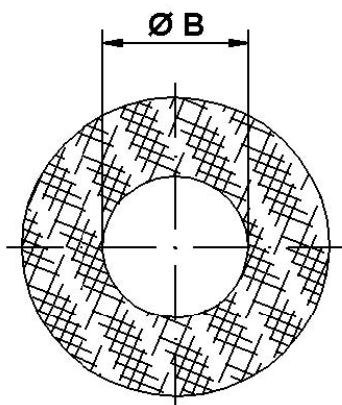
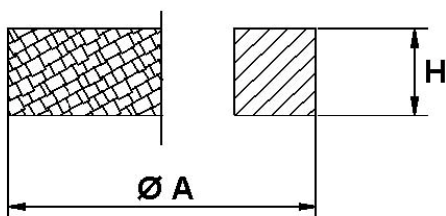




ELASTISKT ELEMENT

Beskrivning

Ett helmetalliskt element, tillverkat av 18/8 rostfri ståltråd. Den progressiva fjäderkonstanten ger i stort sett konstant egenfrekvens inom hela lastområdet. Elementet är krypfritt och åldras ej vid normal användning, är motståndskraftigt mot oljor och de flesta kemikalier, samt klarar höga och låga temperaturer. Om extremt stränga miljökrav ställs kan elementet erhållas i AISI 316



Egenskaper

Material: Rostfritt stål 18/8.
Egenfrekvens: 15-20 Hz.
Max exiteringsamplitud: $\pm 0,3$ mm.
Förstoringsfaktor: <4 .
Överbelastningsfaktor: 5g.
Temperaturområde: $-90^{\circ}\text{C} - +300^{\circ}\text{C}$

Ref.	Lastområde daN (\approx kg)
VT1502	20 - 50
VT1504	100 - 1500
VT1505	1000 - 3000
VT1506	2000 - 7000

Ref.	A	B	H
VT1502	55	16	15
VT1504	72	34	21
VT1505	120	34	21
VT1506	160	70	21

Användningsområde.

Ett allsidigt konstruktionselement för uppställning av tex. Roterande maskiner som tryckpressar, verktygsmaskiner mm.
Skydd av känslig utrustning.
I rörklammer för elastisk upphängning av avgasrör, hydraulikrör etc.
För rörelsebegränsning av ex.vis dieselmotorer, däckshus mm.