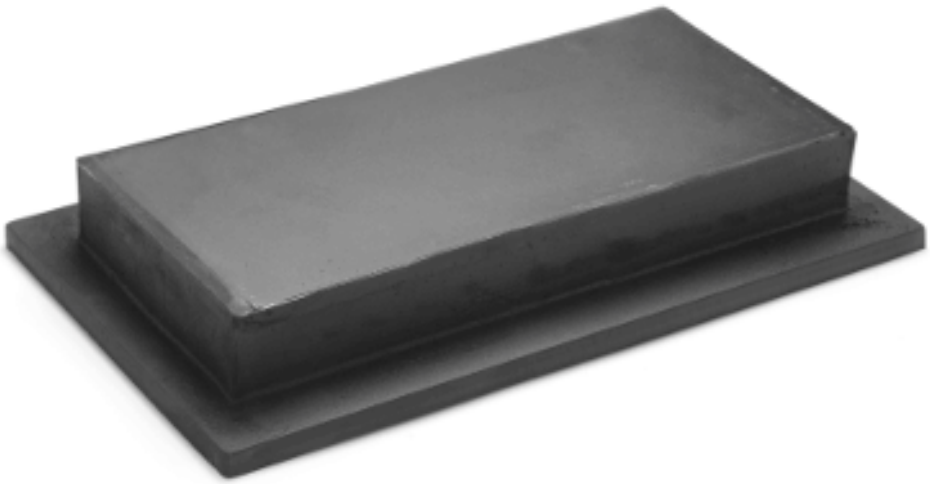
Tipo S

Soporte rectangular en compresión con placas metálicas de 10 mm.Altura variable y base ancha para mayor estabilidad y aislamiento personalizado.



La familia **Tipo S de AMC MECANOCAUCHO®** está compuesta por **soportes antivibratorios rectangulares**, diseñados para trabajar principalmente en **compresión vertical**, adaptándose a diferentes alturas de instalación y niveles de elasticidad según las necesidades de cada aplicación.

Estas piezas constan de **un núcleo de caucho vulcanizado entre dos placas metálicas planas de 10 mmde espesor**, siendo la **placa inferior de mayor tamaño** que la superior. Esta geometría proporciona **mayor estabilidad** y mejora la distribución de cargas, permitiendo su uso en máquinas que requieren una base más amplia de apoyo.

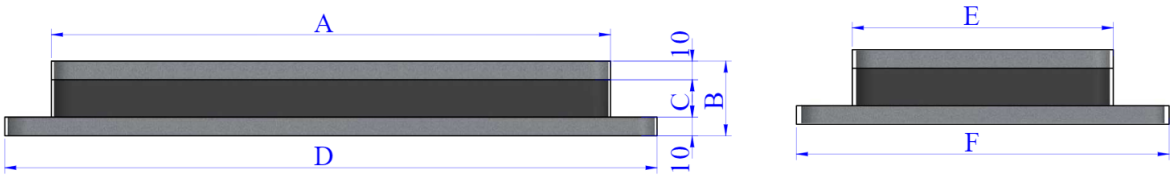
La posibilidad de fabricar estos soportes en **diferentes alturas** permite ajustar tanto la **frecuencia natural del sistema** como la **elasticidad vertical**, lo que los hace ideales para aplicaciones donde se requiere **una configuración a medida del aislamiento vibratorio**.

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 10/11/2026.

Planos

L-40 / L-50 / L-60 / L-70

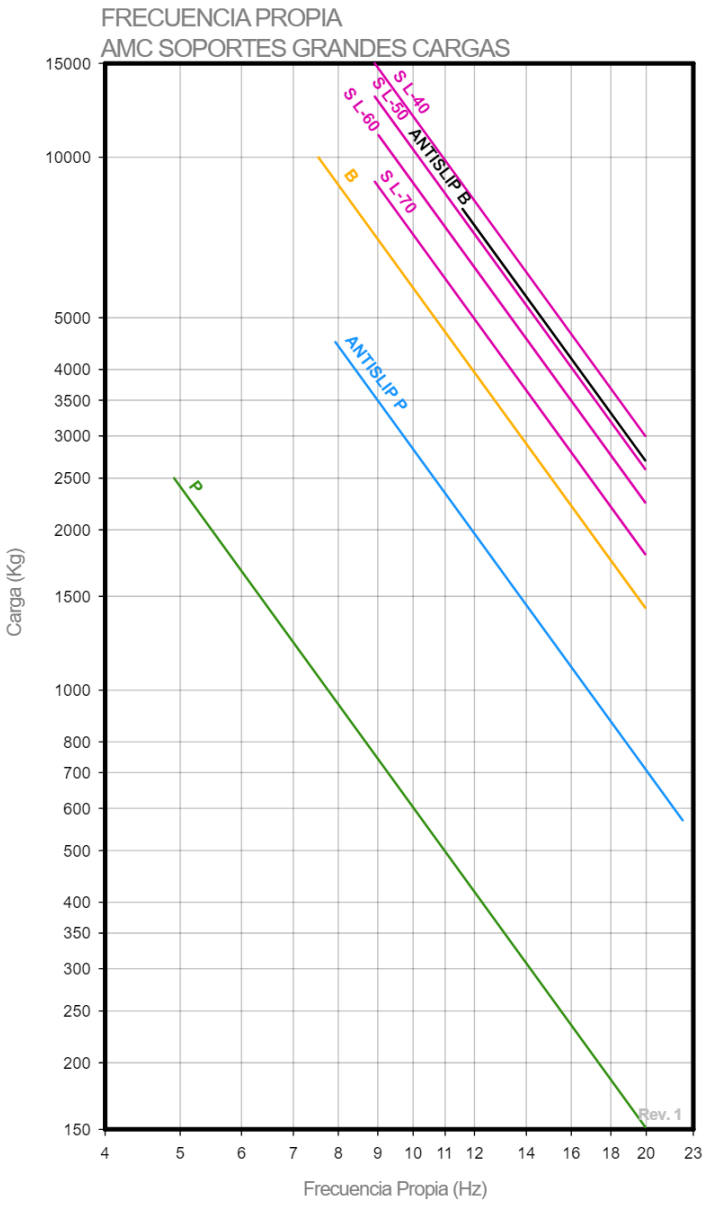


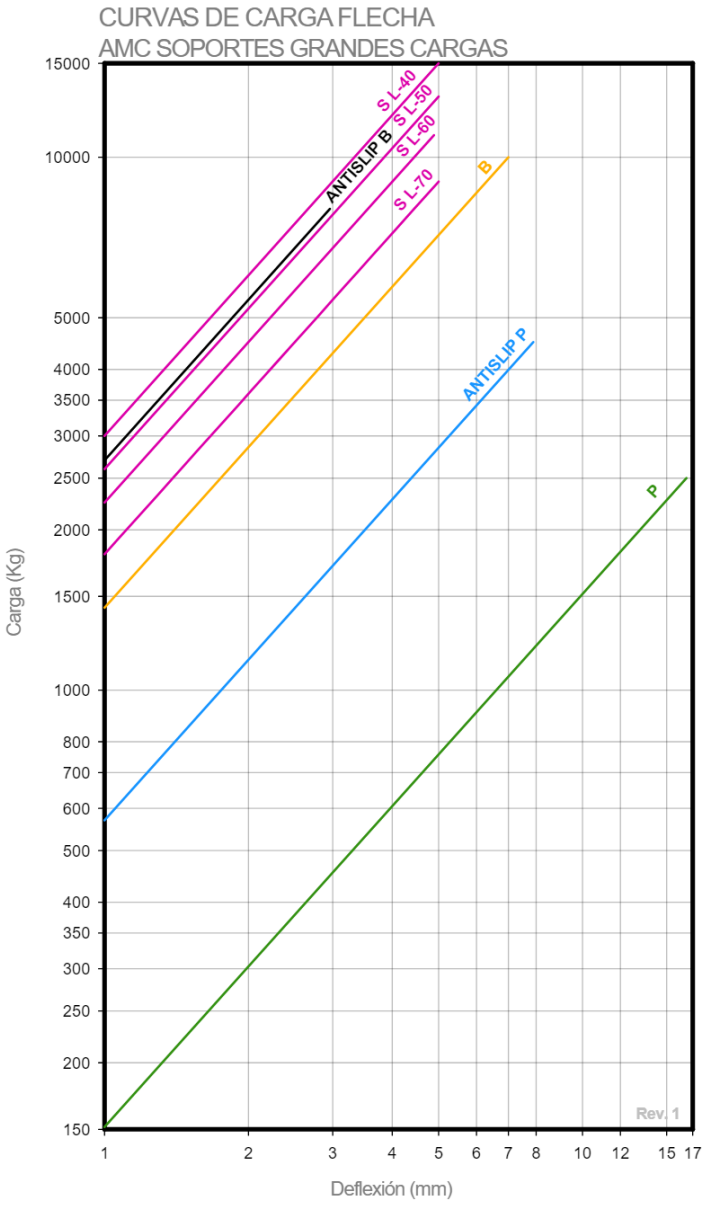
Tipo	Flecha(mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	F(mm)	Código	Carga Máx. (kg)	Peso(kg)
L-40	5	300	40	20	350	140	200	141021	15000	10.186
L-50	5	300	50	30	350	140	200	141022	13000	10.194
L-60	5	300	60	40	350	140	200	141023	11000	10.6
L-70	5	300	70	50	350	140	200	141024	9000	10.186

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 10/11/2026.

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 10/11/2026.

Características Técnicas

- Soporte rectangular con núcleo de caucho vulcanizado entre dos placas metálicas.
- Altura variable para adaptar rigidez y frecuencia natural.
- Placas metálicas de 10 mmde espesor, base inferior más grande para mayor estabilidad.
- Diseño modular y compacto.
- Trabajo en compresión vertical con cierta deformación controlada.
- Alta resistencia mecánica y durabilidad.

Ventajas

Instalación sencilla

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

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 10/11/2026.