Springtec Lateral Schallschutzabhänger

Schallschutzabhänger mit Stahlfeder zur seitlichen Befestigung an Wänden oder Trägern. Hervorragende Schwingungsisolierung bei niedrigen Frequenzen und vielseitige Montagemöglichkeiten.



Die Baureihe **Springtec Lateral** wurde für die Abhängung von Akustikdecken sowie von Maschinen mit Drehzahlen über **450 U/min** entwickelt, wenn eine seitliche Befestigung erforderlich ist. Jeder Schallschutzabhänger verfügt über eine hochwertige Stahlfeder, die eine hervorragende **Schwingungsisolierung bei niedrigen Frequenzen** gewährleistet.

Die Feder wird durch zwei Elastomerelemente mit integrierten Überlastanschlägen geführt. Diese verhindern bei übermäßiger Belastung einen Kontakt der Federwindungen und gewährleisten gleichzeitig eine stabile Funktion und langfristige Zuverlässigkeit.

Dank der seitlichen Befestigung eignet sich Springtec Lateral besonders für die Montage an **Wänden und Trägern**, wenn herkömmliche vertikale Schallschutzabhänger nicht eingesetzt werden können.

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

Tel.: +34 843 74 00 13

sales@amcsa.es

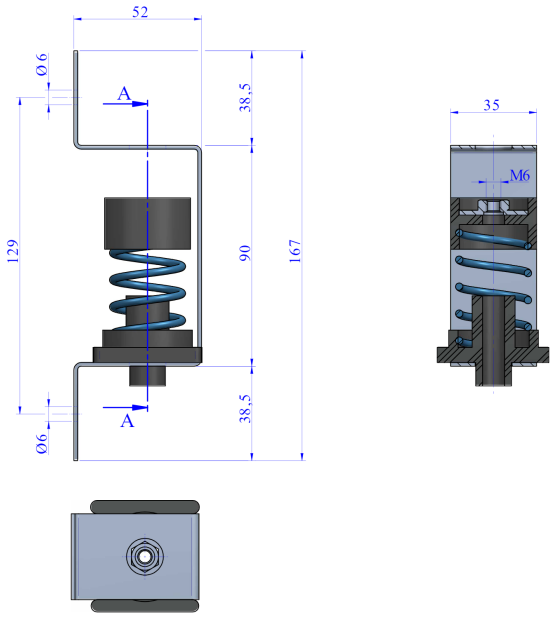
www.mecanocaucho.com

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

Springtec Lateral ST-5 / Springtec Lateral ST-10 / Springtec Lateral ST-20 / Springtec Lateral ST-30 / Springtec Lateral ST-60

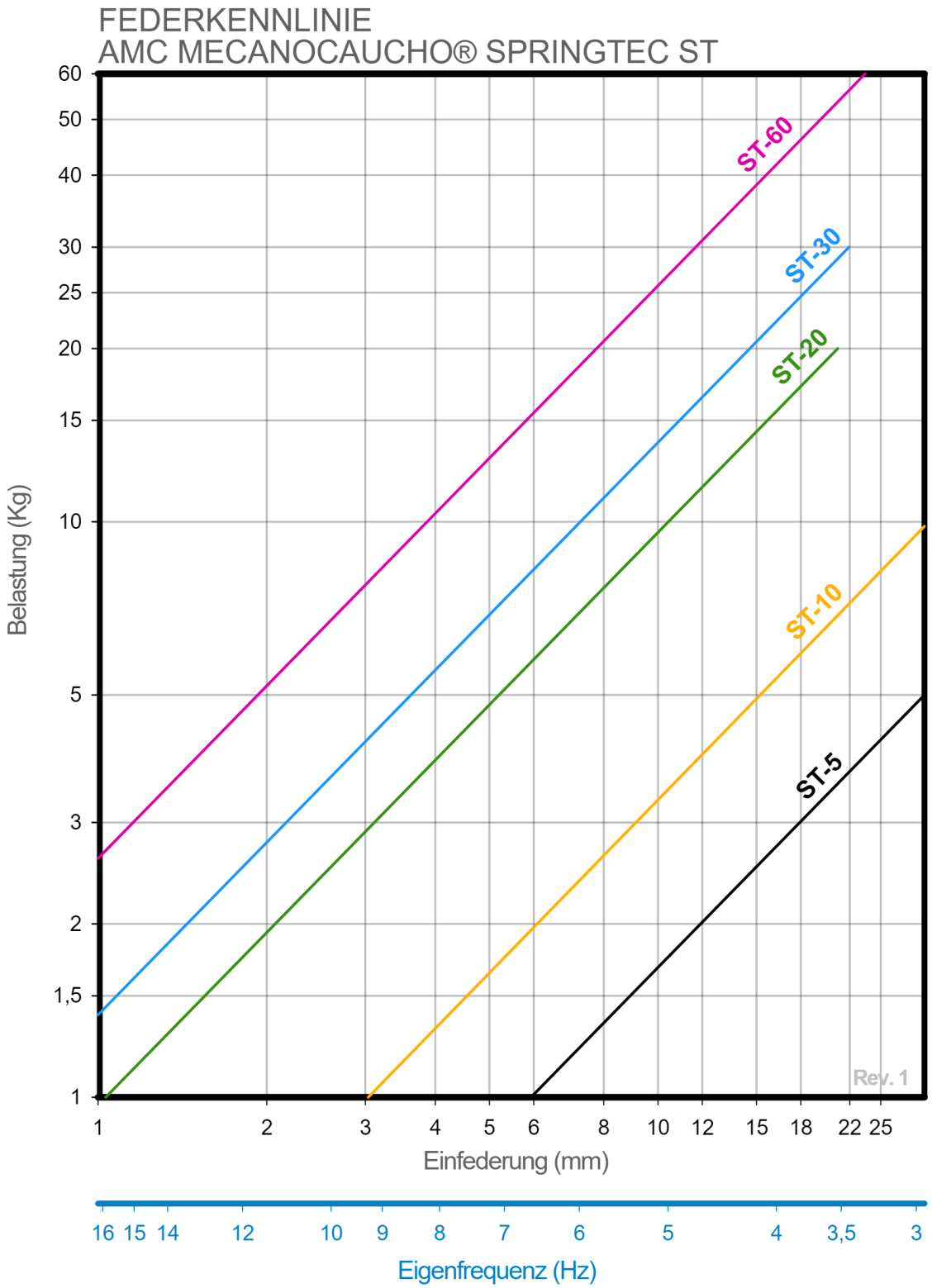


Typ	Max. Dauerbelastung (kg)	Federfarbe	Code	Gewicht(kg)
Springtec Lateral ST-5	5	Silver	23428	0.151
Springtec Lateral ST-10	10	White	23406	0.151
Springtec Lateral ST-20	20	Yellow	23407	0.156
Springtec Lateral ST-30	30	Blue	23408	0.156
Springtec Lateral ST-60	60	Magenta	23409	0.156

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 AMC-Schallschutzabhänger Typ Springtec gibt es in fünf verschiedenen Lastklassen, von max. 5kg bis max. 60kg (Belastung pro Abhänger). Die Gummiaufnahmen der Schraubendruckfeder verhindern einen Kontakt der Metallteile und schützen die Feder vor einer Überlastung.

Vorteile

Einfache Montage

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

Verbesserte Isolierung

Es bietet eine verbesserte Isolierung im Vergleich zu herkömmlichen Schwingungsdämpfern mit ähnlicher Geometrie.

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.