Vibrabsorber 1 AMC Double Coupelle

Ressort antivibratoire avec double coupelle métallique pour fixation supérieure et inférieure. Solution simple et robuste pour l'isolation vibratoire des machines.



Les **Vibrabsorber 1 AMC Double Coupelle d'AMC-MECANOCAUCHO®** sont des ressorts antivibratoires équipés de **deux coupelles métalliques**, permettant de réaliser directement le montage du ressort et d'assurer sa fixation à la machine et à la structure.

Cette configuration constitue une alternative simple aux supports à ressort carénés lorsque l'application ne nécessite pas de boîtier de protection. Les coupelles supérieure et inférieure assurent le **positionnement du ressort** et permettent une fixation mécanique fiable de l'ensemble.

Grâce à leur faible rigidité verticale, les ressorts permettent d'obtenir une **isolation efficace des vibrations à basse fréquence**, particulièrement adaptée aux machines comportant des **éléments rotatifs ou alternatifs**.

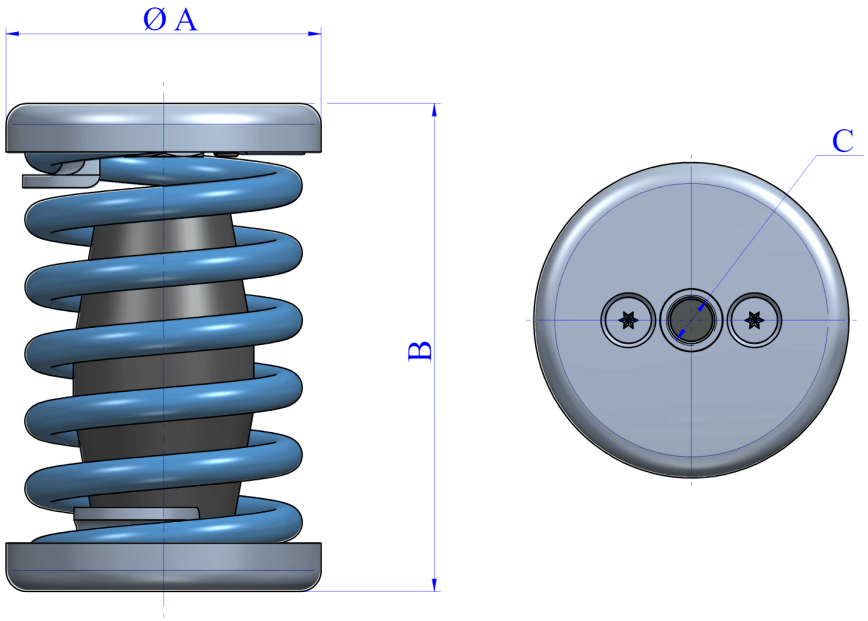
Leur conception simple et robuste facilite l'intégration dans différents types de machines et de châssis tout en conservant les performances d'isolation vibratoire de la gamme **Vibrabsorber**.

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

Afin d'adapter ses produits à l'état de l'art, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se réserve le droit de modifier la conception et la fabrication des matériaux présentés dans ce catalogue sans préavis.
Document généré le 25/11/2026.

Plans

150 / 200 / 250 / 350 / 500 / 750

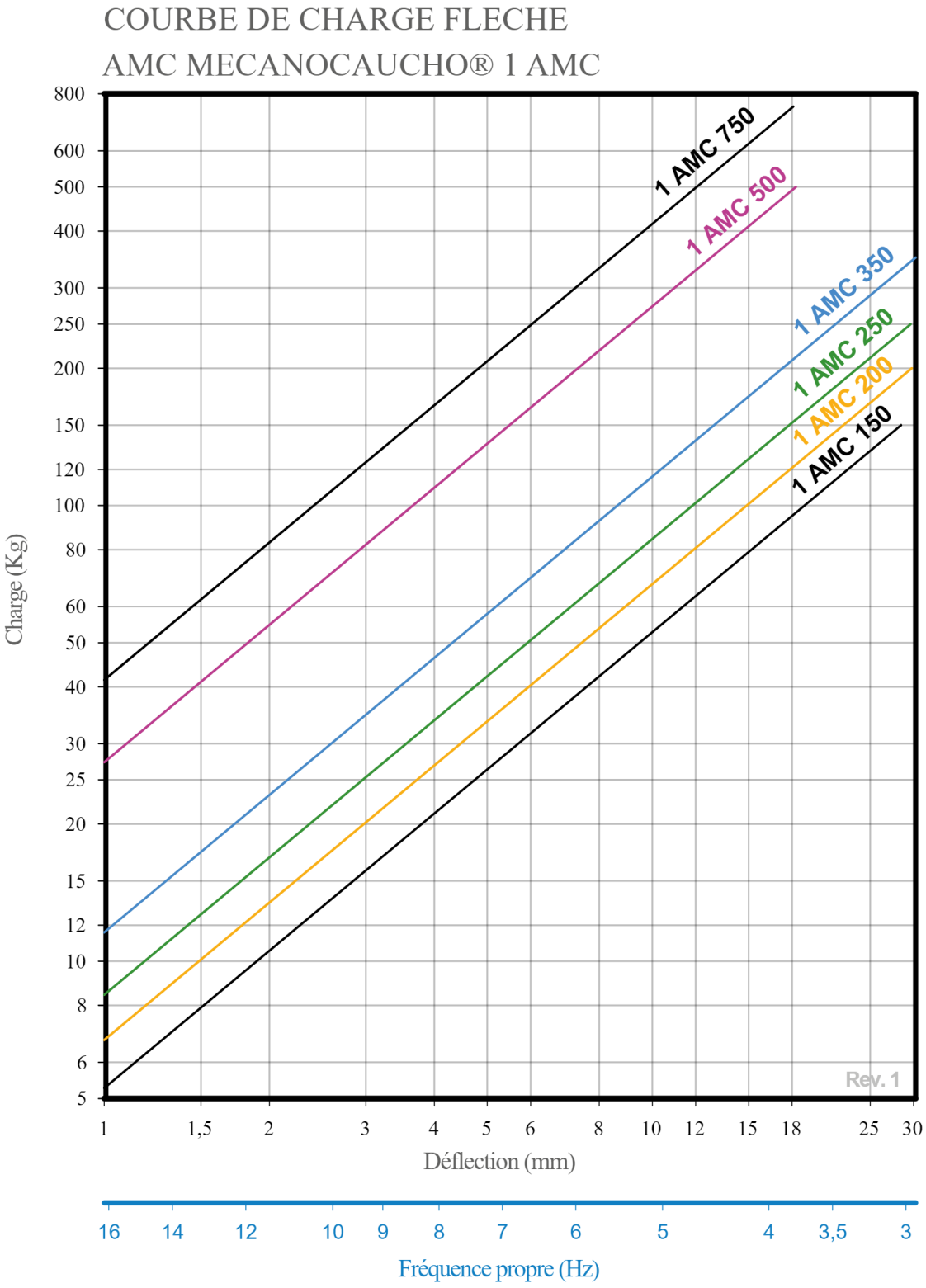


Type	Couleur Ressorts	Charge Max.(kg)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	Code	K(N/mm)	Poids(kg)
150	BLUE	150	75	116	M-12	20309	52	1.102
200	WHITE	200	75	116	M-12	20310	66	1.138
250	BLACK	250	75	116	M-12	20320	83	1.225
350	CREAM	350	75	116	M-12	20330	114	1.392
500	LIGHT GREY	500	90	116	M-12	20340	268	2.56
750	GREEN	750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

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

Afin d'adapter ses produits à l'état de l'art, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se réserve le droit de modifier la conception et la fabrication des matériaux présentés dans ce catalogue sans préavis.
Document généré le 25/11/2026.

Propriétés élastiques



AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

Afin d'adapter ses produits à l'état de l'art, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se réserve le droit de modifier la conception et la fabrication des matériaux présentés dans ce catalogue sans préavis.
Document généré le 25/11/2026.

Avantages

Installation simple

Ce support ne nécessite pas d'adaptations importantes de la structure pour son installation.

Isolation améliorée

Il offre une isolation améliorée par rapport aux supports antivibratoires classiques de géométrie similaire.

Excellent rapport qualité-prix

Les performances de ce support sont très élevées au regard de son coût, par rapport à d'autres solutions possibles.

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

Afin d'adapter ses produits à l'état de l'art, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se réserve le droit de modifier la conception et la fabrication des matériaux présentés dans ce catalogue sans préavis.
Document généré le 25/11/2026.