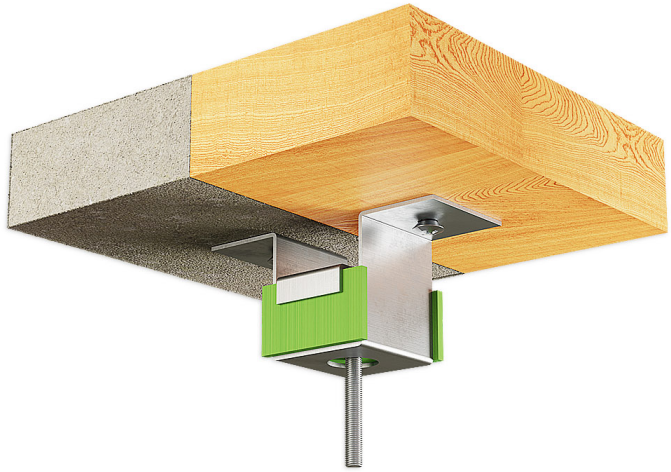
Akustik 1 +Sylomer®

Schallschutzabhänger mit Sylomer®, doppelter Befestigung und Omega-Öffnung für Gewindestangen. Ideal für abgehängte Decken bei begrenzter Tragfähigkeit der Verankerung.



Die Baureihe **Akustik 1 + Sylomer®** wurde für die Abhängung von **Akustikdecken, schwingenden Rohrleitungen und Maschinen** entwickelt.

Das integrierte **Sylomer®-Element aus mikrozelligem Polyurethan** sorgt für eine wirksame Schwingungsisolierung und bietet eine höhere Isolationsleistung als herkömmliche Gummi- oder Korkelemente. Zwei verschiedene Sylomer®-Typen ermöglichen eine optimale Anpassung an unterschiedliche Lastbereiche.

Die **doppelte Befestigung und die Omega-Öffnung für Gewindestangen** ermöglichen eine flexible und sichere Montage. Der Schallschutzabhänger ist mit **M6- oder M8-Gewinde** erhältlich und kann dadurch an unterschiedliche Befestigungs- und Installationsanforderungen angepasst werden.

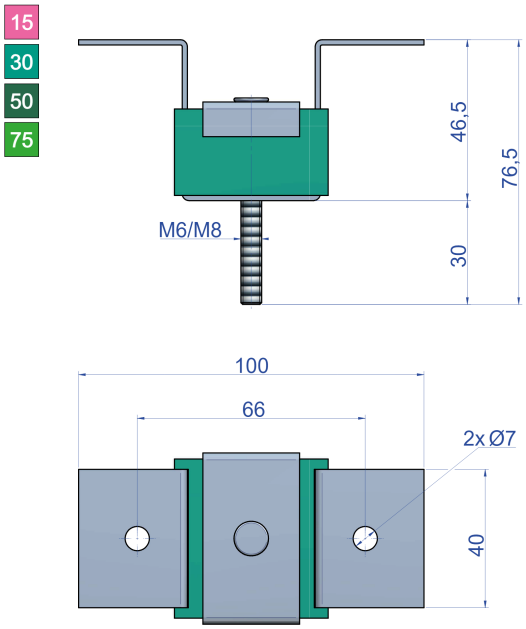
Das robuste Stahlgehäuse ist für **Zuglasten von 650 bis 1.000 kg** ausgelegt und durch eine korrosionsbeständige Verzinkung für eine lange Lebensdauer geschützt.

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

Akustik 1 + Sylomer®15 Typ A / Akustik 1 + Sylomer®30 Typ A / Akustik 1 + Sylomer®50 Typ A / Akustik 1 + Sylomer®75 Typ A

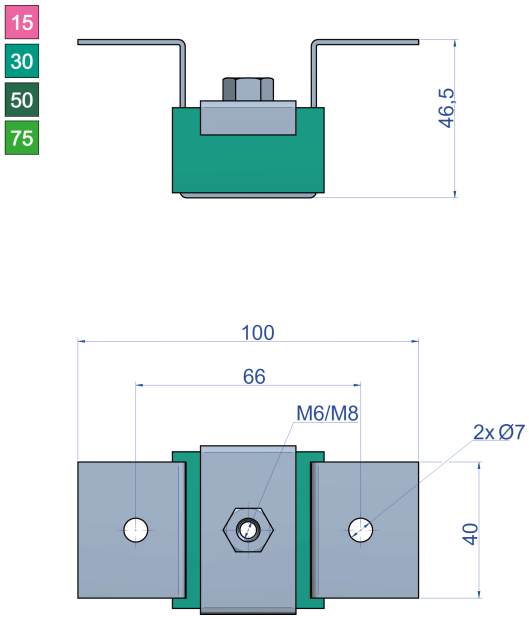


Typ	BESCHREIBUNG	Max. Belastung (kg)	Code	M	Gewicht(kg)
Akustik 1 + Sylomer®15 Typ A	Trägerteil von Akustik 1 an der Decke befestigt mit zwei Löchern und am Profil mit Hilfe eines Vaterteils (Typ A).	15	23651	M6	0.133
			23699	M8	0.141
Akustik 1 + Sylomer®30 Typ A	Trägerteil von Akustik 1 an der Decke befestigt mit zwei Löchern und am Profil mit Hilfe eines Vaterteils (Typ A).	30	23501	M6	0.133
			23700	M8	0.144
Akustik 1 + Sylomer®50 Typ A	Trägerteil von Akustik 1 an der Decke befestigt mit zwei Löchern und am Profil mit Hilfe eines Vaterteils (Typ A).	50	23502	M6	0.133
			23272	M8	0.133
Akustik 1 + Sylomer®75 Typ A	Trägerteil von Akustik 1 an der Decke befestigt mit zwei Löchern und am Profil mit Hilfe eines Vaterteils (Typ A).	75	23517	M6	0.146
			23273	M8	0.146

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.

Akustik 1 + Sylomer®15 Typ B / Akustik 1 + Sylomer®30 Typ B / Akustik 1 + Sylomer®50 Typ B / Akustik 1 + Sylomer®75 Typ B



Typ	BESCHREIBUNG	Max. Belastung (kg)	Code	M	Gewicht(kg)
Akustik 1 + Sylomer®15 Typ B	Trägerteil von Akustik 1 an der Decke befestigt mit 2 Löchern und am Profil mit Mutterteil (Typ B).	15	23652	M6	0.125
			23653	M8	0.125
Akustik 1 + Sylomer®30 Typ B	Trägerteil von Akustik 1 an der Decke befestigt mit 2 Löchern und am Profil mit Mutterteil (Typ B).	30	23509	M6	0.125
			23603	M8	0.125
Akustik 1 + Sylomer®50 Typ B	Trägerteil von Akustik 1 an der Decke befestigt mit 2 Löchern und am Profil mit Mutterteil (Typ B).	50	23520	M6	0.125
			23880	M8	0.125
Akustik 1 + Sylomer®75 Typ B	Trägerteil von Akustik 1 an der Decke befestigt mit 2 Löchern und am Profil mit Mutterteil (Typ B).	75	23525	M6	0.134
			23604	M8	0.12

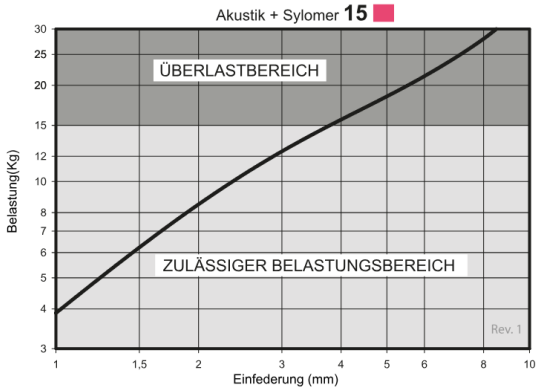
AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

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.

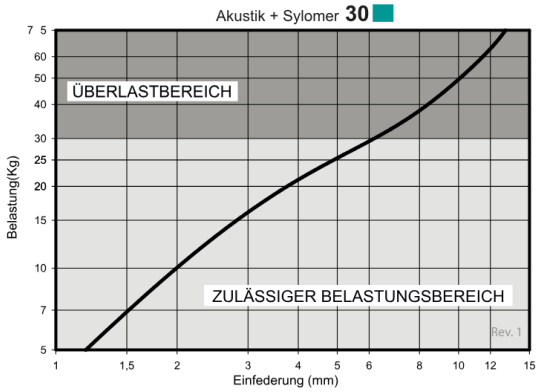
Elastische Eigenschaften

FEDERKENNLINIE

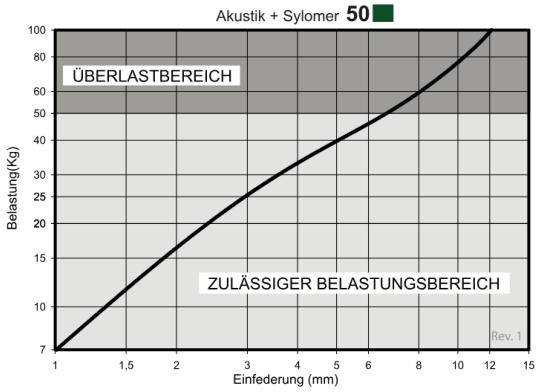
Akustik + Sylomer 15



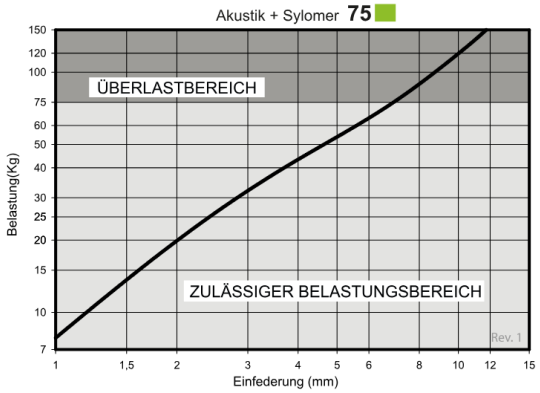
Akustik + Sylomer 30



Akustik + Sylomer 50

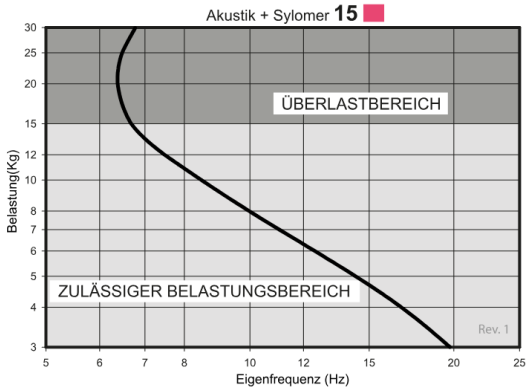


Akustik + Sylomer 75

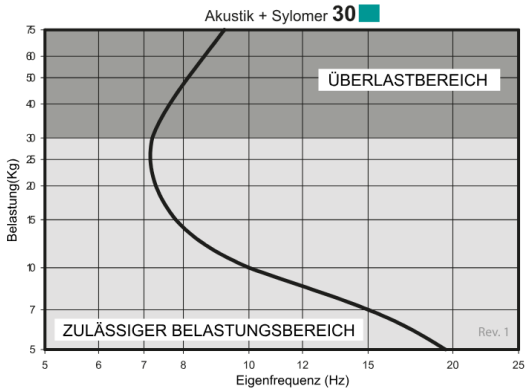


EIGENFREQUENZKURVE

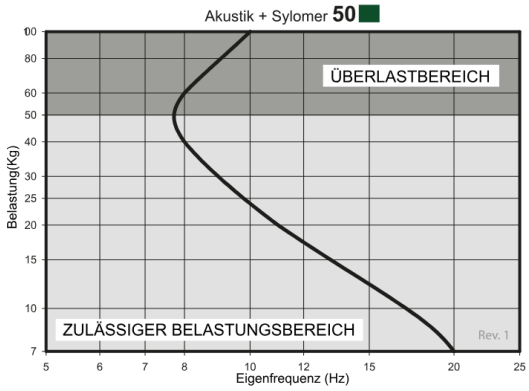
Akustik + Sylomer 15



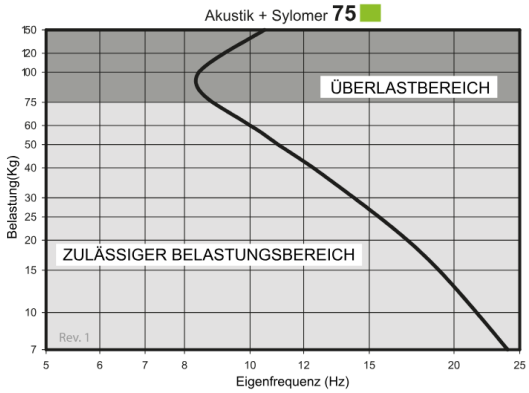
Akustik + Sylomer 30



Akustik + Sylomer 50



Akustik + Sylomer 75



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.

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 15.11.2026.