

2 AMC Anti-Seismic Federelemente

Anti-Seismic Federelemente mit zwei Stahlfedern für höhere Lasten, niederfrequente Schwingungsisolierung und mechanischen Schutz bei seismischen Belastungen.



Die **AMC-MECANOCAUCHO® 2 AMC Anti-Seismic Federelemente** kombinieren **zwei Stahlfedern** mit einer integrierten Erdbebensicherung und sind für Anwendungen konzipiert, die eine **höhere Tragfähigkeit**, wirksame niederfrequente Schwingungsisolierung und mechanischen Schutz bei seismischen Belastungen erfordern.

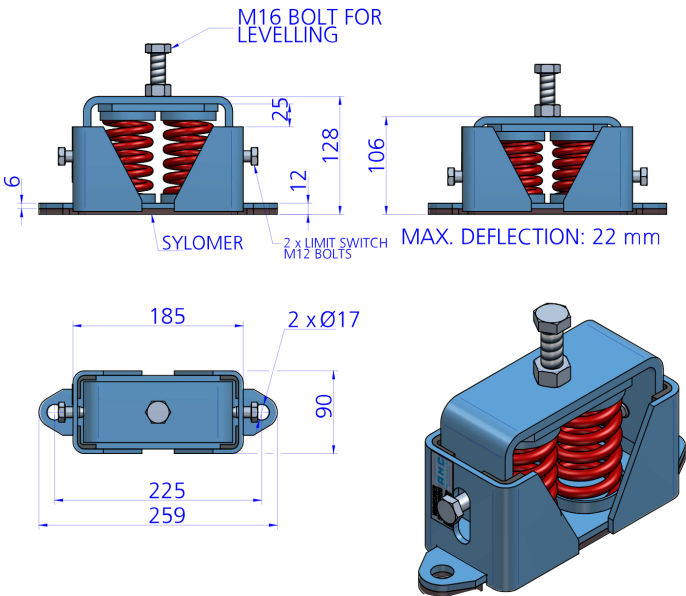
Unter normalen Betriebsbedingungen ermöglichen die Stahlfedern die für eine wirksame **Isolierung niederfrequenter Schwingungen** erforderliche Bewegungsfreiheit. Bei außergewöhnlichen oder seismischen Belastungen begrenzt die **Erdbebensicherung übermäßige vertikale und horizontale Bewegungen** der Anlage.

Die robuste Konstruktion ist für **hohe dynamische Belastungen** ausgelegt, ohne die Schwingungsisolierung unter normalen Betriebsbedingungen zu beeinträchtigen.

Eine **Sylomer®-Schicht an der Aufstellfläche** reduziert zusätzlich die Übertragung mittel- und hochfrequenter Schwingungen sowie von Körperschall und ergänzt damit die niederfrequente Isolierungswirkung der Stahlfedern.

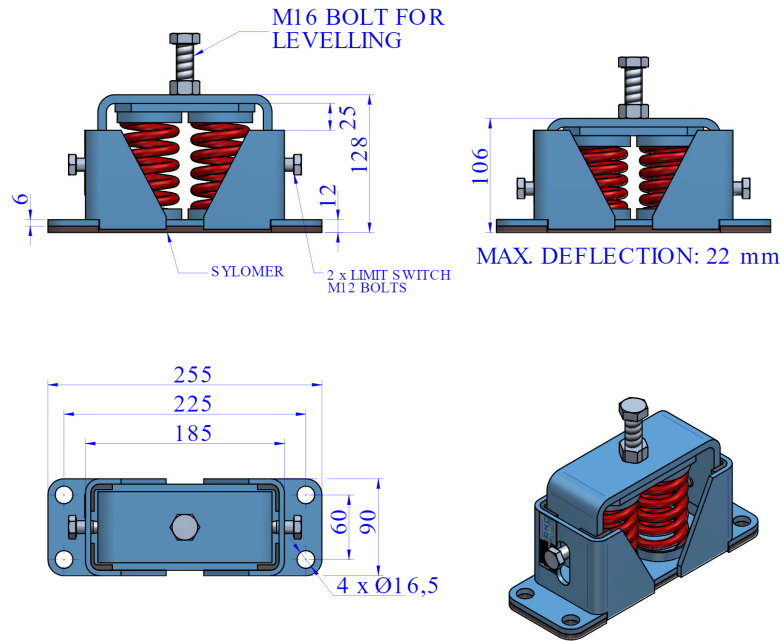
Zeichnungen

2 AMC ANTI-SEISMIC + SYLOMER



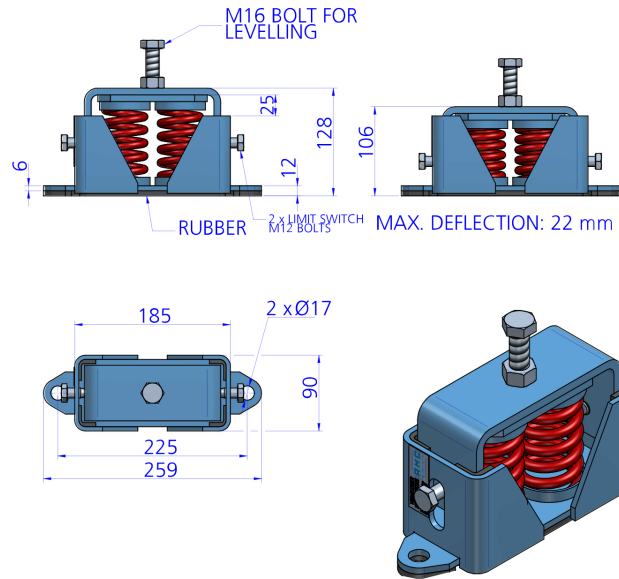
Typ	Code	Nr. Federn	Federfarbe	Max. Belastung (kg)	Einfederung(mm)	K(N/mm)	Gewicht(kg)
2 AMC ANTI-SEISMIC + SYLOMER	20528	2	YELLOW	400	22	185	4.869
	20480	2	PURPLE	610	22	291	4.869
	20487	2	GREEN	810	22	331	4.97
	20488	2	GREY	1080	22	509	5.192
	20489	2	WHITE	1224	22	567	5.06
	20490	2	RED	1606	22	784	5.386

2 AMC ANTI-SEISMIC + SYLOMER 4 Löcher



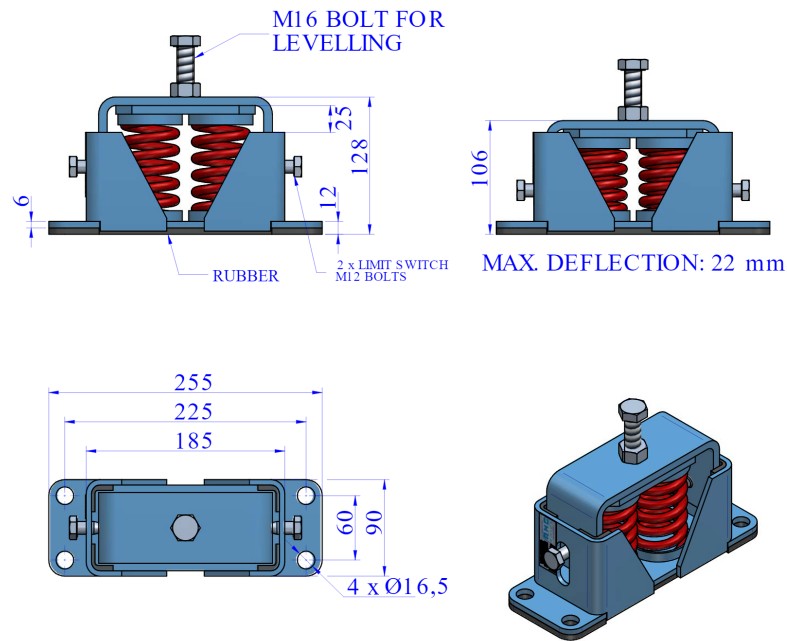
Typ	Code	Federfarbe	Nr. Federn	Max. Belastung (kg)	Einfederung(mm)	K(N/mm)	Gewicht(kg)
2 AMC ANTI-SEISMIC + SYLOMER 4 Löcher	21512	YELLOW	2	400	22	185	5.255
	21513	PURPLE	2	610	22	291	5.255
	21514	GREEN	2	810	22	331	5.255
	21515	GREY	2	1080	22	509	5.255
	21516	WHITE	2	1224	22	567	5.255
	21517	RED	2	1606	22	784	5.255

2 AMC ANTI-SEISMIC



Typ	Code	Nr. Federn	Federfarbe	Max. Belastung (kg)	Einfederung(mm)	K(N/mm)	Gewicht(kg)
2 AMC ANTI-SEISMIC	20529	2	YELLOW	400	22	185	4.819
	20494	2	PURPLE	610	22	291	4.819
	20496	2	GREEN	810	22	331	4.919
	20497	2	GREY	1080	22	509	5.011
	20498	2	WHITE	1224	22	567	5.142
	20500	2	RED	1606	22	784	5.337

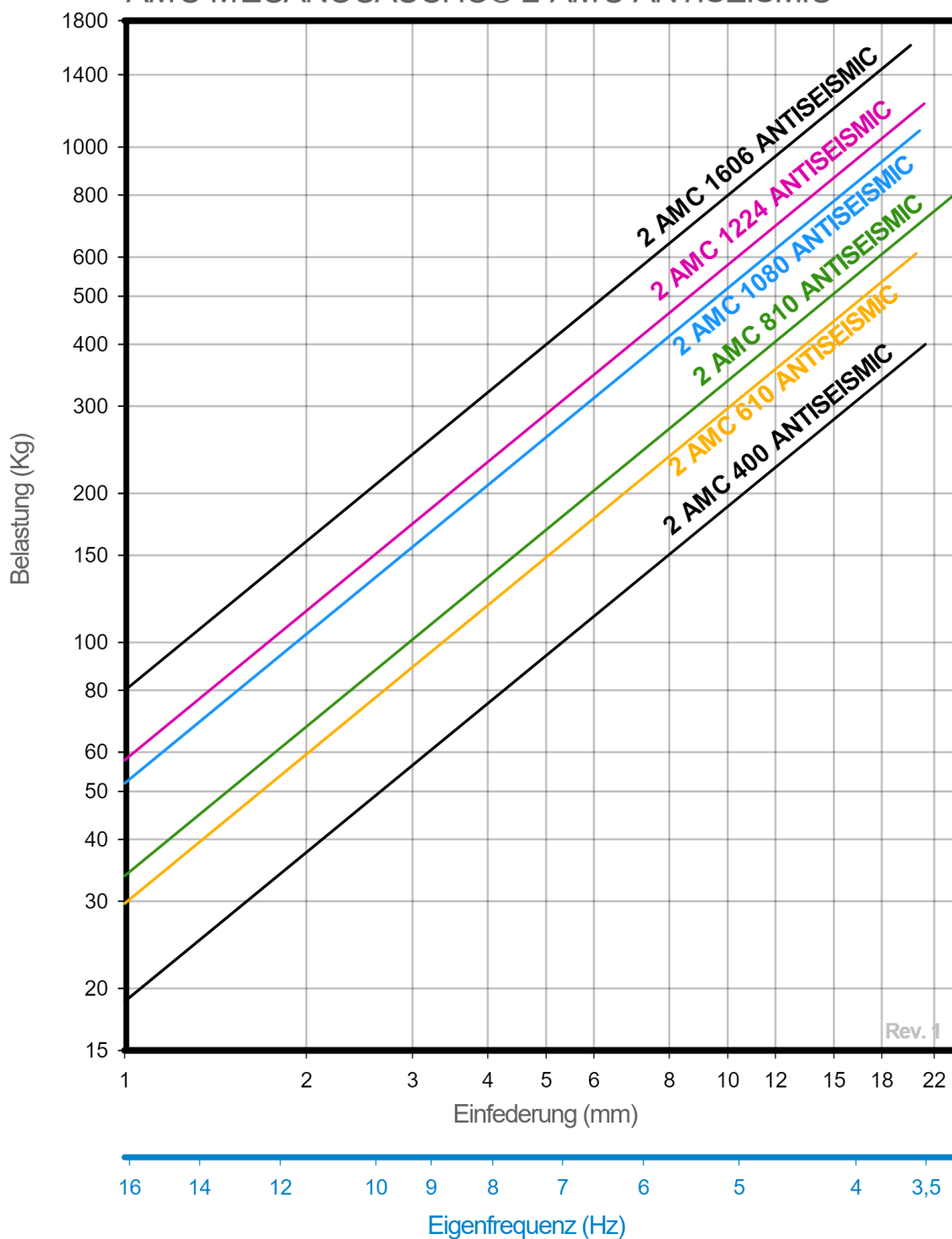
2 AMC ANTI-SEISMIC 4 Löcher



Typ	Code	Federfarbe	Nr. Federn	Max. Belastung (kg)	Einfederung(mm)	K(N/mm)	Gewicht(kg)
2 AMC ANTI-SEISMIC 4 Löcher	21518	YELLOW	2	400	22	185	5.274
	21519	PURPLE	2	610	22	291	5.274
	21520	GREEN	2	810	22	331	5.274
	21521	GREY	2	1080	22	509	5.274
	21522	WHITE	2	1224	22	567	5.274
	21523	RED	2	1606	22	784	5.274

Elastische Eigenschaften

FEDERKENNNLINIE AMC MECANOCAUCHO® 2 AMC ANTISEISMIC



AMC MECANOCAUCHO

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



Tel.: +34 843 74 00 13
Fax: +34 943 69 62 19



sales@amcsa.es



www.mecanocaucho.com
www.akustik.com