



Metal mounts VT3353 - VT3355

Dobbeltvirkende fjedrende isolator helt i metal, fremstillet af AISI 316 rustfrit stål. Pudernes progressive fjederhastighed giver en næsten konstant egenfrekvens over et bredt belastningsområde. Elementerne kryber ikke og har fremragende modstandsdygtighed over for olier, opløsningsmidler, vand, kemiske stoffer og ekstreme temperaturer.

Produktets karakteristika

Materiale: rustfrit stål AISI316.
Naturlig frekvens: 15-20 Hz.
Maximum excitationsamplitude: 0,3 mm.
Forstærkningsfaktor: <4.
Dynamisk overbelastning: 5 g
Temperaturområde: -90 °C til +300 °C.

Hvis det ønskes, er det muligt at få puderne produceret i rustfrit stål af højere kvalitet eller i andre specialmetaller.

Bemærk

Radiale belastninger accepteres op til 100 daN. Over denne grænse kortslutter midterstiften isolatoren og fungerer som et mekanisk stop.

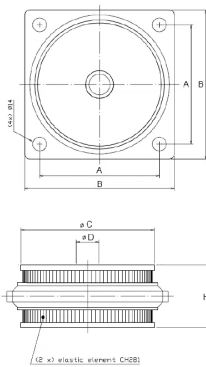
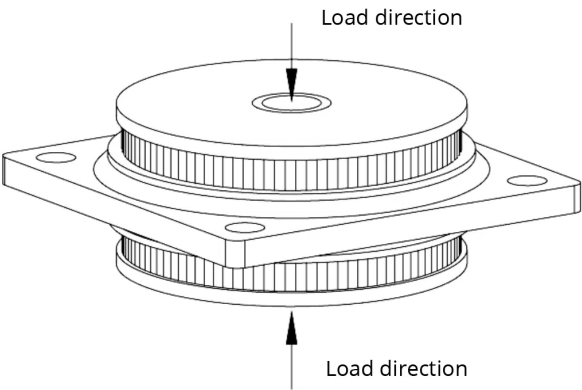
Produktanvendelser

Vibrationsisolering til alle slags tunge enheder, gasturbiner, offshore boligmoduler osv. Beskyttelse mod høje dynamiske kræfter (slag) fra stansemaskiner, kraftpresser osv.

Meget nyttig som "snubber" til ophængt skibsudstyr som f.eks. hjælpemotorer.

Noter

Puderne kan bestilles separat, se datablade for VT 1502-1506.



Ref.	Load range in daN (= kg)
VT 3353	± 100 - 1500
VT 3355	± 500 - 3000

Ref.	A	B	C	D	H
VT 3353	84	110	76	For M16	66
VT 3355	120	150	124	For M20	72

Dimensioner (metrisk)

Ref.	A	B	C	D	H
VT 3353	84	110	76	Til M16	66
VT 3355	120	150	124	Til M20	72

Belastningsområde

Ref.	Belastningsområde i daN (kg)
VT 3353	± 100 - 1500
VT 3355	± 500 - 3000



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					