket mer...

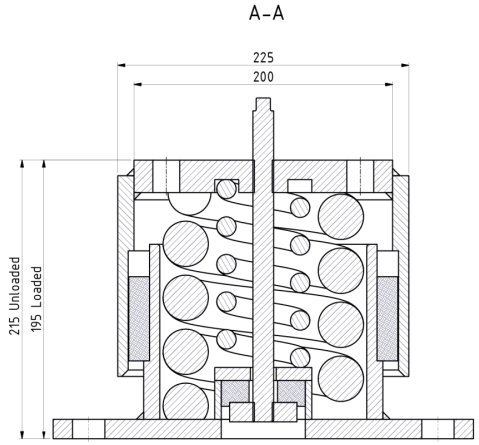
Anmärkning

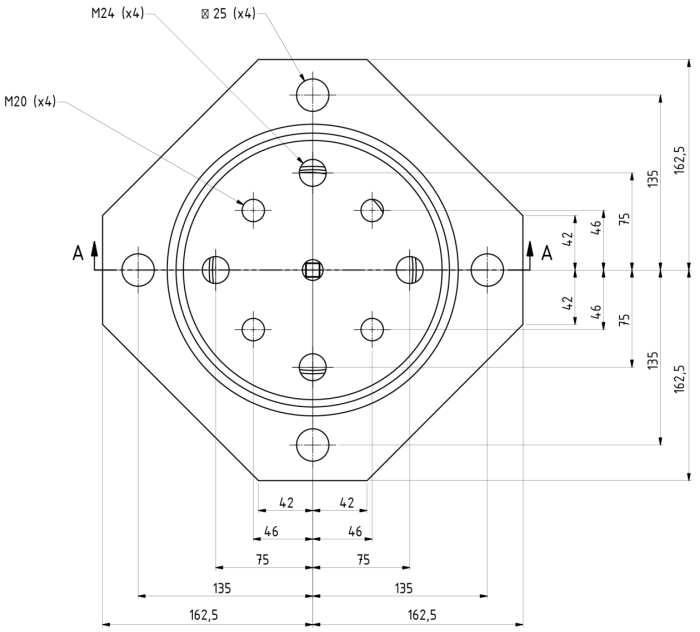
De inbyggda rörelsebegränsarna måste justeras när den hängande utrustningen är i arbetsskick. Justeringen görs genom att vrida upplyftningsbegränsaren med en skiftnyckel.

Isolatorn kan levereras förkomprimerad.

Typgodkänd av DNV-GL.

Tekniska specifikationer





Fjäderisolator-VT4090-tekniska specifikationer

spring-isolator-vt4090-technical-specifications.xlsx

Lastområden

Ref	Statisk belastning i daN (≈kg)	
VT4090-Y3-I	5700	9500
VT4090-Y3	4700	7800
VT4090-Y2-I	3500	5800
VT4090-Y2	2500	4100
VT4090-Y1-I	2100	3800
VT4090-Y1	1300	2100
I	900	1600

VIBRATEC

Kontaktuppgifter

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