Springtec Super T47 Feder Schallschutzabhänger

Schallschutzabhänger mit Stahlfeder für T-47-Profile. Sichere Befestigung auch bei nicht exakt ausgerichteten Profilen. Lastbereich: 10–60 kg.



Die Baureihe **Springtec Super T47** wurde für die Abhängung von Akustikdecken sowie von Maschinen mit Drehzahlen über **450 U/min** entwickelt. Jeder Schallschutzabhänger verfügt über eine hochwertige Stahlfeder mit hoher mechanischer Festigkeit, die eine wirksame 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.

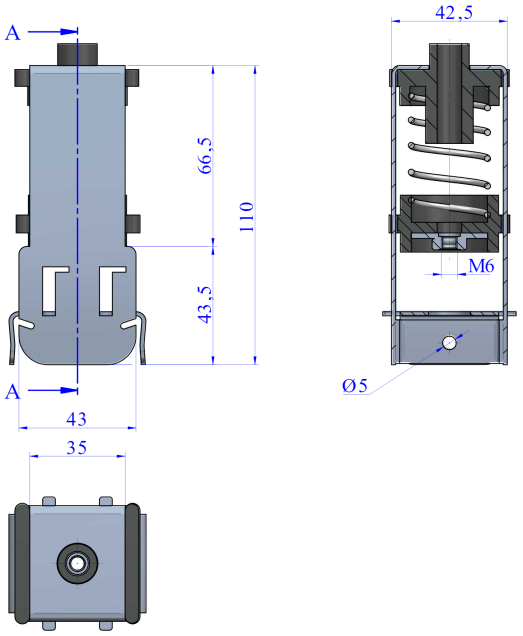
Die spezielle Befestigung ermöglicht eine **direkte und sichere Montage an 45–47 mm breiten T-47-Profilen**, auch bei leichten Fluchtungsabweichungen.

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

Springtec Super T-47 Typ ST-5 / Springtec Super T-47 Typ ST-10 / Springtec Super T-47 Typ ST-20 / Springtec Super T-47 Typ ST-30 / Springtec Super T-47 Typ ST-60 / Springtec Super T-47 Typ ST-80

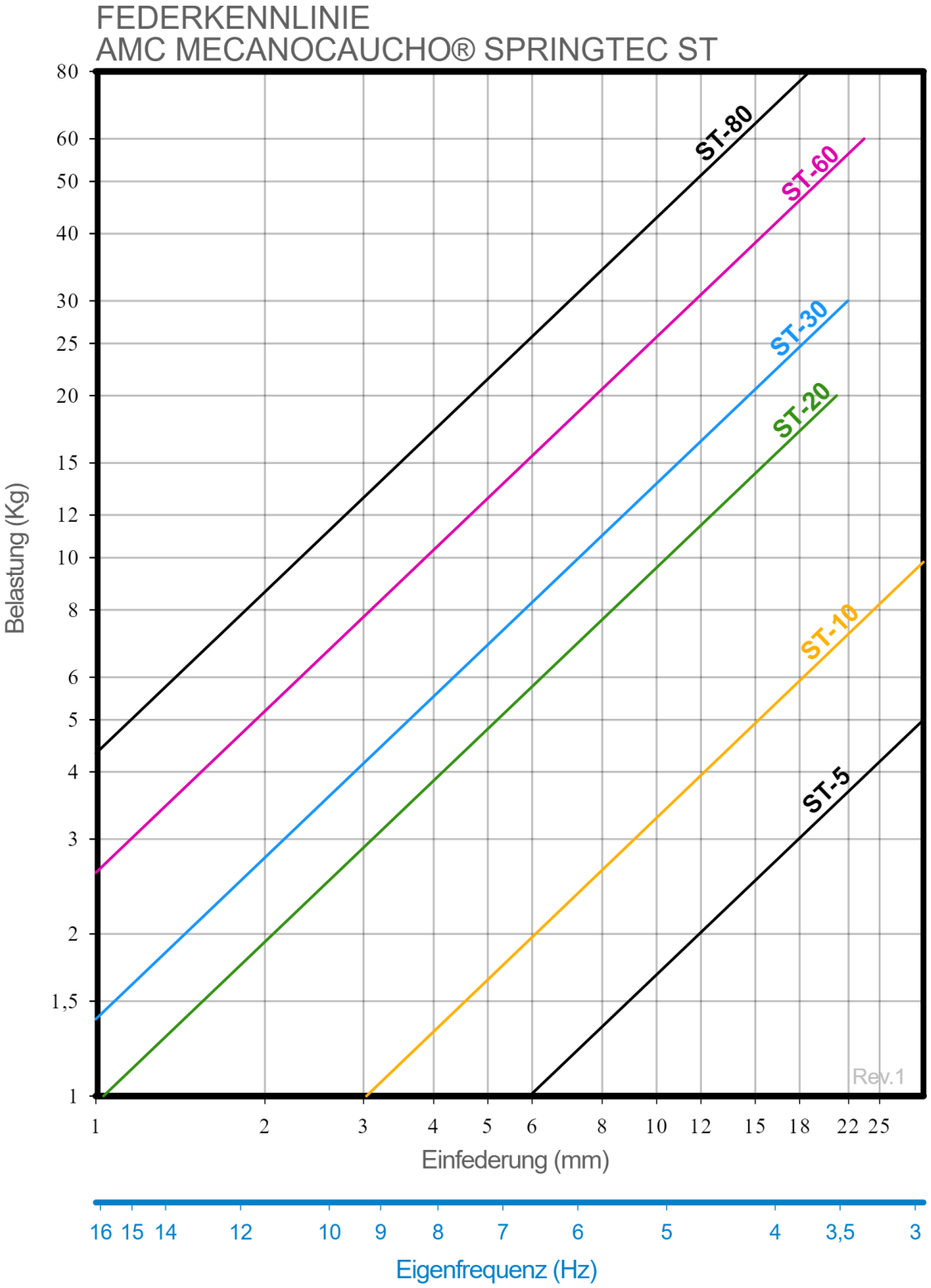


Typ	Max. Dauerbelastung (kg)	Federfarbe	Code	Gewicht(kg)
Springtec Super T-47 Typ ST-5	5	Silver	23426	0.197
Springtec Super T-47 Typ ST-10	10	White	23421	0.197
Springtec Super T-47 Typ ST-20	20	Yellow	23422	0.21
Springtec Super T-47 Typ ST-30	30	Blue	23423	0.23
Springtec Super T-47 Typ ST-60	60	Magenta	23424	0.24
Springtec Super T-47 Typ ST-80	80	Green	23608	0

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.

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 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 16.11.2026.