

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.

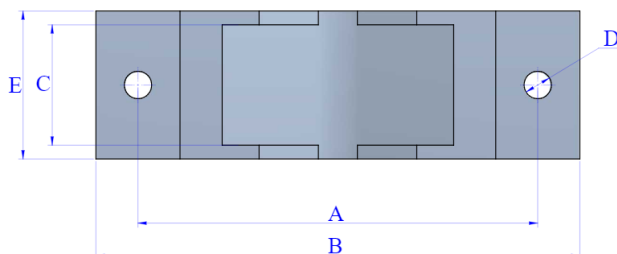
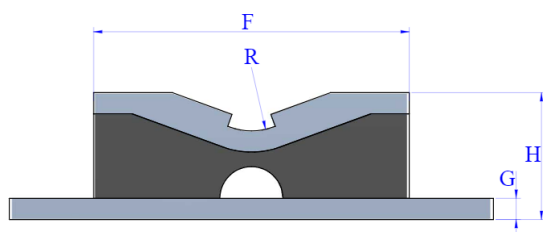
Ihre Elastomerkonstruktion kombiniert **Elastizität und Dämpfung**, um eine wirksame Schwingungsisolierung zu gewährleisten und die Übertragung von Schwingungen auf den Boden und die Gebäudestruktur zu reduzieren.

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.

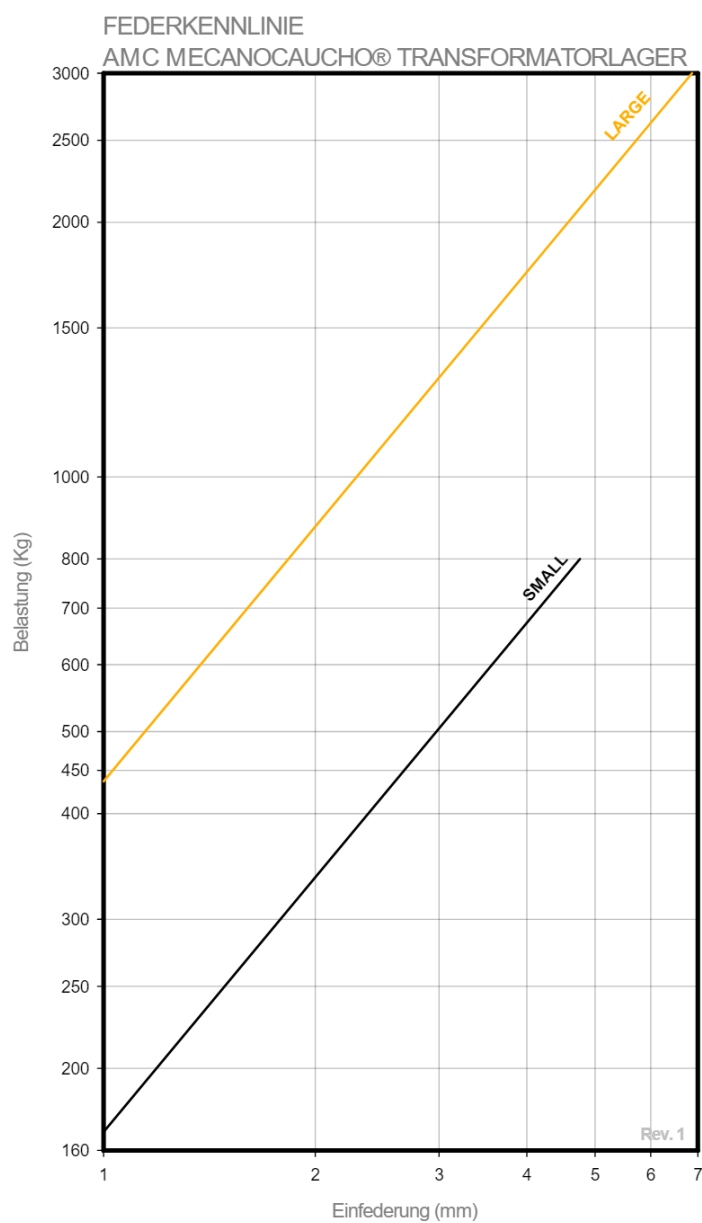
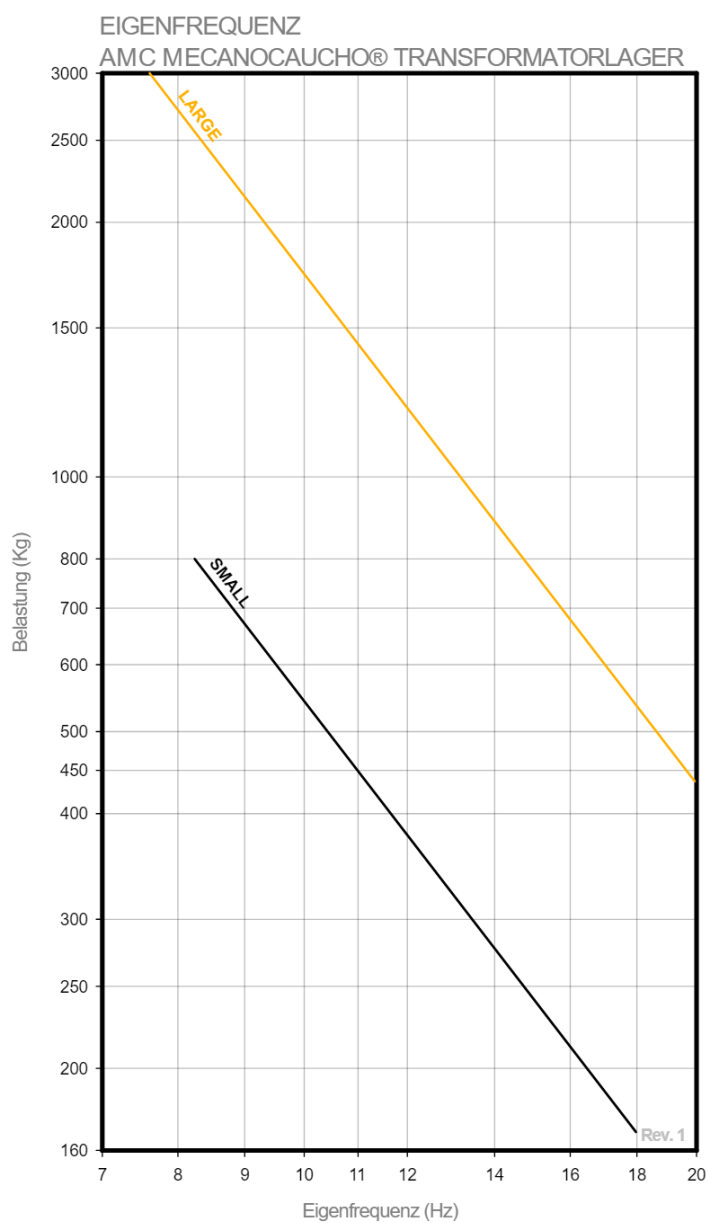
Zeichnungen

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

Elastische Eigenschaften



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.