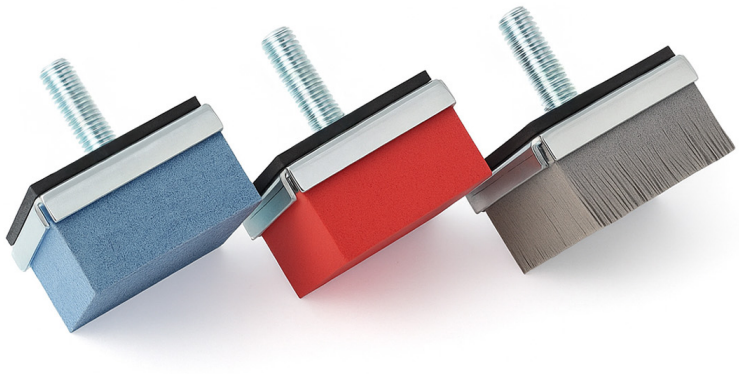
TSR 40 x 40

Soporte antivibratorio 40×40 con rosca interna, placa antideslizante y seis modelos para distintas cargas. Fijación mecánica o por apoyo.



El **TSR 40×40** es un soporte antivibratorio compacto y versátil, diseñado para aplicaciones industriales y de maquinaria ligera donde se requiere un **desacoplamiento eficaz** en un formato reducido. Su parte metálica incorpora una **rosca interna**, lo que permite su **fijación mecánica** de manera rápida y segura. Esta pieza metálica está protegida mediante un **tratamiento antioxidante conforme a la normativa RoHs**, garantizando durabilidad incluso en entornos exigentes.

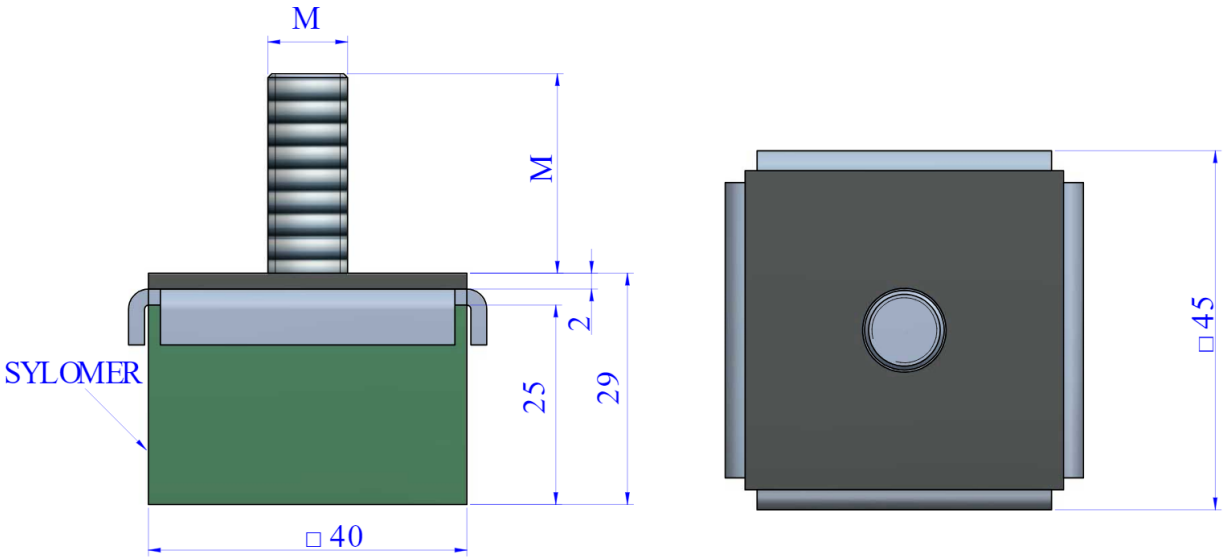
Además, los soportes TSR cuentan con una **placa antideslizante de caucho neopreno**, especialmente útil cuando se desea realizar una instalación únicamente por apoyo, sin fijación mecánica. La gama TSR 40×40 incluye **cinco modelos distintos**, cubriendo un amplio rango de cargas y proporcionando una solución óptima tanto para equipos ligeros como para sistemas técnicos que requieran aislamiento vibratorio estable y fiable.

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 16/11/2026.

Planos

TSR 55 40X40 / TSR 110 40X40 / TSR 220 40X40 / TSR 450 40X40 / TSR 850 40X40



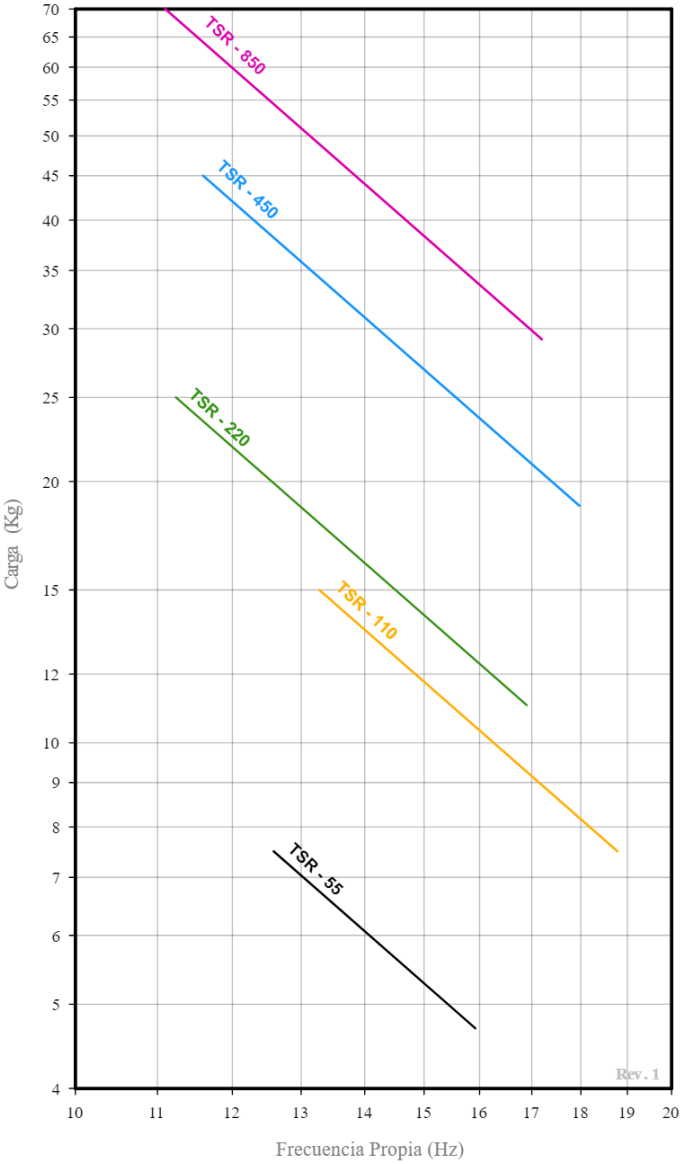
Tipo	Carga Máx.(kg)	Flecha(mm)	Frec. Propia. (Hz)	Código	M
TSR 55 40X40	7.5	1.6	13.6	157035	M-8x20
				157066	M-10x25
TSR 110 40X40	15	2	11.7	157036	M-8x20
				157067	M-10x25
TSR 220 40X40	25	2,1	11.5	157037	M-8x20
				157070	M-10x25
TSR 450 40X40	45	2,4	11.6	157223	M-8x20
				157224	M10x25
TSR 850 40X40	70	2,4	11.1	157039	M-8x20
				157222	M10x25

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

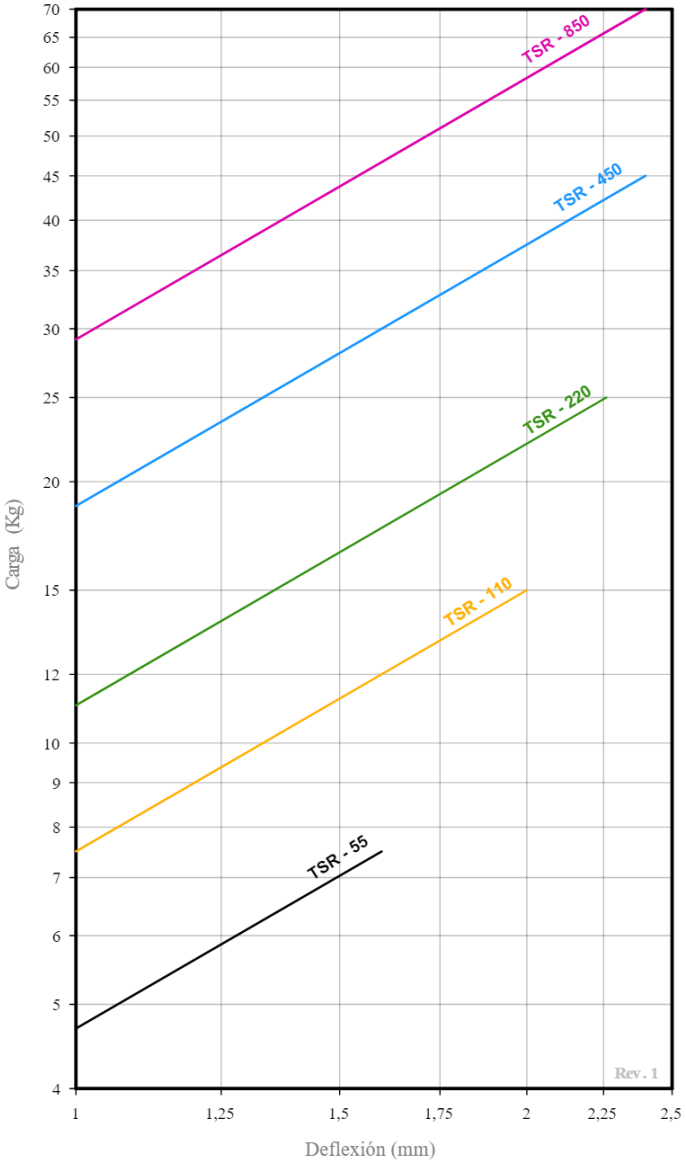
Con el fin de adaptar sus productos al estado del arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se reserva el derecho de modificar la concepción y fabricación de los materiales presentados en este catálogo sin previo aviso.
Documento generado el 16/11/2026.

Propiedades elásticas

FRECUENCIA PROPIA
AMC MECANOCAUCHO® TSR 40X40 + SYLOMER



CURVAS DE CARGA FLECHA
AMC MECANOCAUCHO® TSR 40X40 + SYLOMER



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 16/11/2026.

Características Técnicas

- Soporte antivibratorio **compacto de 40×40 mm**
- **Rosca interna** para fijación mecánica segura
- Tratamiento metálico **antioxidante** conforme a normativa RoHs
- **Placa antideslizante de neopreno** para instalación por simple apoyo
- Disponible en **cinco modelos** para un amplio rango de cargas
- Aislamiento eficaz para maquinaria ligera y equipos técnicos

Ventajas

Instalación sencilla

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

Aislamiento mejorado

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

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.

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 16/11/2026.