Supports antivibratoires AN

Support antivibratoire à rigidité réglable par empilage, conçu pour l'isolation des vibrations axiales et protégé par un revêtement zinc-nickel contre la corrosion.



Les **supports antivibratoires AN AMC-MECANOCAUCHO®** sont spécialement conçus pour les applications dans lesquelles les vibrations et les efforts dynamiques se produisent principalement dans la **direction axiale**.

Leur conception permet d'obtenir un comportement élastique spécifique en **traction et en compression**. Les supports peuvent être **empilés afin d'adapter la rigidité axiale** aux caractéristiques de l'installation et au niveau d'isolation vibratoire recherché.

Cette possibilité de réglage les rend particulièrement intéressants pour les applications nécessitant une **maîtrise précise de la rigidité et des déplacements axiaux**, notamment sur les équipements soumis à des efforts alternés.

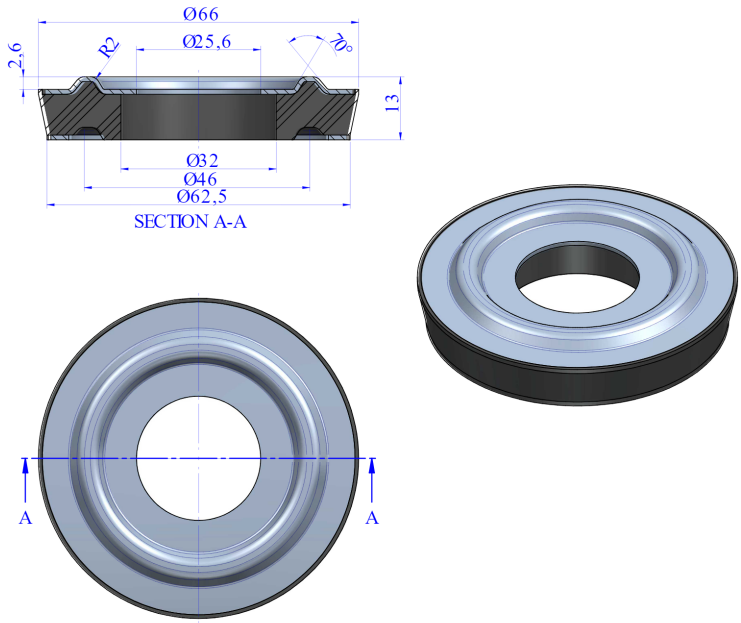
Les parties métalliques robustes bénéficient d'un **revêtement zinc-nickel offrant une protection élevée contre la corrosion**, y compris dans les environnements extérieurs exposés à l'humidité et au brouillard salin.

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 15/11/2026.

Plans

AN-60

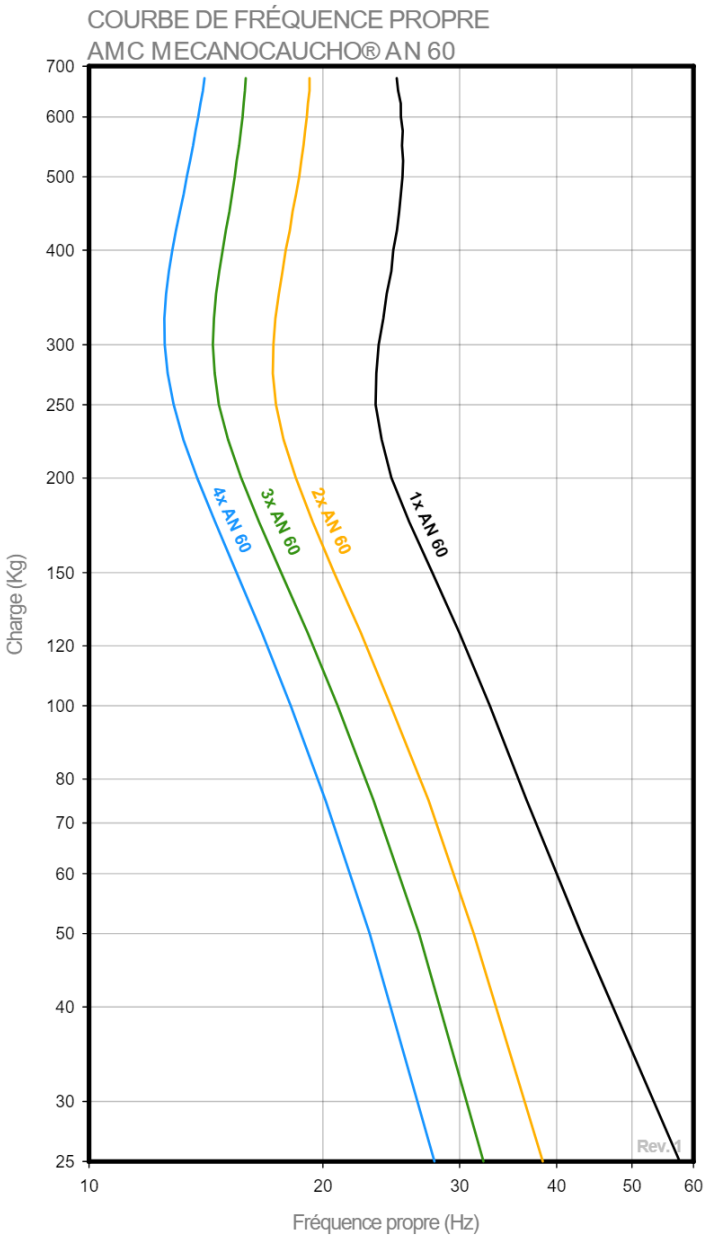


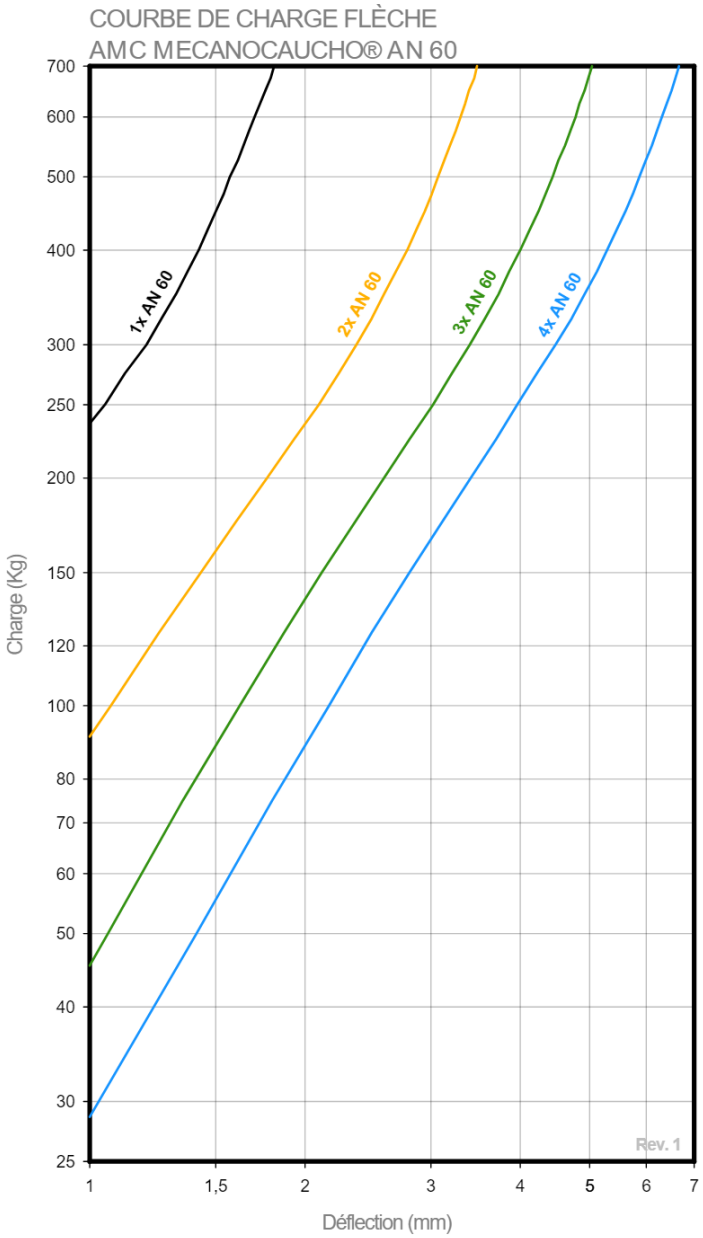
Type	Code	Charge Max.(kg)	Flèche(mm)	Shore	Poids(kg)
AN-60	180239	700	1,8	60Sh	0.054

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 15/11/2026.

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 15/11/2026.

Caractéristiques techniques

Les supports antivibratoires AMC-MECANOCAUCHO® de type AN-60 sont idéaux pour les charges axiales de compression ou de traction.

En fonction du nombre de supports antivibratoires AN-60 empilés, la rigidité du système peut être ajustée pour répondre aux exigences de l'application.

Avantages

Installation simple

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

Grande robustesse dans les applications dynamiques pour une durabilité accrue

Ces supports offrent une robustesse accrue et sont conçus pour résister à des pics de charge extrêmes. Ils sont particulièrement recommandés lorsqu'une bonne durabilité est recherchée dans des applications exigeantes.

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 15/11/2026.