EP 500 +Sylomer®

Soporte de base con Sylomer® para trasdosados. Fija el canal por tornillo y desacopla el sistema del suelo mediante apoyo elástico.



El **EP 500 + Sylomer®** es un soporte especialmente diseñado para la **base de trasdosados acústicos**, permitiendo su apoyo y fijación al **suelo de manera elástica**. Integra una **pieza metálica superior** a la que se fija el canal mediante **tornillo roscachapas**, asegurando un anclaje firme sin crear un puente rígido con el forjado.

En la parte inferior incorpora una **lengüeta de Sylomer®**, que actúa como apoyo flexible para las **placas de cartón yeso**, evitando la transmisión directa de vibraciones y garantizando el **desacoplamiento total del trasdosado respecto al suelo**. Esta combinación hace del EP 500 + Sylomer® una solución eficaz para mejorar el rendimiento acústico en sistemas de tabiquería seca de altas prestaciones.

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

Tel.: +34 843 74 00 13

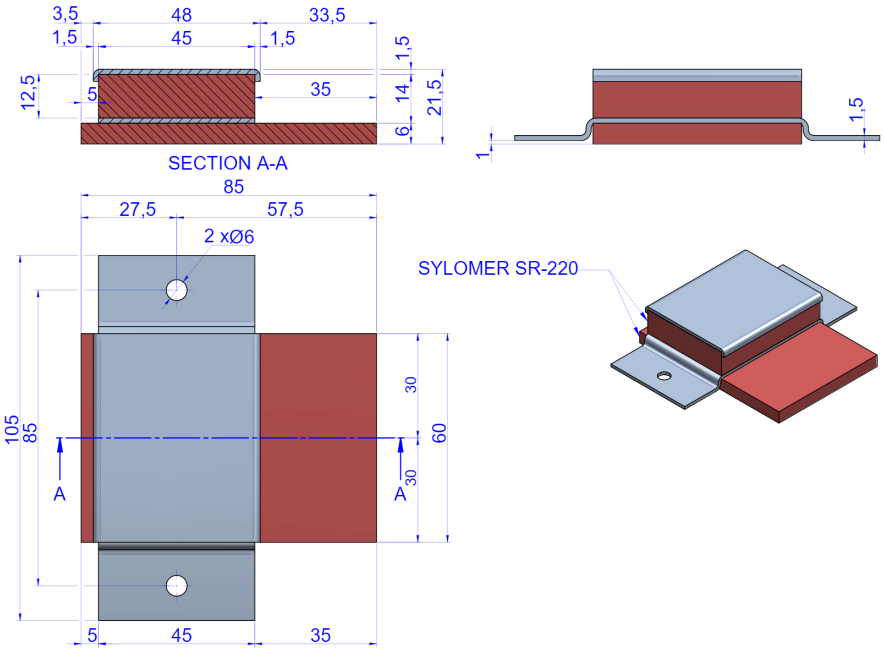
sales@amcsa.es

www.mecanocaucho.com

Con el fin de adaptar sus productos al estado del arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se reserva el derecho de modificar la concepción y fabricación de los materiales presentados en este catálogo sin previo aviso.
Documento generado el 13/11/2026.

Planos

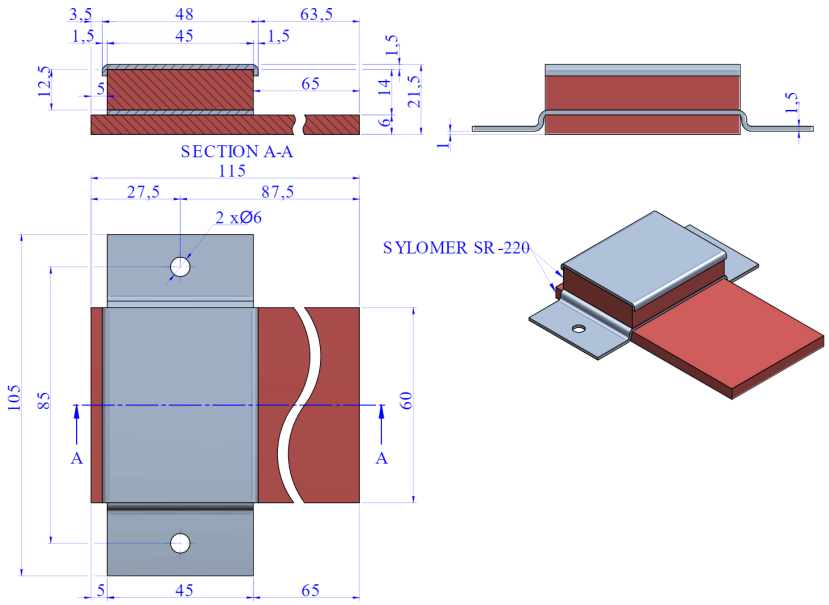
EP 500 + Sylomer s35



Tipo	RESUMEN	Carga Máx. (kg)	Código	Peso(kg)
EP 500 + Sylomer s35	Se fijan gracias a dos patillas “pre taladradas” y plegadas para facilitar su instalación. Siguiendo este principio podemos realizar una gran cantidad de variantes. Consúltenos si desea un producto más adaptado a su técnica constructiva.	60	23715	0.141

Con el fin de adaptar sus productos al estado del arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se reserva el derecho de modificar la concepción y fabricación de los materiales presentados en este catálogo sin previo aviso.
Documento generado el 13/11/2026.

EP 500 + Sylomer s65

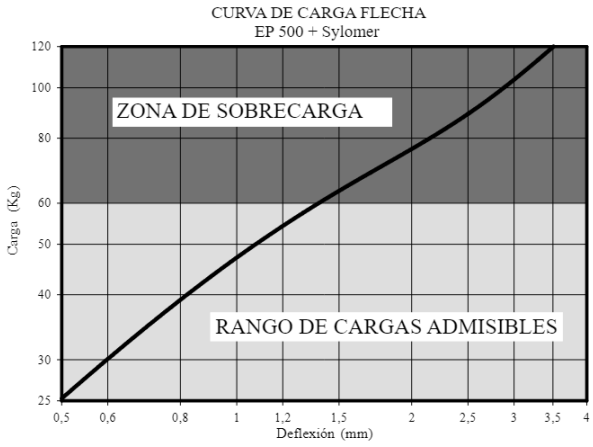


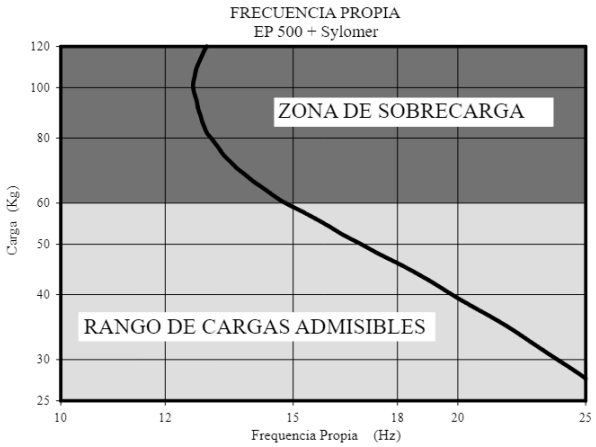
Tipo	RESUMEN	Carga Máx. (kg)	Código	Peso(kg)
EP 500 + Sylomer s65	Se fijan gracias a dos patillas “pre taladradas” y plegadas para facilitar su instalación. Siguiendo este principio podemos realizar una gran cantidad de variantes. Consúltenos si desea un producto más adaptado a su técnica constructiva.	60	23716	0.147

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

Con el fin de adaptar sus productos al estado del arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se reserva el derecho de modificar la concepción y fabricación de los materiales presentados en este catálogo sin previo aviso.
Documento generado el 13/11/2026.

Propiedades elásticas





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

Con el fin de adaptar sus productos al estado del arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se reserva el derecho de modificar la concepción y fabricación de los materiales presentados en este catálogo sin previo aviso.
Documento generado el 13/11/2026.

Características Técnicas

- Soporte de **base elástica** para trasdosados acústicos
- Fijación del canal mediante **tornillo roscachapas** en la parte metálica
- **Lengüeta de Sylomer®** que evita puntos rígidos y transmite menor vibración
- Aislamiento eficaz frente a ruido estructural e impacto
- Instalación sencilla y compatible con sistemas de cartón yeso
- Ideal para garantizar el **desacoplamiento total del trasdosado**

Ventajas

Instalación sencilla

Este soporte no requiere grandes adaptaciones de la estructura para su instalación.

Incorpora el elastómero Sylomer®, muy efectivo para el aislamiento de altas y bajas frecuencias

El Sylomer® proporciona un alto aislamiento en un amplio rango de frecuencias y es especialmente efectivo en altas frecuencias, por lo que elimina eficazmente la transmisión de ruido estructural.

Aislamiento mejorado

Ofrece un aislamiento mejorado respecto a los soportes antivibratorios clásicos de geometría similar.

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

Con el fin de adaptar sus productos al estado del arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se reserva el derecho de modificar la concepción y fabricación de los materiales presentados en este catálogo sin previo aviso.
Documento generado el 13/11/2026.