Transformator-Schwingungsdämpfer

Schwingungsdämpfer zur Isolierung von 50-Hz-Transformatoren, bei denen die vorhandenen Räder ohne Änderung des Fahrgestells beibehalten werden können.



Die **AMC-MECANOCAUCHO® Transformator-Schwingungsdämpfer** wurden speziell entwickelt, um die Übertragung von **Schwingungen und Körperschall** von elektrischen Transformatoren mit einer Betriebsfrequenz von **50 Hz** zu reduzieren.

Ihre Elastomerkonstruktion kombiniert **Elastizität und Dämpfung**, um eine wirksame Schwingungsisolierung zu gewährleisten und die Übertragung von Schwingungen auf den Boden und die Gebäudestruktur zu reduzieren.

Die Geometrie der Schwingungsdämpfer ermöglicht es, die **vorhandenen Räder des Transformators direkt auf den Dämpfern zu positionieren**, ohne Änderungen am Fahrgestell oder an der Grundkonstruktion vornehmen zu müssen. Dadurch wird die Montage erheblich vereinfacht und die Elemente eignen sich besonders für die **Nachrüstung bestehender Transformatoren**.

Dank ihrer **robusten und montagefreundlichen Konstruktion** eignen sich diese Schwingungsdämpfer besonders für elektrische Transformatoren in **Gebäuden, Technikräumen und Industrieanlagen**, bei denen Schwingungen und Körperschall reduziert werden sollen.

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

Tel.: +34 843 74 00 13

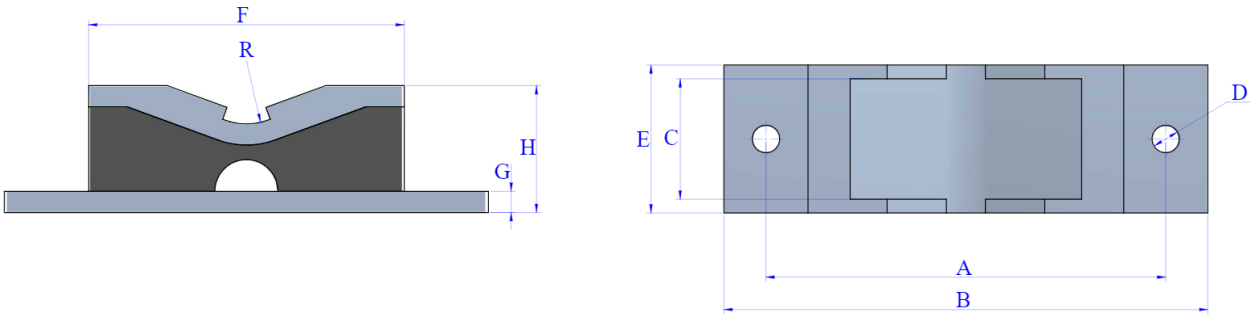
sales@amcsa.es

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 16.11.2026.

Zeichnungen

Small / Large

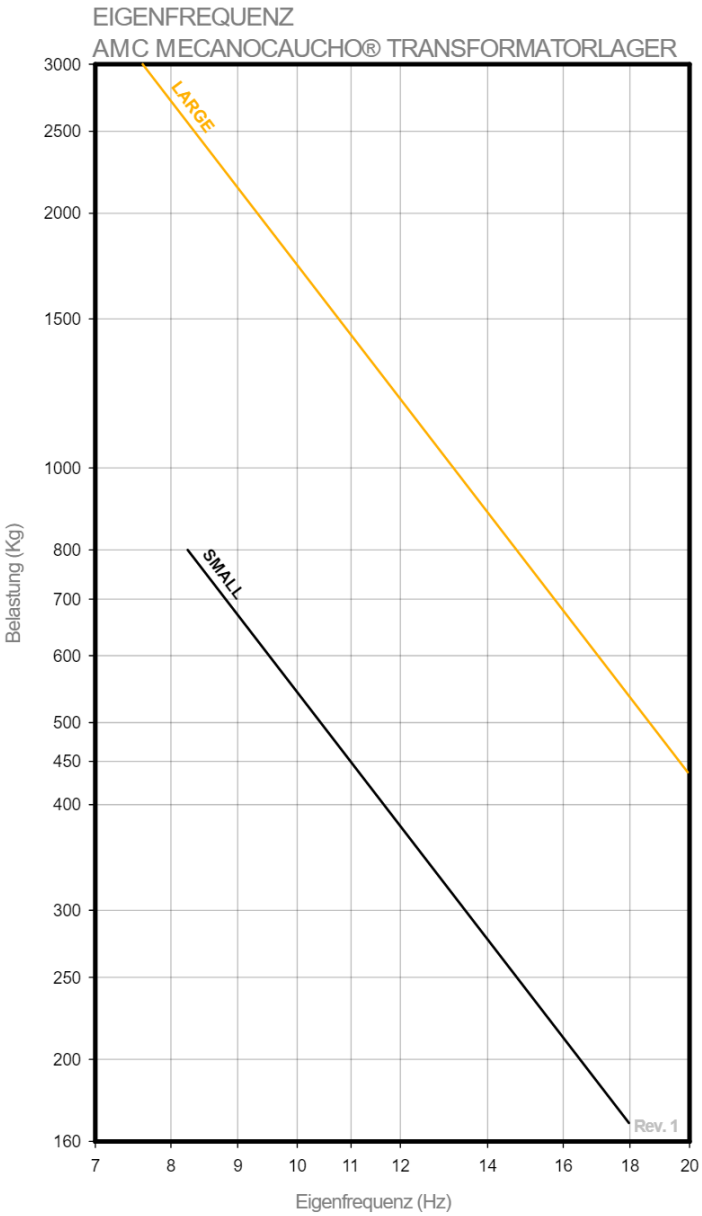


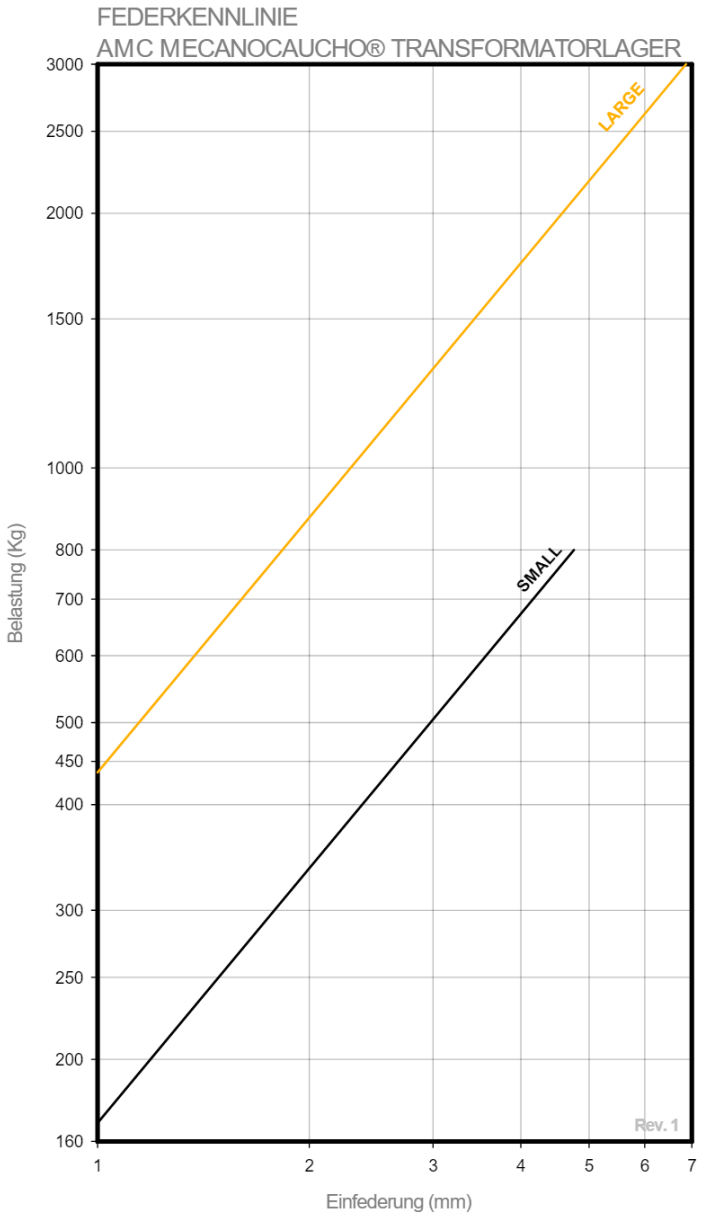
Typ	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	F(mm)	G(mm)	H(mm)	R(mm)	Code	Max. Belastung (kg)	Gewicht(gr)
Small	190	230	57	13	70	150	10	60	30	148301	800	2550
Large	290	328	88	13	100	250	10	70	30	148311	3000	5835

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 16.11.2026.

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 16.11.2026.

Technische Merkmale

Die Aufnahme auf der Oberseite des Transformatorlagers ist für die Positionierung der Transportrolle von Transformatoren ausgelegt. Mit den Bohrungen an der Grundplatte kann das Element an der Aufstellfläche festgeschraubt werden.

Vorteile

Einfache Montage

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

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 16.11.2026.