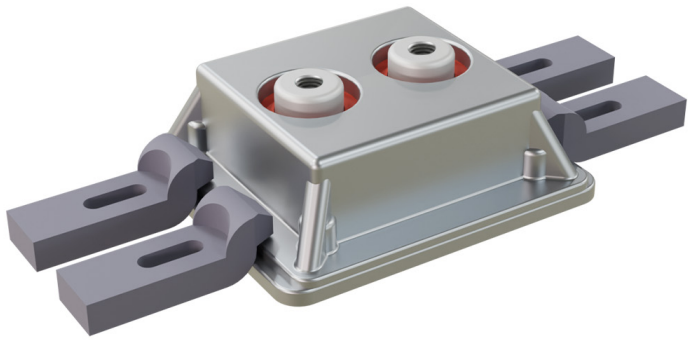
TLG +Sylomer® Schwingungsdämpfer

Schwingungsdämpfer mit Sylomer® für Belastungen auf Druck, Zug und Schub. Geeignet zur elastischen Entkopplung von technischen Anlagen und Bauteilen.



Die **TLG + Sylomer® Schwingungsdämpfer von AMC-MECANOCAUCHO®** wurden zur **elastischen Entkopplung von technischen Anlagen und Bauteilen** entwickelt und reduzieren die Übertragung von Schwingungen und Körperschall auf die Gebäudestruktur.

Die Konstruktion ermöglicht eine Belastung des **Sylomer® auf Druck, Zug und Schub** und bietet dadurch eine hohe Flexibilität bei Anwendungen mit Belastungen aus unterschiedlichen Richtungen. Verschiedene Sylomer®-Qualitäten stehen zur Verfügung, um das Element an die **jeweilige Belastung und die erforderliche Schwingungsisolierung** anzupassen.

Die TLG + Sylomer® Elemente verfügen außerdem über eine **mechanische Ausreißsicherung**, die übermäßige Bewegungen begrenzt und zusätzliche Sicherheit bietet.

Dank ihrer kompakten und robusten Konstruktion eignen sie sich besonders für **Garagentore, technische Anlagen, Stahlkonstruktionen und andere Anwendungen im Gebäude**, bei denen eine wirksame elastische Entkopplung und eine hohe mechanische Stabilität erforderlich sind.

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

Tel.: +34 843 74 00 13

sales@amcsa.es

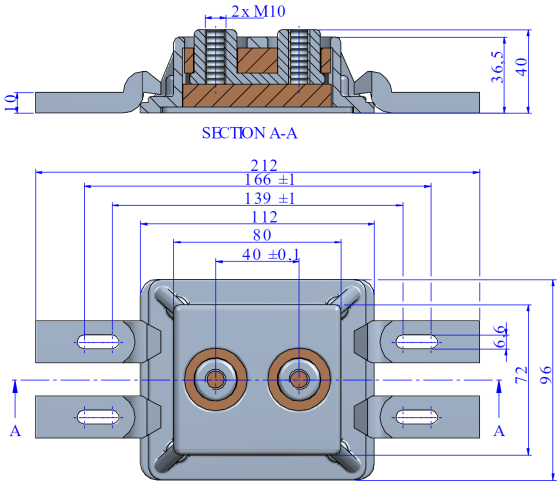
www.mecanocaucho.com

Um seine Produkte an den Stand der Technik anzupassen, behält sich Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. das Recht vor, die Konzeption und Herstellung der in diesem Katalog vorgestellten Materialien ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

Dokument erstellt am 15.11.2026.

Zeichnungen

TLG + Sylomer® 110 / TLG + Sylomer® 220 / TLG + Sylomer® 450 / TLG + Sylomer® 850

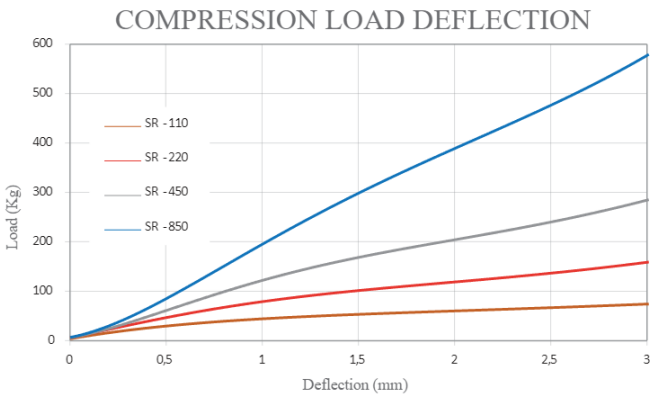


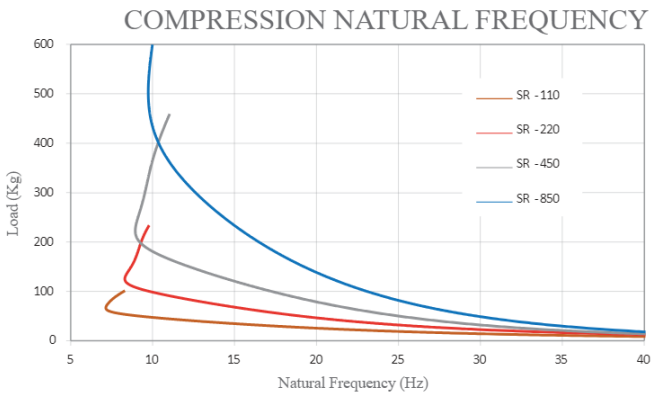
Typ	Code	M
TLG + Sylomer® 110	176522	M-10
TLG + Sylomer® 220	176523	M-10
TLG + Sylomer® 450	176524	M-10
TLG + Sylomer® 850	176525	M-10

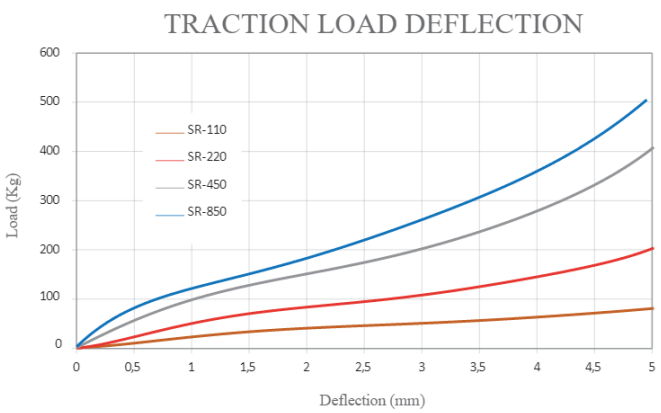
AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

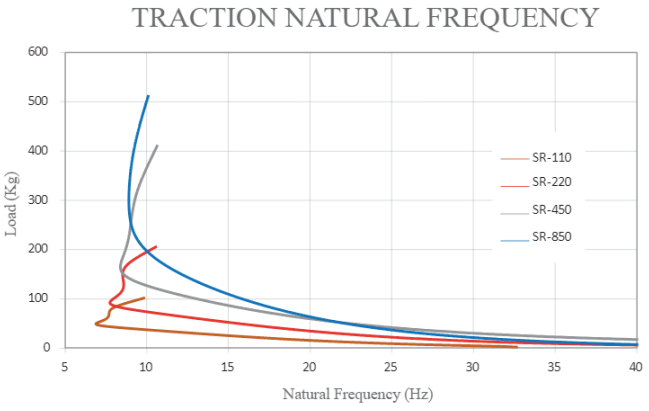
Um seine Produkte an den Stand der Technik anzupassen, behält sich Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. das Recht vor, die Konzeption und Herstellung der in diesem Katalog vorgestellten Materialien ohne vorherige Ankündigung zu ändern.
Dokument erstellt am 15.11.2026.

Elastische Eigenschaften









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

Um seine Produkte an den Stand der Technik anzupassen, behält sich Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. das Recht vor, die Konzeption und Herstellung der in diesem Katalog vorgestellten Materialien ohne vorherige Ankündigung zu ändern.
Dokument erstellt am 15.11.2026.

Technische Merkmale

Die Verwendung von Aluminium ermöglicht einen Einsatz auch unter stark korrosiven Bedingungen.

Vorteile

Einfache Montage

Dieses Lager erfordert für die Montage keine größeren Anpassungen der Konstruktion.

Enthält das Elastomer Sylomer®, das sehr wirksam für die Isolierung hoher und niedriger Frequenzen ist

Sylomer® bietet eine hohe Isolierung über einen breiten Frequenzbereich und ist besonders bei hohen Frequenzen wirksam, wodurch die Übertragung von Körperschall wirksam unterbunden wird.

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

Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

Um seine Produkte an den Stand der Technik anzupassen, behält sich Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. das Recht vor, die Konzeption und Herstellung der in diesem Katalog vorgestellten Materialien ohne vorherige Ankündigung zu ändern.
Dokument erstellt am 15.11.2026.