EP 500

Support antivibratoire de base pour contre-cloisons. Désolidarise l'ossature et les plaques de plâtre du sol grâce à un élément élastique en caoutchouc.

Le **EP 500** est un support antivibratoire de base conçu pour assurer la **désolidarisation acoustique des contre-cloisons et doublages** au niveau du sol, en évitant les contacts rigides avec la structure porteuse.

Le rail métallique de l'ossature est fixé directement sur la partie supérieure du support, tandis qu'un **élément élastique en caoutchouc** assure le découplage avec le plancher. Sa conception permet également de maintenir les plaques de plâtre désolidarisées du sol, limitant ainsi la création de **ponts acoustiques**.

Le EP 500 contribue ainsi à réduire la transmission des **vibrations et des bruits solidiens** entre la contre-cloison et la structure du bâtiment. Sa conception simple facilite la mise en œuvre et permet de réaliser une désolidarisation continue à la base des systèmes de doublage.

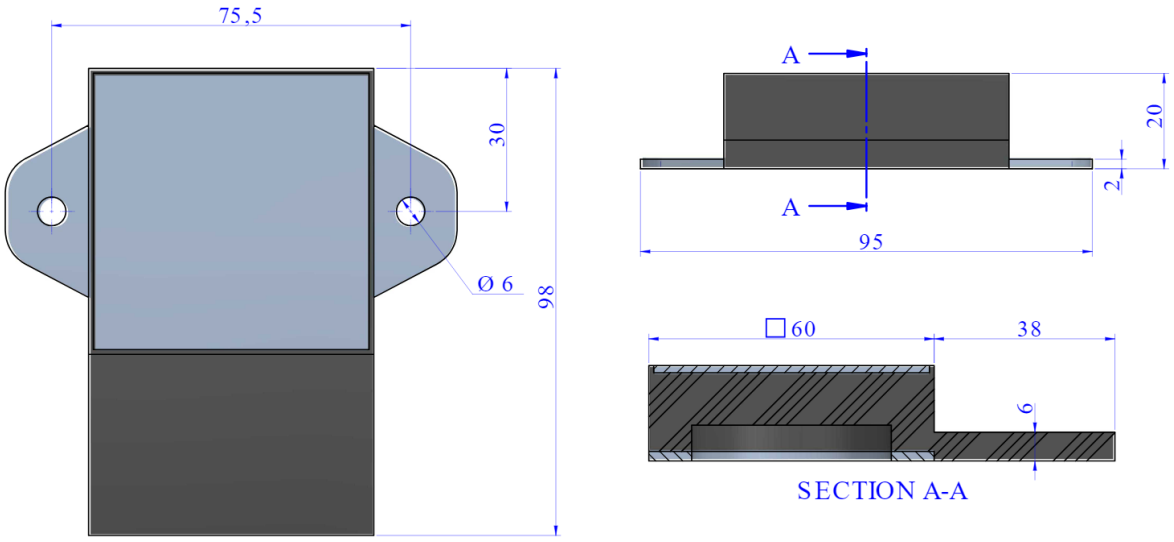
Il est particulièrement adapté aux **contre-cloisons, doublages acoustiques et ossatures métalliques** dans les logements, bâtiments tertiaires, locaux techniques et autres applications nécessitant une amélioration de l'isolation acoustique.

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 11/11/2026.

Plans

E.P. 500



Type	SOMMAIRE	Charge Max.(kg)	Code	Poids(kg)
E.P. 500	Amortisseur conçu pour le visser au profil, avec la possibilité de le réaliser à trois différentes distances, grâce à ses trois trous incorporés. La fixation au mur se réalise par le biais de ses deux trous d'ancrage.	-	23156	0,135

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 11/11/2026.

Caractéristiques techniques

- Support avec **appui direct au sol** pour contre-cloisons
- Fixation supérieure du rail par **vissage**
- **Languette en caoutchouc** évitant les contacts rigides avec le sol
- Améliore l'isolation contre les **vibrations et les bruits structurels**
- Idéal pour les systèmes en **plaques de plâtre**
- Installation simple et efficace

Avantages

Installation simple

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

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 11/11/2026.