



Supports métalliques VT3353 - VT3355

Isolateur entièrement métallique à double effet en acier inoxydable AISI 316. Le raideur progressive des coussins permet d'obtenir une fréquence propre presque constante sur une large plage de charge. Les éléments ne rampent pas et présentent une excellente résistance aux huiles, aux solvants, à l'eau, aux agents chimiques et aux températures extrêmes.

Caractéristiques du produit

Matériau : acier inoxydable AISI316.
Fréquence propre : 15-20 Hz.
Maximum amplitude d'excitation : 0,3 mm.
Facteur d'amplification : <4.
Surcharge dynamique : 5 g
Plage de température : -90 °C à +300 °C.

Si nécessaire, il est possible de faire fabriquer les coussins en acier inoxydable de meilleure qualité ou dans d'autres métaux spéciaux.

Note

Les charges radiales sont acceptées jusqu'à 100 daN. Au-delà de cette limite, l'axe central court-circuite l'isolateur et agit comme une butée mécanique.

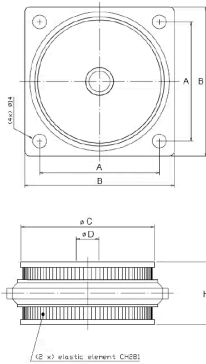
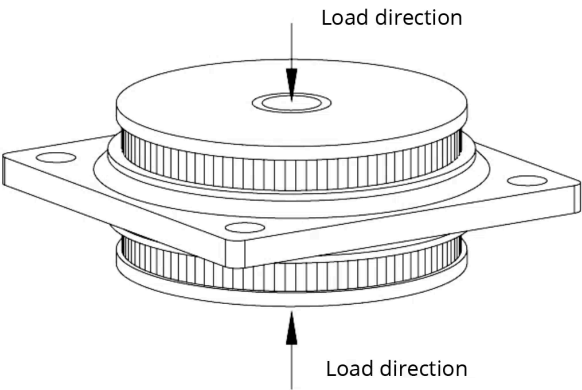
Applications des produits

Isolation des vibrations pour toutes sortes d'unités lourdes, turbines à gaz, modules d'hébergement offshore, etc.
Protection contre les forces dynamiques élevées (impacts) des poinçonneuses, des presses, etc.

Très utile comme "amortisseur" pour les équipements marins suspendus tels que les moteurs auxiliaires.

Notes

Les coussins peuvent être commandés séparément, voir les fiches techniques pour 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

Dimensions (métriques)

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

Plage de charge

Réf.	Plage de charge en daN (kg)
VT 3353	± 100 - 1500
VT 3355	± 500 - 3000



Informations sur les contacts

Suède	Norvège	Danemark	Estonie	Finlande	Inde
+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					