Akustik Nonius Lateral + Sylomer® Schallschutzabhänger

Verstärkter Schallschutzabhänger mit seitlicher Nonius-Befestigung und Omega-Doppelbefestigung. Sichere Montage und hochwirksame Schwingungsisolierung mit Sylomer®.

Die Baureihe AMC-MECANOCAUCHO® Akustik Nonius Lateral + Sylomer® wurde für die Schwingungsisolierung von abgehängten Decken, Rohrleitungen und abgehängten Maschinen entwickelt.

Die seitliche Ausführung mit Nonius-Befestigung und Omega-Doppelbefestigung gewährleistet eine besonders sichere und stabile Abhängung auch unter anspruchsvollen Einbaubedingungen. Das integrierte Sylomer®-Element aus mikrozelligem Polyurethan reduziert wirksam die Übertragung von Schwingungen und Körperschall und bietet eine hohe und dauerhaft zuverlässige Isolierwirkung.

Die robuste Konstruktion und die korrosionsgeschützten, hochbelastbaren Stahlbauteile gewährleisten eine hohe mechanische Festigkeit und lange Lebensdauer. Verschiedene Sylomer®-Typen ermöglichen die optimale Anpassung der Steifigkeit des Isolierelements an die jeweilige Last und Anwendung.

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

Tel.: +34 843 74 00 13

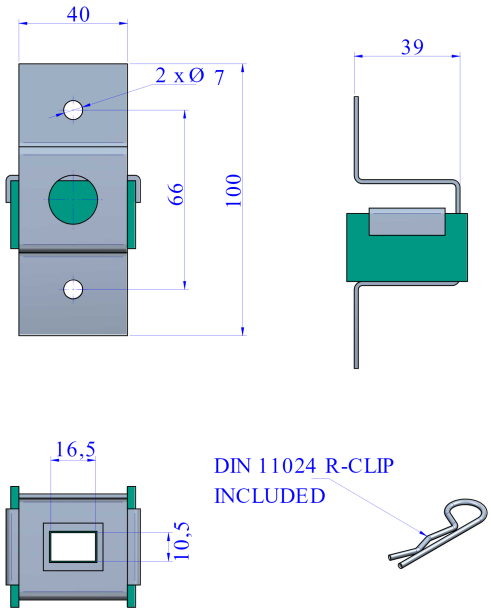
sales@amcsa.es

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 07.11.2026.

Zeichnungen

Akustik Lateral Nonius + Sylomer®15 / Akustik Lateral Nonius + Sylomer®30 / Akustik Lateral Nonius + Sylomer®50



Typ	Code
Akustik Lateral Nonius + Sylomer®15	23677
Akustik Lateral Nonius + Sylomer®30	23679
Akustik Lateral Nonius + Sylomer®50	23681

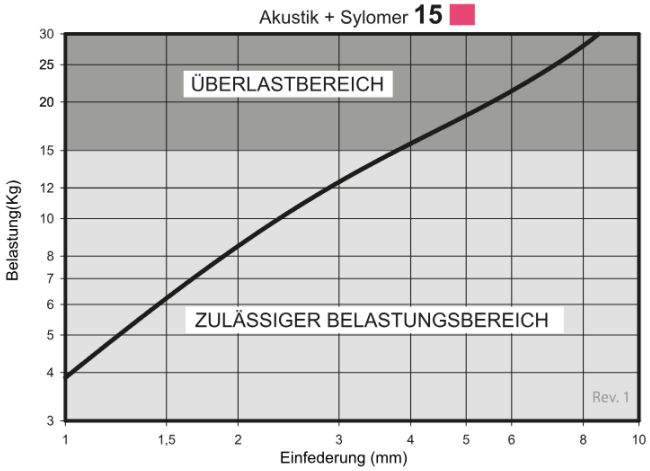
AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

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 07.11.2026.

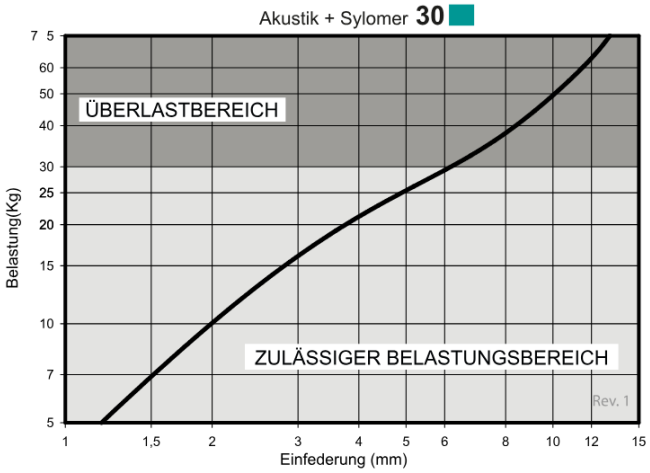
Elastische Eigenschaften

FEDERKENNLINIE

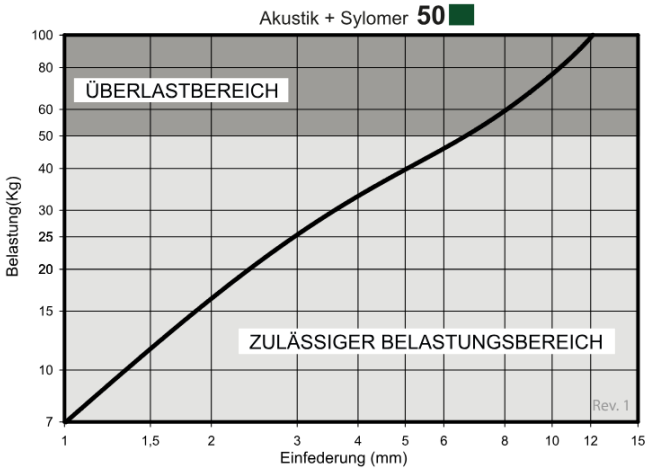
Akustik + Sylomer **15**



Akustik + Sylomer **30**

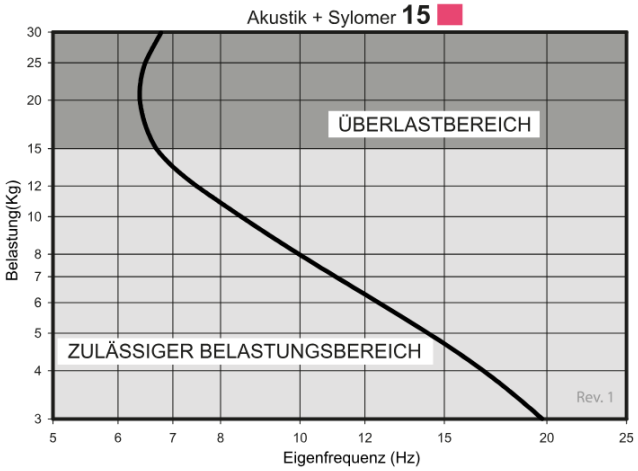


Akustik + Sylomer **50**

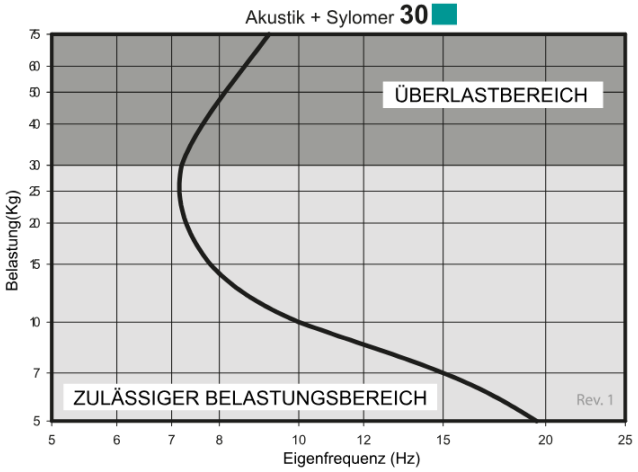


EIGENFREQUENZKURVE

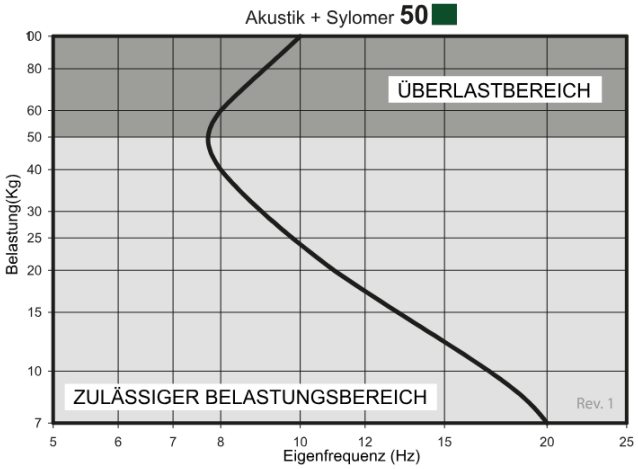
Akustik + Sylomer **15**



Akustik + Sylomer **30**



Akustik + Sylomer **50**



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 07.11.2026.

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.

Sichere Verankerung an der Decke

Dank mehrerer Befestigungspunkte an der Geschossdecke ist es besonders zuverlässig bei Verankerungen mit geringer Tragfähigkeit.

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 07.11.2026.