

# Springtec Lateral Schallschutzabhänger

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



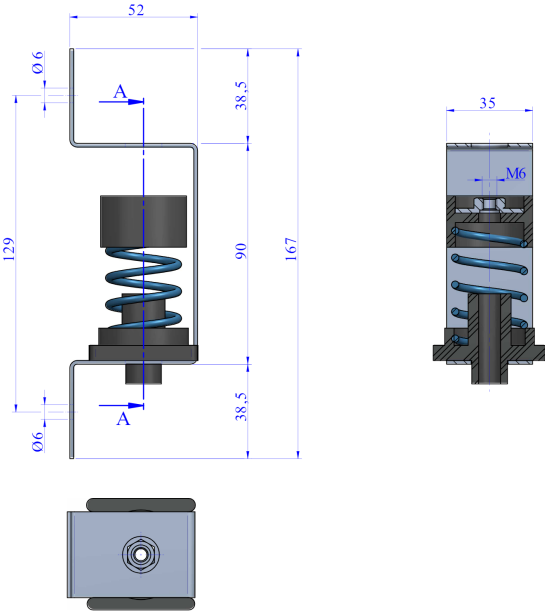
Die Baureihe **Springtec Lateral** wurde für die Abhängung von Akustikdecken sowie von Maschinen mit Drehzahlen über **450 U/min** entwickelt, wenn eine seitliche Befestigung erforderlich ist. Jeder Schallschutzabhänger verfügt über eine hochwertige Stahlfeder, die eine hervorragende **Schwingungsisolierung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

Die Feder wird durch zwei Elastomerelemente mit integrierten Überlastanschlüssen 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.

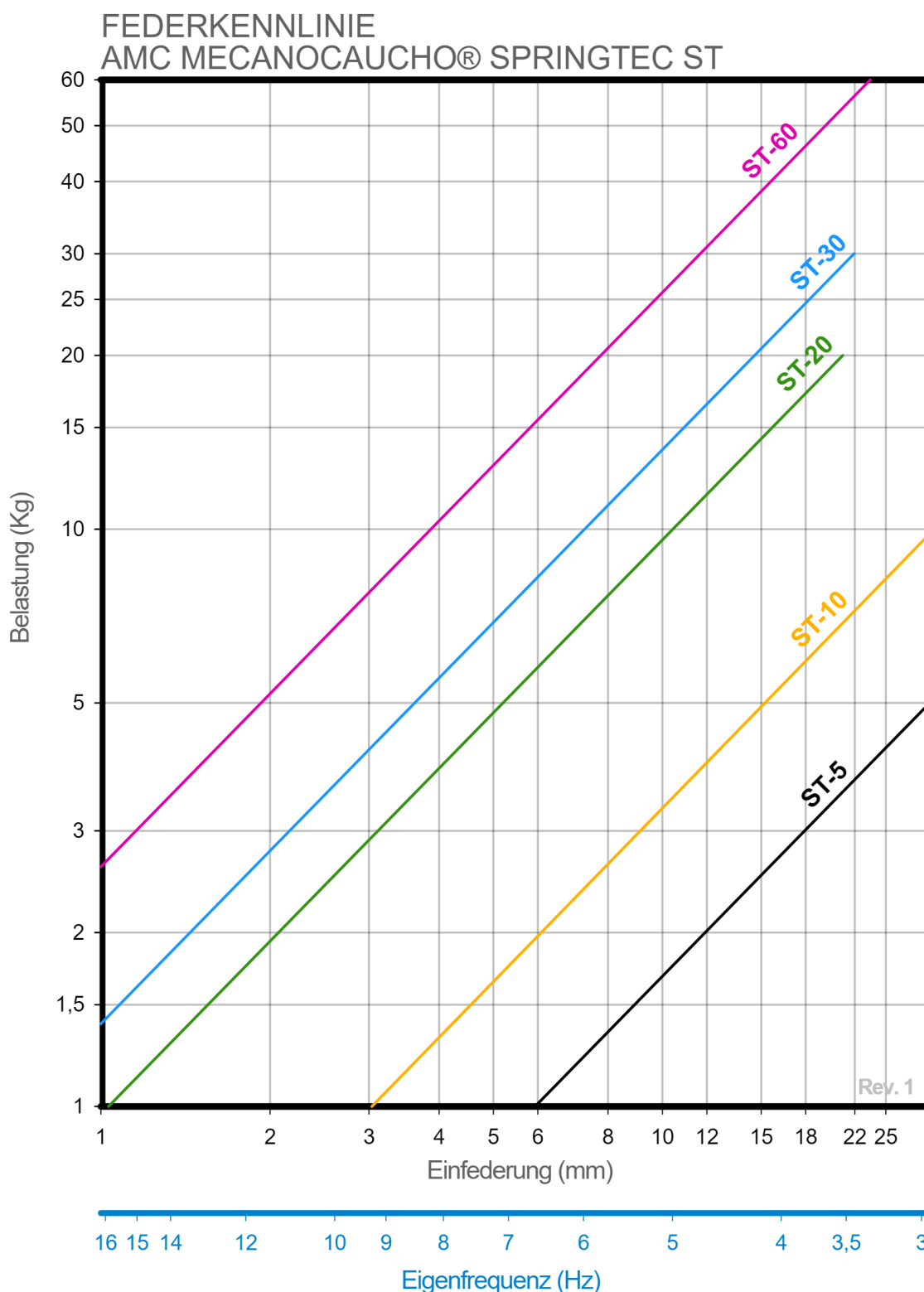
# Zeichnungen

## 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       |
|                        | Springtec Lateral ST-20  | 20         | Yellow  | 23407       |
|                        | Springtec Lateral ST-30  | 30         | Blue    | 23408       |
|                        | Springtec Lateral ST-60  | 60         | Magenta | 23409       |

## Elastische Eigenschaften



## 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.