# EP 600

## Soporte para trasdosados dobles con fijación elástica entre perfiles. Chapas en “L” unidas por caucho que evita rigidez estructural.



El **EP 600** es un soporte elástico diseñado para sistemas de **trasdosado doble**, que permite una **fijación flexible entre dos estructuras metálicas independientes**, manteniendo un desacoplamiento efectivo. Está compuesto por **dos chapas cincadas en forma de “L”**, una en cada extremo, unidas por un **conjunto de piezas de caucho elástico** que actúan como elemento de separación y absorción de vibraciones.

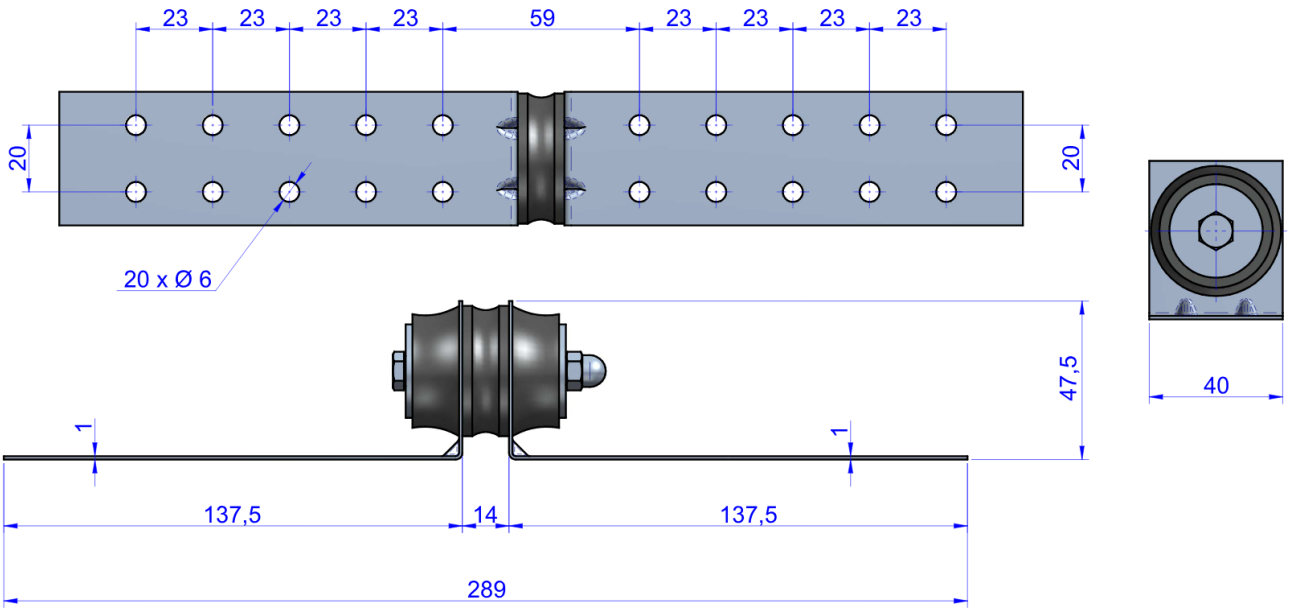
Gracias a su diseño, el EP 600 permite conectar ambos perfiles metálicos del trasdosado sin crear puentes rígidos, asegurando la **independencia vibratoria entre los paramentos**. Es una solución ideal en sistemas de tabiquería acústica de altas prestaciones, como en estudios, salas de ensayo, hoteles o instalaciones donde se requiere una atenuación máxima del ruido estructural.

**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 15/11/2026.*

# Planos

## E.P. 600




| Tipo | RESUMEN | Carga Máx.(kg) | Código | Peso(kg) |
|---|---|---|---|---|
| E.P. 600 | Amortiguador diseñado para que se fije gracias a dos patillas “pre taladradas” y fáciles de cortar para facilitar su instalación. | - | 24008 | 0,185 |

**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 15/11/2026.*

## Características Técnicas

- Fijación entre **perfiles metálicos desacoplados** para trasdosados dobles
- Dos chapas metálicas **cincadas en forma de "L"**
- **Elemento elástico intermedio en caucho** de alta deformabilidad
- Reducción eficaz de transmisión estructural
- Solución específica para **trasdosados acústicos dobles**
- Robusto, fiable y fácil de instalar

## Ventajas

### Instalación sencilla

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

### Gran relación calidad-coste

El rendimiento de este soporte es muy elevado en relación con su coste, en comparación con otras posibles soluciones.

**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 15/11/2026.*