

VT Feder Schallschutzabhänger

Feder-Schallschutzabhänger für abgehängte Decken und Maschinen mit Drehzahlen über 450 U/min. Eigenfrequenzen von 3 bis 5 Hz für eine besonders wirksame Schwingungsisolierung bei niedrigen Frequenzen.



Die AMC-MECANOCAUCHO® VT Schallschutzabhänger mit Feder wurden für die Aufhängung von Akustikdecken und Maschinen entwickelt, bei denen eine besonders wirksame Schwingungsisolierung bei niedrigen Frequenzen erforderlich ist.

Jeder Schallschutzabhänger verfügt über eine leistungsfähige Stahlfeder und eine Elastomerbuchse, die Körperschallbrücken verhindert und gleichzeitig geringe Fluchtungsfehler der Gewindestange bei der Montage ausgleichen kann. Diese Kombination gewährleistet eine optimale Schwingungsisolierung, eine langfristig zuverlässige Funktion und eine einfache Montage.

Das robuste Stahlgehäuse ist durch eine korrosionsbeständige verzinkte Oberfläche geschützt und gewährleistet eine lange Lebensdauer auch unter anspruchsvollen Einsatzbedingungen.

Zeichnungen

VT 8

Typ	Max. Dauerbelastung (kg)	Federfarbe	A(mm)	C(mm)	E(mm)	H(mm)	Code	M	Gewicht(kg)
VT 8	8	BLACK	80	12	50	120	20199	M-8	0.71
							21399	M-10	0.624

VT 15

Typ	Max. Dauerbelastung (kg)	Federfarbe	A(mm)	C(mm)	E(mm)	H(mm)	Code	M	Gewicht(kg)
VT 15	15	BLACK	80	12	50	120	20200	M-8	0.71
							21400	M-10	0.624

VT 25

Typ	Max. Dauerbelastung (kg)	Federfarbe	A(mm)	C(mm)	E(mm)	H(mm)	Code	M	Gewicht(kg)
VT 25	25	BLACK	80	12	50	120	20201	M-8	0,71
							21401	M-10	0.704

VT 50

Typ	Max. Dauerbelastung (kg)	Federfarbe	A(mm)	C(mm)	E(mm)	H(mm)	Code	M	Gewicht(kg)
VT 50	50	BLUE	80	12	50	120	20202	M-8	0,7
							21402	M-10	0.69

VT 75

Typ	Max. Dauerbelastung (kg)	Federfarbe	A(mm)	C(mm)	E(mm)	H(mm)	Code	M	Gewicht(kg)
VT 75	75	GREY	80	12	50	120	20203	M-8	0,72
							21403	M-10	0.726

VT 100

Typ	Max. Dauerbelastung (kg)	Federfarbe	A(mm)	C(mm)	E(mm)	H(mm)	Code	M	Gewicht(kg)
VT 100	100	BEIGE	80	12	50	120	20204	M-8	0,778
							21404	M-10	0.742

VT 125

Typ	Max. Dauerbelastung (kg)	Federfarbe	A(mm)	C(mm)	E(mm)	H(mm)	Code	M	Gewicht(kg)
VT 125	125	WHITE	80	12	50	120	20211	M-8	0,742
							21405	M-10	0.75

VT 150

Typ	Max. Dauerbelastung (kg)	Federfarbe	A(mm)	C(mm)	E(mm)	H(mm)	M	Code	Gewicht(kg)
VT 150	150	BLUE	120	16	80	160	M-12	20205	2,035

VT 150R

Typ	Max. Dauerbelastung (kg)	Federfarbe	A(mm)	C(mm)	E(mm)	H(mm)	Code	M	Gewicht(kg)
VT 150R	150	BLACK	80	12	50	120	20224	M-8	0,77
							21406	M-10	0,774

VT 200

Typ	Max. Dauerbelastung (kg)	Federfarbe	A(mm)	C(mm)	E(mm)	H(mm)	M	Code	Gewicht(kg)
VT 200	200	WHITE	120	16	80	160	M-12	20210	2,072

VT 250

Typ	Max. Dauerbelastung (kg)	Federfarbe	A(mm)	C(mm)	E(mm)	H(mm)	M	Code	Gewicht(kg)
VT 250	250	BLACK	120	16	80	160	M-12	20206	2,148

VT 350

Typ	Max. Dauerbelastung (kg)	Federfarbe	A(mm)	C(mm)	E(mm)	H(mm)	M	Code	Gewicht(kg)
VT 350	350	CREAM	120	16	80	160	M-12	20207	2,33

VT 500

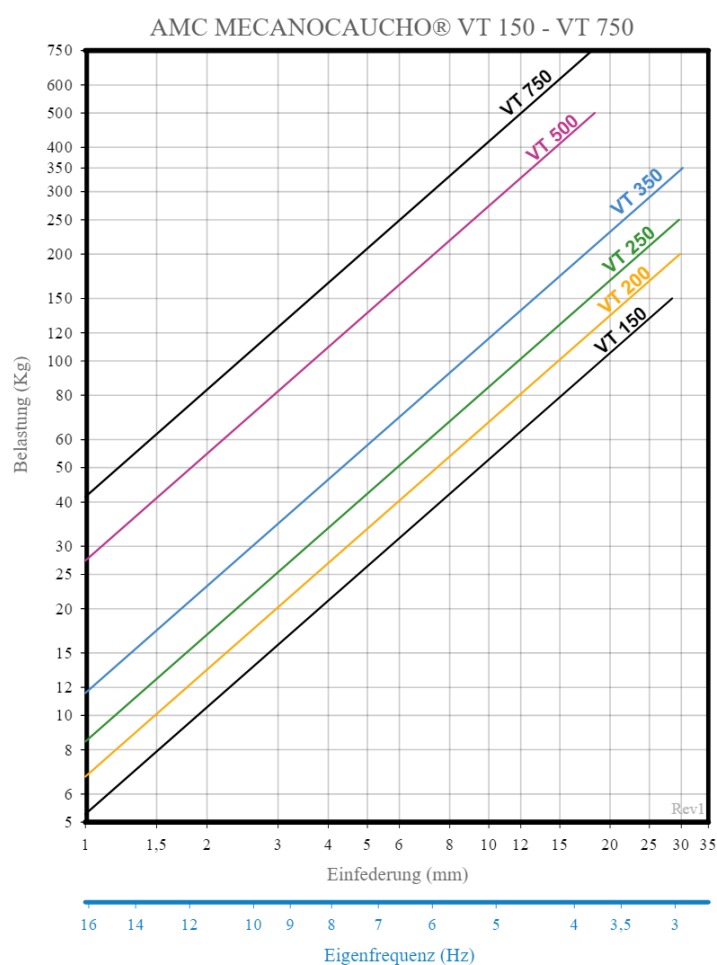
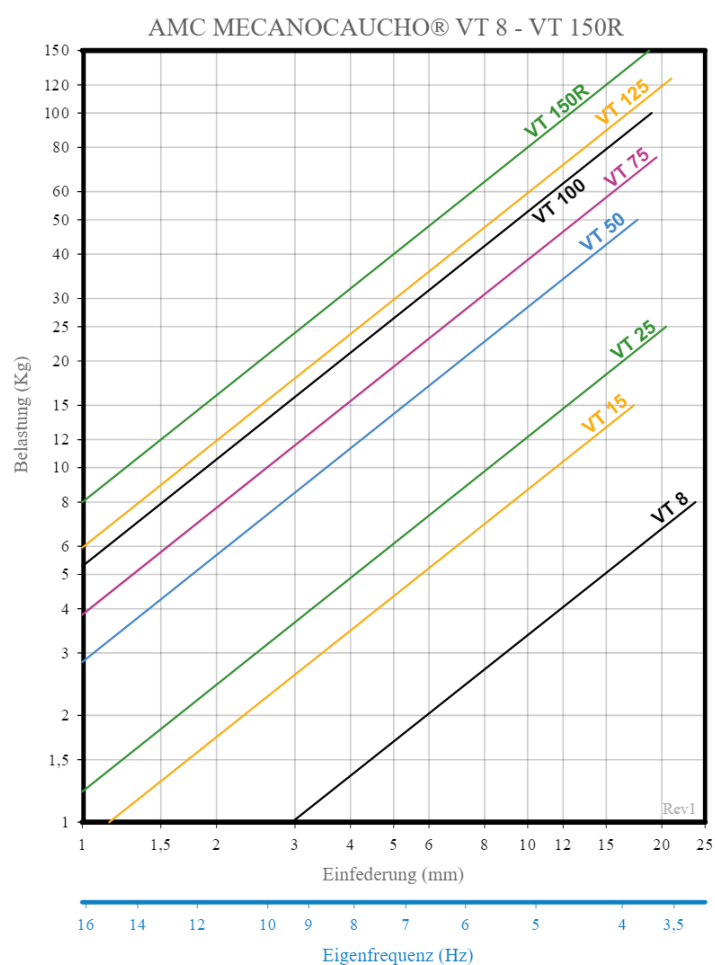
Typ	Max. Dauerbelastung (kg)	Federfarbe	A(mm)	C(mm)	E(mm)	H(mm)	M	Code	Gewicht(kg)
VT 500	500	LIGHT GREY	140	18	100	180	M-14	20208	4,785

VT 750

Typ	Max. Dauerbelastung (kg)	Federfarbe	A(mm)	C(mm)	E(mm)	H(mm)	M	Code	Gewicht(kg)
VT 750	750	GREEN	140	18	100	180	M-14	20209	5,249

Elastische Eigenschaften

FEDERKENNLINIE



Technische Merkmale

NIE METALL-METALL KONTAKT

Der Akustikabhänger hat einen Spielraum, sodass die Gewindestange innerhalb eines Winkels von 35° pendeln kann, um Unregelmäßigkeiten der Decke zu absorbieren.