

Description générale

Les amortisseurs de vibrations en caoutchouc-métal **MGM** sont conçus pour les montages antivibratoires de machines en cas de vibrations horizontales et de changements brusques de vitesse de fonctionnement et d'arrêt / démarrage.

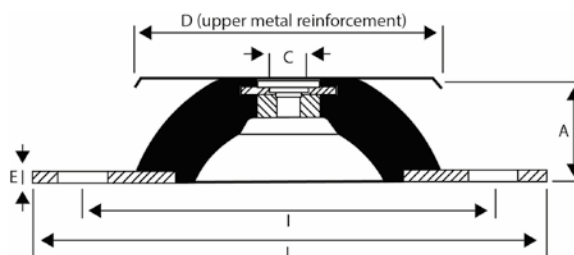
Leur géométrie sphérique particulière leur concède un excellent comportement viscoélastique. De plus, en cas de vibrations de basse fréquence, des montages en série sont possibles permettant d'obtenir des fréquences propres plus basses.

Chaque modèle est disponible en trois gammes différentes de dureté, donnant à la série une grande variété de charges momentanées à supporter.

Livré avec disque métallique supérieur.



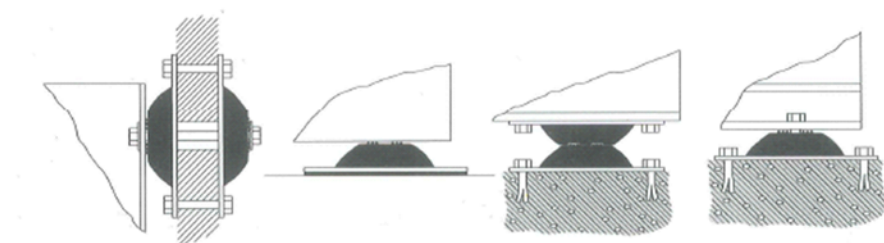
Spécifications techniques



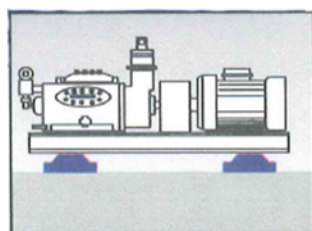
	A (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	I (mm)	L (mm)
MGM 40-45	20	M6	40	2	52	64
MGM 40-60	20	M6	40	2	52	64
MGM 60-45	24	M6	60	3	76	90
MGM 60-60	24	M6	60	3	76	90
MGM 60-75	24	M6	60	3	76	90
MGM 80-45	27	M8	80	3	100	120
MGM 80-60	27	M8	80	3	100	120
MGM 80-75	27	M8	80	3	100	120
MGM 100-45	28	M10	100	3	124	148
MGM 100-60	28	M10	100	3	124	148
MGM 100-75	28	M10	100	3	124	148
MGM 150-45	39	M14	150	4	182	214
MGM 150-60	39	M14	150	4	182	214
MGM 150-75	39	M14	150	4	182	214
MGM 200-45	44	M16	200	5	240	280
MGM 200-60	44	M16	200	5	240	280
MGM 200-75	44	M16	200	5	240	280

	Dureté du caoutchouc (sh A) +/- 5° sh A	Déflexion / mm (À charge max.)	Charge Min. (Kg)	Charge Max. (Kg)	Fréquence propre à charge min (Hz)	Fréquence propre à charge max (Hz)
MGM 40-45	45	3	2	7	18	13
MGM 40-60	60	3	4	13	18	13
MGM 60-45	45	3	5	15	22	11
MGM 60-60	60	3	9	26	22	12
MGM 60-75	75	3	15	46	22	14
MGM 80-45	45	4,5	10	46	22	7
MGM 80-60	60	4,5	18	82	22	9
MGM 80-75	75	4,5	30	133	22	11
MGM 100-45	45	4,5	24	107	22	7
MGM 100-60	60	4,5	41	185	22	9
MGM 100-75	75	4,5	56	252	22	11
MGM 150-45	45	8	19	152	22	7
MGM 150-60	60	8	36	292	22	8
MGM 150-75	75	8	50	398	22	8
MGM 200-45	45	7	83	583	22	7
MGM 200-60	60	8	120	961	22	8
MGM 200-75	75	7	212	1488	22	9

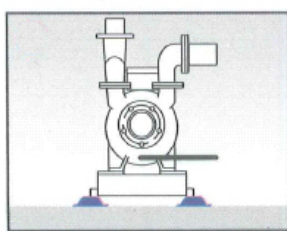
Assemblage



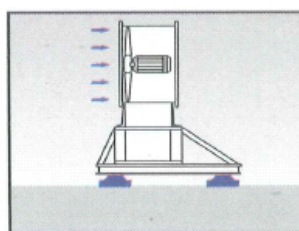
Application



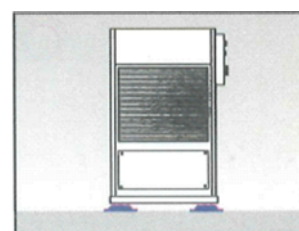
Compresseurs



Pompes rotatives



Ventilateurs

Unités de climatisation
verticales

Ces informations ne tiennent que de notre connaissance actuelle et sont données de bonne foi. Les valeurs données sont des valeurs moyennes et sujettes à tout changement sans préavis. Toute utilisation dans des conditions non recommandées ne saurait engager la responsabilité du fabricant et du distributeur, dû aux possibles variations de fabrication et d'application par les utilisateurs. Il est recommandé aux utilisateurs de tester préalablement les produits afin de s'assurer qu'ils conviennent à l'application choisie.