

Fjærisolator VT4090

En svært myk isolator med integrerte justerbare bevegelsesbegrensere. Den har en svært lav egenfrekvens på 3,5 - 5 Hz og er spesielt utviklet for oppheng av mobilt utstyr. Vibrasjonsisolering og oppheng av fremdriftsmotorer, generatorsett, kompressorer, dekkshus osv.

Produktegenskaper

En svært myk isolator med integrerte, justerbare bevegelsesbegrensere. Utviklet spesielt for oppheng av mobilt utstyr. Konstruert med elastiske elementer:

- Fjær i høyfast stål
- puter i 18/8 rustfritt stål
- Hus i sinkbelagt stål

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

Produktanvendelser

Vibrasjonsisolering og oppheng av:

- fremdriftsmotorer
- generasjonssett
- kompressorer
- terrassehus
- og mer til...

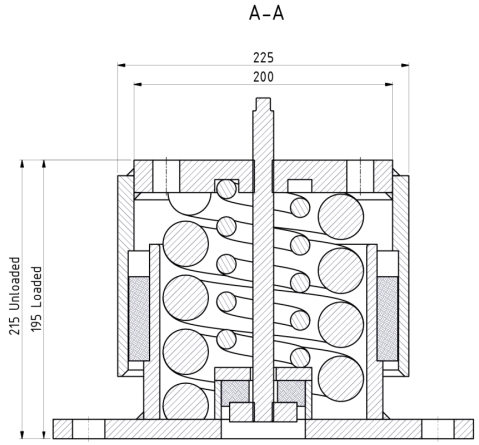
Merknader

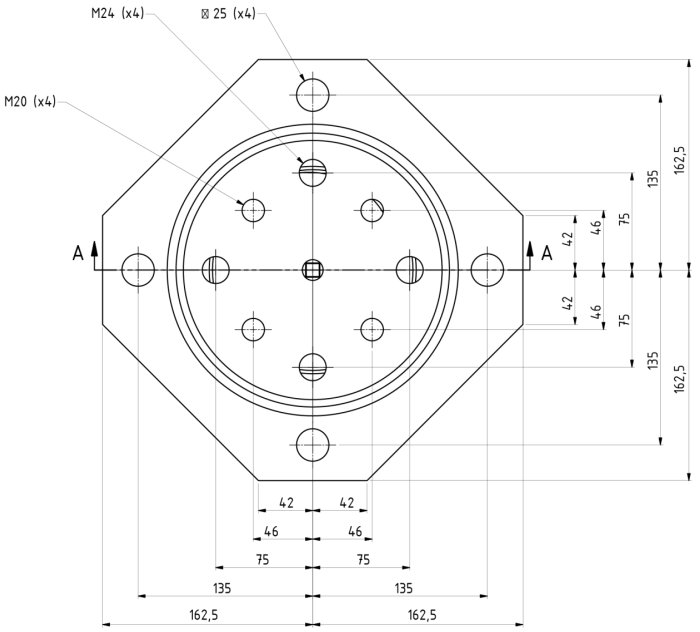
De innebygde bevegelsesbegrenserne må justeres når det opphengte utstyret er i arbeidstilstand. Justeringen gjøres ved å vri på oppløftbegrenseren med en skiftenøkkel.

Isolatoren kan leveres ferdig komprimert.

Typegodkjent av DNV-GL.

Tekniske spesifikasjoner





Fjær-isolator-VT4090-tekniske spesifikasjoner

spring-isolator-vt4090-technical-specifications.xlsx

Lastområder

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

Kontaktinformasjon

Sverige	Norge	Danmark	Estland	Finland	India
+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