



Suspension à ressort VT4524-0X

Suspension entièrement métallique, parfaite pour l'isolation des vibrations des tuyaux, la stabilisation des cadres et des équipements. Cette suspension à ressort a une fréquence naturelle très basse et accepte les forces de tension statiques et dynamiques. Ressort en acier à haute résistance. Coussin résilient en fil d'acier inoxydable. Volutes en aluminium. Autres pièces en acier doux.

Caractéristiques du produit

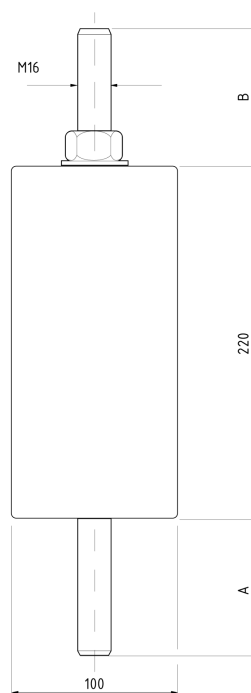
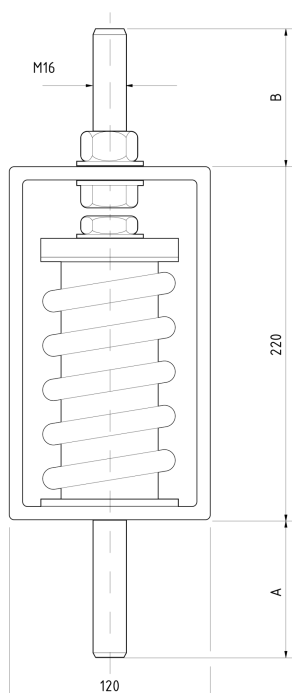
Nombre d'isolateurs de vibrations : un seul isolateur à ressort et un coussin métallique. Disponible avec sept isolateurs à ressort différents en fonction de la plage de charge.
Fréquence naturelle : 3-4 Hz, en fonction de la précharge.
Maximum excitation : ± 1 mm
Résistance mécanique : 2 g
Facteur d'amplification : < 8
Plage de température : -90°C à $+300^{\circ}\text{C}$

Applications des produits

Cette suspension de plafond est parfaite pour l'isolation des vibrations des tuyaux d'échappement, d'air et de vapeur. Stabilisation des cadres et des équipements sur les navires, les véhicules, etc.

Pour les charges plus importantes, voir l'isolateur VT4524-2X et VT4524-4X.

Spécifications techniques



Charge - Dimensions - Poids

Réf	Plage de charge en daN (≈kg)	A	B	Poids (kg)
VT4524-01	70 - 100	100	120	4.2
VT4524-02	95 - 130	100	120	4.3
VT4524-03	125 - 160	100	120	4.4
VT4524-04	160 - 230	100	120	4.5
VT4524-05	210 - 310	100	120	4.6
VT4524-06	300 - 420	100	120	4.7
VT4524-07	350 - 550	100	120	4.8



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