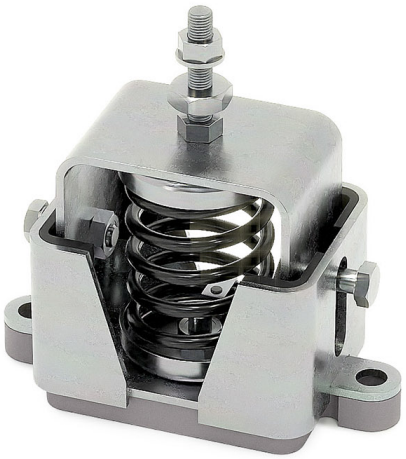
Boîte à Ressort antisismique Mini

Boîte à ressort antisismique compacte pour l'isolation vibratoire à basse fréquence, avec système de retenue mécanique intégré.



La **boîte à ressort antisismique Mini AMC-MECANOCAUCHO®** est conçue pour assurer une **isolation vibratoire efficace à basse fréquence** tout en offrant une protection mécanique de l'équipement en cas de sollicitations sismiques.

Sa conception compacte intègre un **ressort métallique à grande déflexion**, permettant d'obtenir une **faible fréquence propre** et de réduire efficacement la transmission des vibrations de la machine vers la structure.

En fonctionnement normal, le ressort dispose de la liberté de mouvement nécessaire à l'isolation vibratoire. En cas de sollicitations exceptionnelles ou sismiques, le **système de retenue antisismique intégré** limite les déplacements excessifs de l'équipement tout en contribuant à maintenir son intégrité mécanique.

Grâce à ses **dimensions compactes**, la gamme Mini est particulièrement adaptée aux installations disposant d'un **espace réduit** et aux équipements techniques nécessitant à la fois **isolation vibratoire à basse fréquence et sécurité antisismique**.

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain

Tel.: +34 843 74 00 13

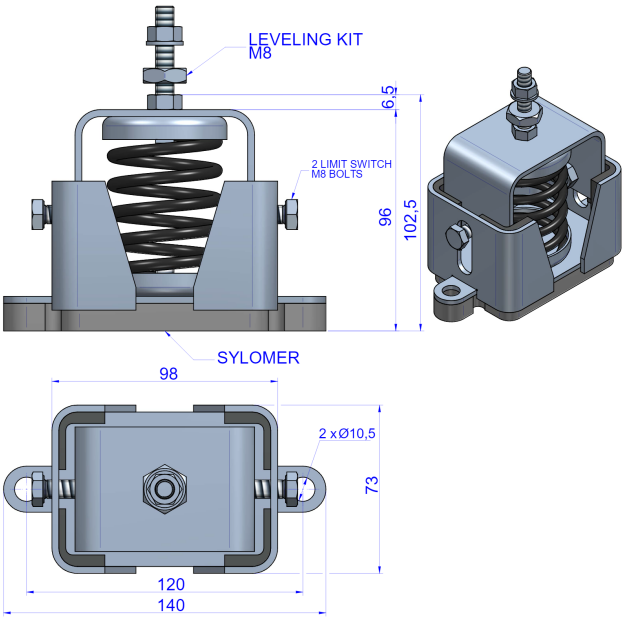
sales@amcsa.es

www.mecanocaucho.com

Afin d'adapter ses produits à l'état de l'art, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se réserve le droit de modifier la conception et la fabrication des matériaux présentés dans ce catalogue sans préavis.
Document généré le 11/11/2026.

Plans

ANTISISMIQUE MINI + SYLOMER

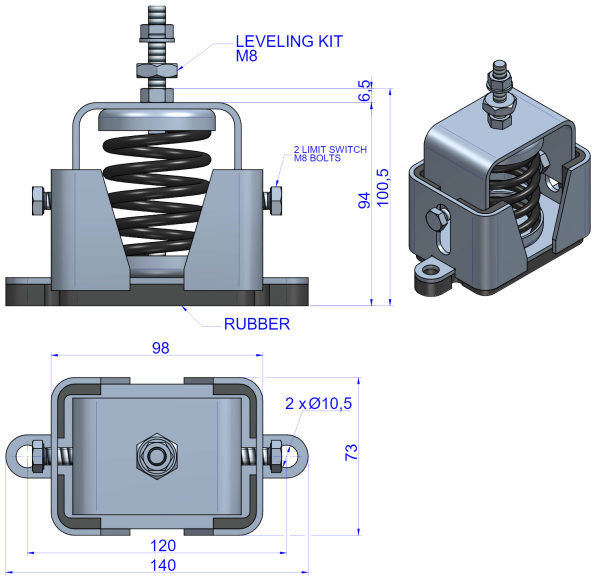


Type	Code	Couleur Ressorts	Charge Max.(kg)	K(N/mm)	Poids(kg)
ANTISISMIQUE MINI + SYLOMER	21224	BLACK	8	3,3	1
	21222	BLACK	15	8,5	1.12
	21261	BLACK	25	12	1.12
	21262	BLUE	50	28	1.13
	21263	GREY	75	38	1.15
	21264	BEIGE	100	52	1.17
	21265	WHITE	125	58	1.2
	21266	BLACK	150	79	1.23
	21267	RED	250	130	1.12

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

Afin d'adapter ses produits à l'état de l'art, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se réserve le droit de modifier la conception et la fabrication des matériaux présentés dans ce catalogue sans préavis.
Document généré le 11/11/2026.

ANTISISMIQUE MINI

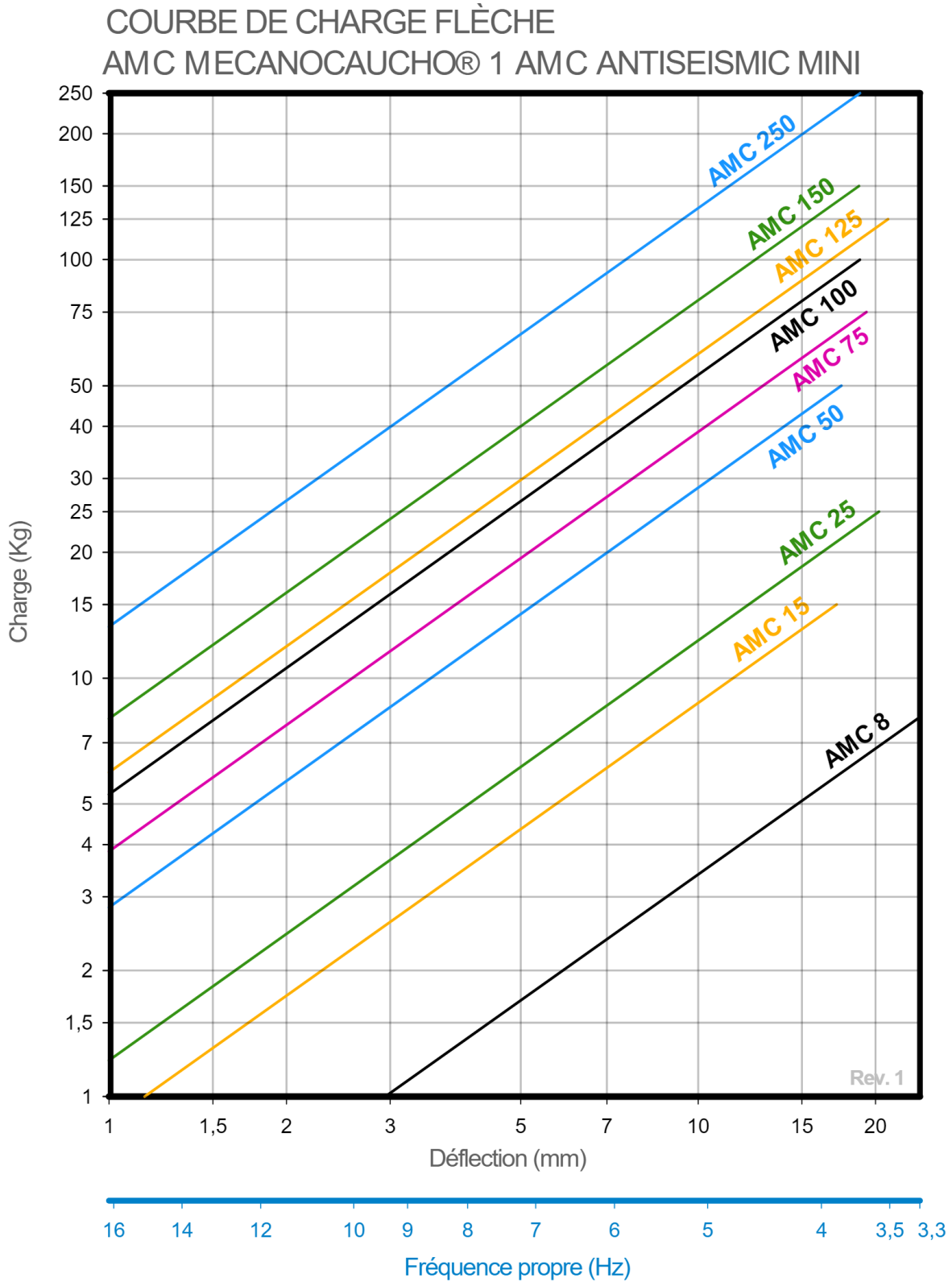


Type	Code	Couleur Ressorts	Charge Max.(kg)	K(N/mm)	Poids(kg)
ANTISISMIQUE MINI	21278	BLACK	8	3,3	1
	21270	BLACK	15	8,5	1.12
	21271	BLACK	25	12	1.12
	21272	BLUE	50	28	1.13
	21273	GREY	75	38	1.15
	21274	BEIGE	100	52	1.17
	21275	WHITE	125	58	1.2
	21276	BLACK	150	79	1.23
	21277	RED	250	130	1.12

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

Afin d'adapter ses produits à l'état de l'art, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se réserve le droit de modifier la conception et la fabrication des matériaux présentés dans ce catalogue sans préavis.
Document généré le 11/11/2026.

Propriétés élastiques



AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain

Tel.: +34 843 74 00 13

sales@amcsa.es

www.mecanocaucho.com

Afin d'adapter ses produits à l'état de l'art, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se réserve le droit de modifier la conception et la fabrication des matériaux présentés dans ce catalogue sans préavis.
Document généré le 11/11/2026.

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain

Tel.: +34 843 74 00 13

sales@amcsa.es

www.mecanocaucho.com

Afin d'adapter ses produits à l'état de l'art, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se réserve le droit de modifier la conception et la fabrication des matériaux présentés dans ce catalogue sans préavis.
Document généré le 11/11/2026.