

1 AMC DOUBLE BOWL

Federelement mit zwei Metallschalen zur direkten Befestigung an Maschine und Tragstruktur. Einfache und robuste Ausführung zur wirksamen Schwingungsisolierung.



Das **AMC-MECANOCAUCHO® Vibrabsorber 1 AMC Double Bowl Federelement** besteht aus einer Stahlfeder mit **zwei Metallschalen**, die eine direkte Befestigung an der Maschine und an der tragenden Struktur ermöglichen.

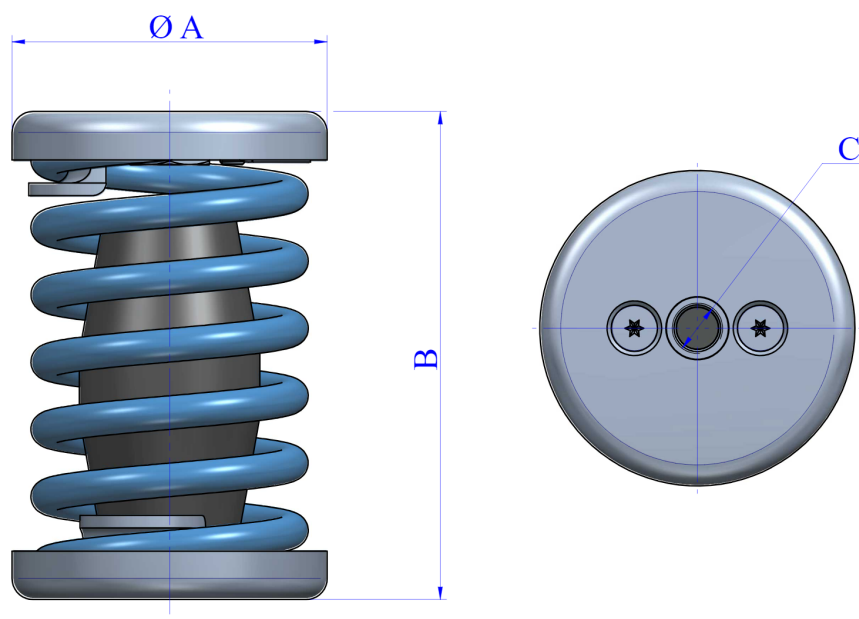
Diese Ausführung bietet eine **einfache Alternative zu gekapselten Federelementen**, wenn kein zusätzliches Schutzgehäuse erforderlich ist. Die obere und untere Metallschale gewährleisten eine **korrekte Positionierung der Feder** und eine zuverlässige mechanische Befestigung des Federelements.

Dank der **geringen vertikalen Steifigkeit** ermöglicht die Stahlfeder eine wirksame **Isolierung niederfrequenter Schwingungen** und eignet sich besonders für Maschinen mit rotierenden oder oszillierenden Komponenten.

Die **einfache und robuste Konstruktion** erleichtert die Integration in unterschiedliche Maschinen und Rahmenkonstruktionen und gewährleistet gleichzeitig die Schwingungsisolierung der Vibrabsorber-Baureihe.

Zeichnungen

150 / 200 / 250 / 350 / 500 / 750

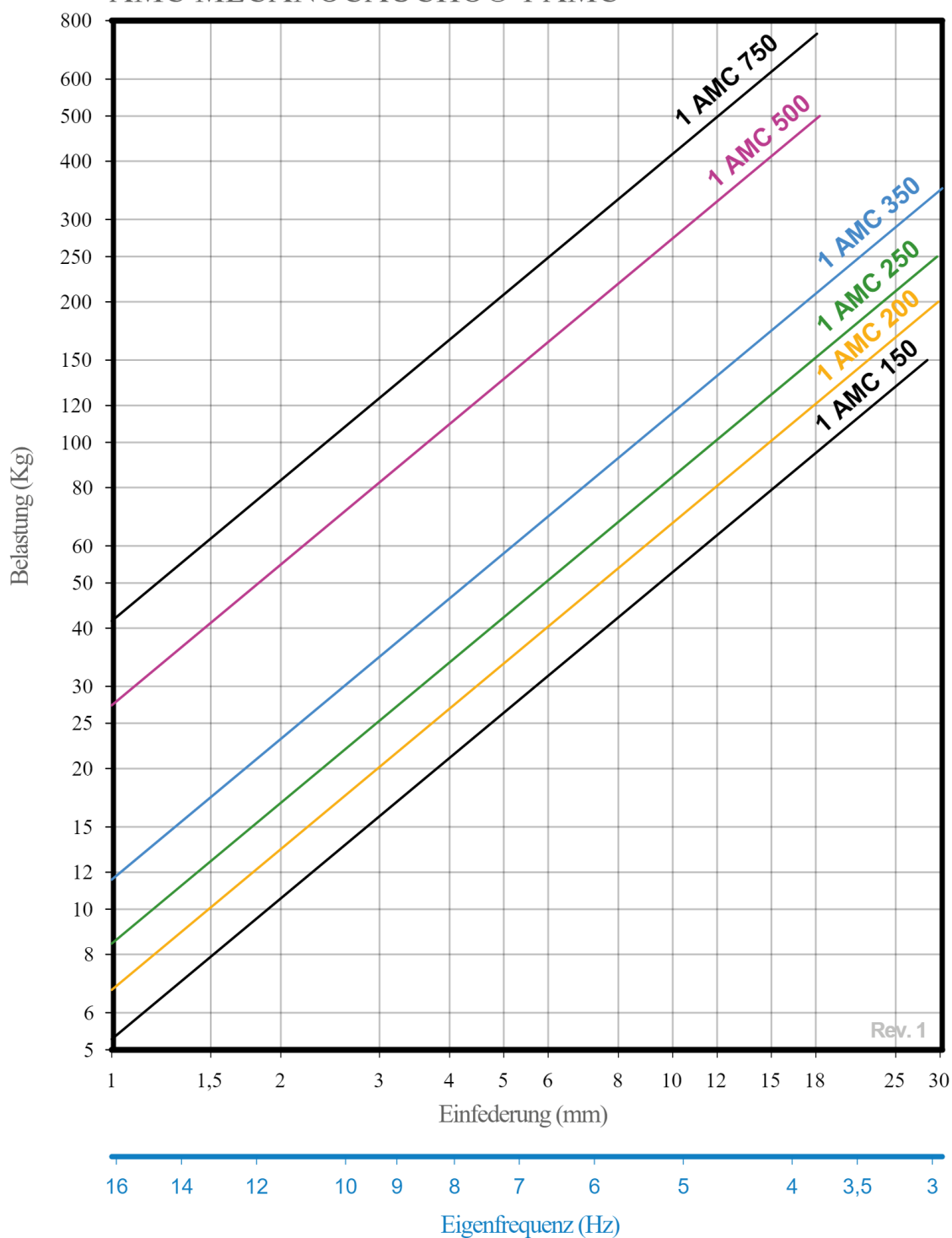


Typ	Federfarbe	Max. Belastung (kg)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	Code	K(N/mm)	Gewicht(kg)
150	BLUE	150	75	116	M-12	20309	52	1.102
200	WHITE	200	75	116	M-12	20310	66	1.138
250	BLACK	250	75	116	M-12	20320	83	1.225
350	CREAM	350	75	116	M-12	20330	114	1.392
500	LIGHT GREY	500	90	116	M-12	20340	268	2.56
750	GREEN	750	90	116	M-12	20350	407	2.56

Elastische Eigenschaften

FEDERKENNNLINIE

AMC MECANOCAUCHO® 1 AMC



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