Support antivibratoire mural EP + Sylomer® LMR

Support mural avec Sylomer® pour la désolidarisation acoustique des doublages de murs. Double élément élastique pour s'adapter à une large plage de charges.

Le **EP + Sylomer® LMR** est un support antivibratoire mural conçu pour la **désolidarisation acoustique des doublages de murs et de leurs ossatures**, afin de limiter la transmission des vibrations et des **bruits solidiens** à travers la structure.

Sa conception intègre **deux éléments en Sylomer® de caractéristiques différentes**, permettant d'adapter le comportement élastique du support à une large plage de charges tout en assurant une isolation vibratoire performante.

Sa **structure métallique robuste** assure une fixation fiable et une bonne résistance mécanique. Sa conception *fail-safe* apporte une sécurité supplémentaire dans les applications soumises à des exigences mécaniques élevées.

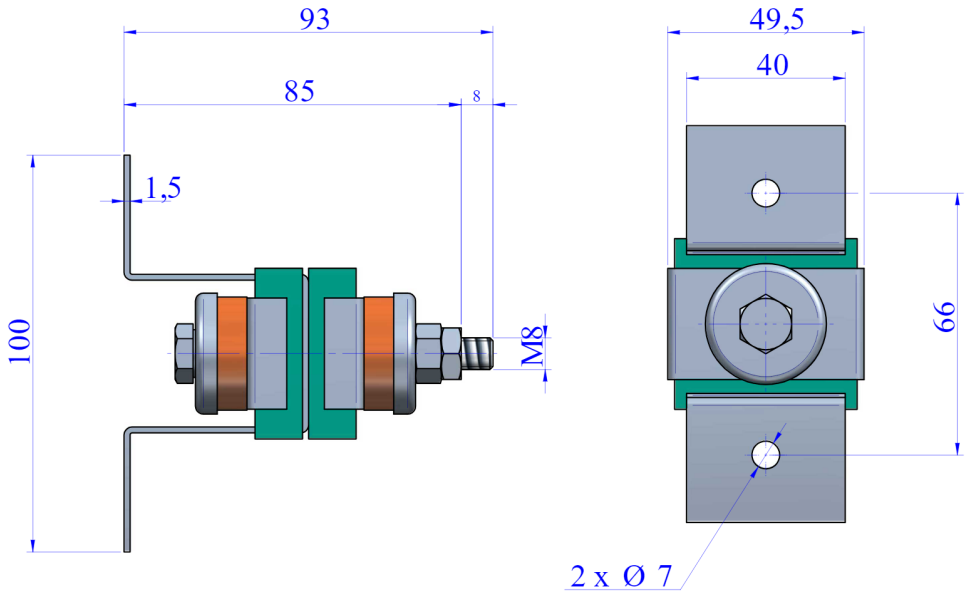
Le EP + Sylomer® LMR peut également être utilisé pour la **désolidarisation de tuyauteries verticales et de conduits légers**, lorsque la réduction de la transmission vibratoire à la structure est nécessaire.

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 07/11/2026.

Plans

EP + Sylomer® LMR



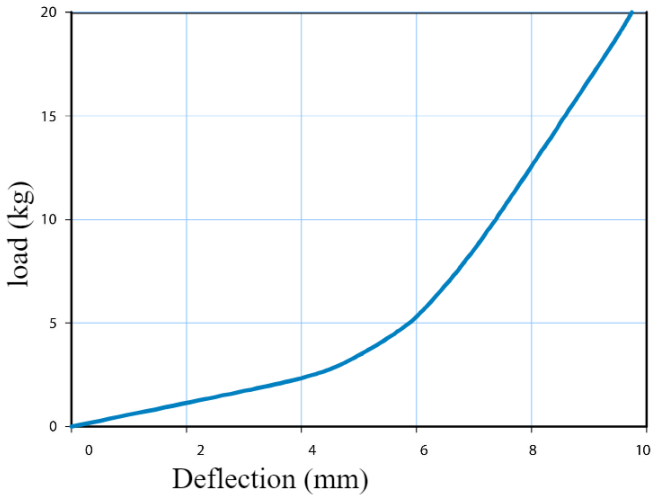
Type	Poids(kg)	Code
EP + Sylomer® LMR	0.233	23724

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

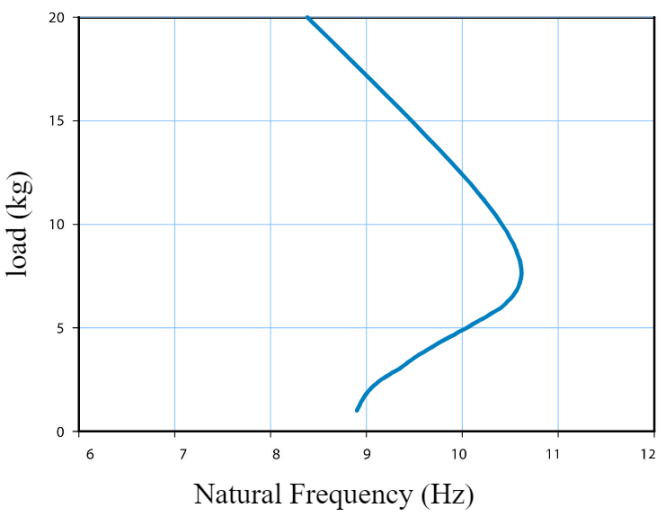
Afin d'adapter ses produits à l'état de l'art, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se réserve le droit de modifier la conception et la fabrication des matériaux présentés dans ce catalogue sans préavis.
Document généré le 07/11/2026.

Propriétés élastiques

LOAD-DEFLECTION CURVE
EP + SYLOMER LMR



NATURAL FREQUENCY
EP + SYLOMER LMR



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 07/11/2026.

Avantages

Installation simple

Ce support ne nécessite pas d'adaptations importantes de la structure pour son installation.

Isolation améliorée

Il offre une isolation améliorée par rapport aux supports antivibratoires classiques de géométrie similaire.

Intègre l'élastomère Sylomer®, très efficace pour l'isolation des hautes et basses fréquences

Le Sylomer® offre une isolation élevée sur une large plage de fréquences et se montre particulièrement efficace sur les hautes fréquences, ce qui permet d'éliminer efficacement la transmission des bruits solidiens.

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 07/11/2026.