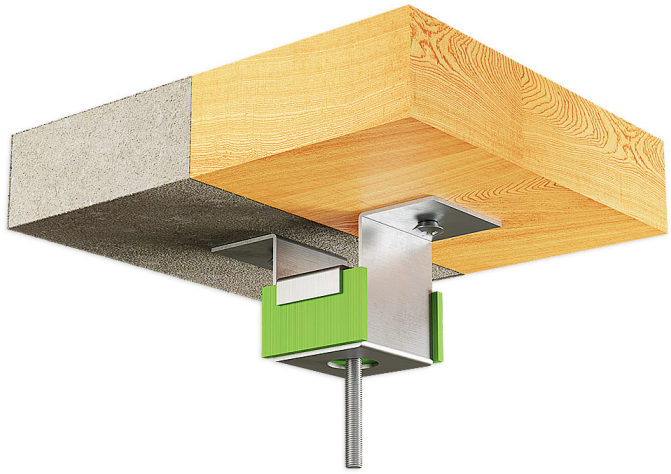
Akustik 1 +Sylomer®

Soporte antivibratorio con fijación doble, ventana omega y varilla, ideal para techos con anclajes débiles.



El **Akustik + Sylomer 1** es un soporte antivibratorio de fijación doble, diseñado para techos con anclaje débil, como aquellos de madera o cemento en mal estado. Su estructura incluye una ventana de tipo omega sencilla, que facilita su instalación, y se fija al perfil mediante una varilla, asegurando una sujeción estable y efectiva.

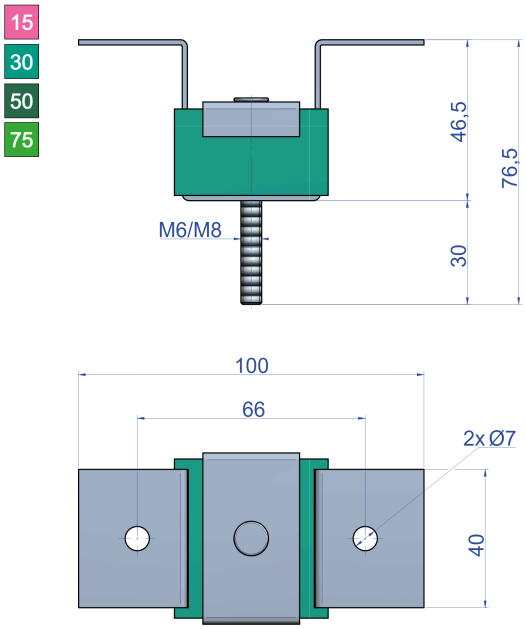
Gracias a la combinación del material Akustik con **Sylomer®**, un elastómero viscoelástico de alta capacidad de aislamiento, este soporte mejora considerablemente la atenuación de vibraciones. Es especialmente eficaz en aplicaciones donde se requiere un aislamiento acústico superior, proporcionando un ambiente más silencioso y seguro al reducir la transmisión de ruidos estructurales.

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

Akustik 1 + Sylomer®15 Tipo A / Akustik 1 + Sylomer®30 Tipo A / Akustik 1 + Sylomer®50 Tipo A / Akustik 1 + Sylomer®75 Tipo A

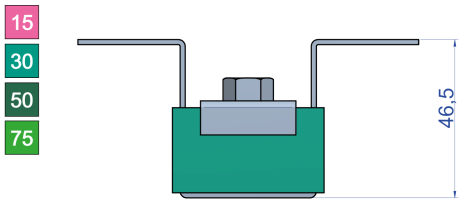


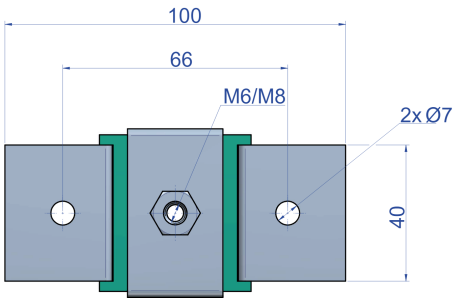
Tipo	RESUMEN	Carga Máx. (kg)	Código	M	Peso(kg)
Akustik 1 + Sylomer®15 Tipo A	Ventana del Akustik 1 fijada al techo con dos agujeros y un tipo de fijación macho (tipo A).	15	23651	M6	0.133
			23699	M8	0.141
Akustik 1 + Sylomer®30 Tipo A	Ventana del Akustik 1 fijada al techo con dos agujeros y un tipo de fijación macho (tipo A).	30	23501	M6	0.133
			23700	M8	0.144
Akustik 1 + Sylomer®50 Tipo A	Ventana del Akustik 1 fijada al techo con dos agujeros y un tipo de fijación macho (tipo A).	50	23502	M6	0.133
			23272	M8	0.133
Akustik 1 + Sylomer®75 Tipo A	Ventana del Akustik 1 fijada al techo con dos agujeros y un tipo de fijación macho (tipo A).	75	23517	M6	0.146
			23273	M8	0.146

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.

Akustik 1 + Sylomer®15 Tipo B / Akustik 1 + Sylomer®30 Tipo B / Akustik 1 + Sylomer®50 Tipo B / Akustik 1 + Sylomer®75 Tipo B





Tipo	RESUMEN	Carga Máx. (kg)	Código	M	Peso(kg)
Akustik 1 + Sylomer®15 Tipo B	Ventana del Akustik 1 fijada al techo gracias a una tuerca soldada.	15	23652	M6	0.125
			23653	M8	0.125
Akustik 1 + Sylomer®30 Tipo B	Ventana del Akustik 1 fijada al techo gracias a una tuerca soldada.	30	23509	M6	0.125
			23603	M8	0.125
Akustik 1 + Sylomer®50 Tipo B	Ventana del Akustik 1 fijada al techo gracias a una tuerca soldada.	50	23520	M6	0.125
			23880	M8	0.125
Akustik 1 + Sylomer®75 Tipo B	Ventana del Akustik 1 fijada al techo gracias a una tuerca soldada.	75	23525	M6	0.134
			23604	M8	0.12

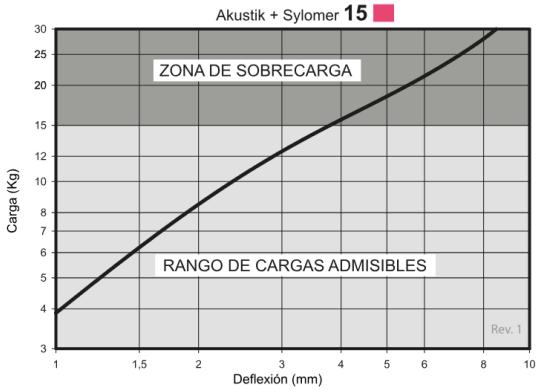
AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

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.

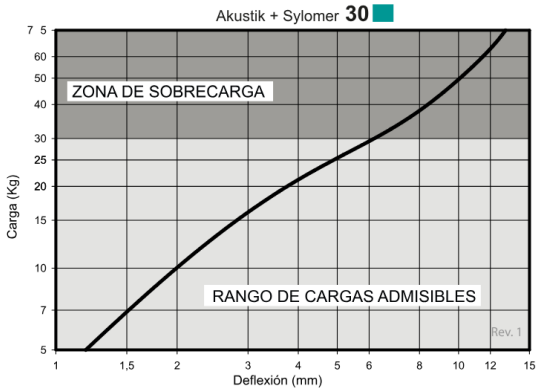
Propiedades elásticas

CURVAS DE CARGA FLECHA

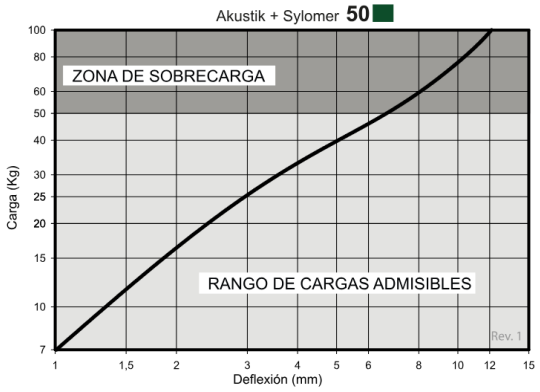
Akustik + Sylomer **15**



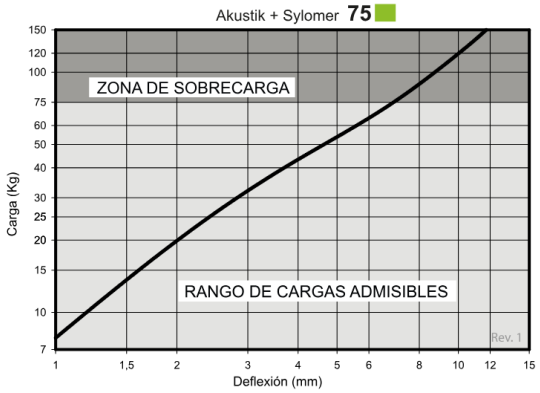
Akustik + Sylomer **30**



Akustik + Sylomer **50**

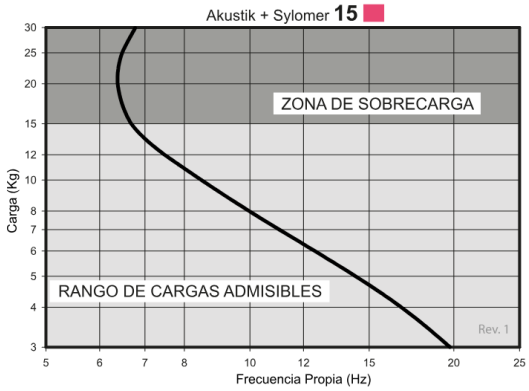


Akustik + Sylomer **75**

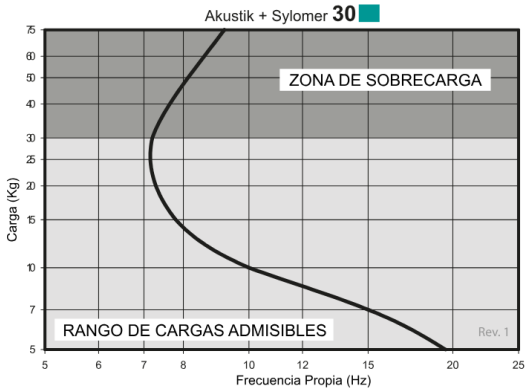


FRECUENCIA PROPIA

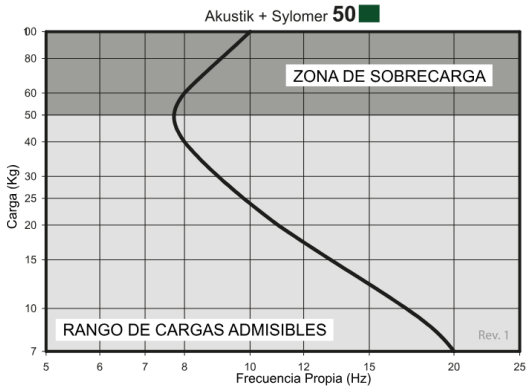
Akustik + Sylomer **15**



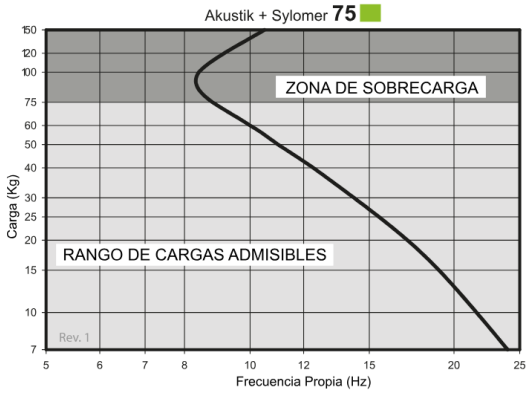
Akustik + Sylomer **30**



Akustik + Sylomer **50**



Akustik + Sylomer **75**



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

- **Tipo de soporte**: Fijación doble con ventana omega sencilla.
- **Método de instalación**: Fijación al perfil mediante varilla.
- **Material**: Combinación de Akustik y **Sylomer®**, un elastómero viscoelástico.
- **Aplicaciones**: Ideal para techos con anclaje débil (madera o cemento en mal estado).
- **Aislamiento**: Eficaz en la atenuación de vibraciones, especialmente en frecuencias medias y altas.
- **Resistencia**: Alta durabilidad y rendimiento a largo plazo gracias a la estabilidad del **Sylomer®**.

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.

Anclaje seguro al techo

Al tener más de un punto de fijación al forjado superior, resulta especialmente fiable en anclajes con poca capacidad portante.

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.