Akustik +Sylomer® WF

Soportes con Sylomer® para equipos ligeros. Trabajan en tracción, compresión y cizalla longitudinal. Versátiles y seguros con diseño FAIL SAFE.



La gama **Akustik + Sylomer® WF** está diseñada para la **suspensión elástica de altavoces, cuadros eléctricos, equipos de aire acondicionado y otros elementos ligeros**, garantizando un aislamiento eficaz frente a vibraciones estructurales. Gracias al uso de **Sylomer®** como elemento elástico, estos soportes proporcionan una atenuación superior en **frecuencias medias y altas**, siendo especialmente recomendados en instalaciones que requieren un desacoplamiento preciso.

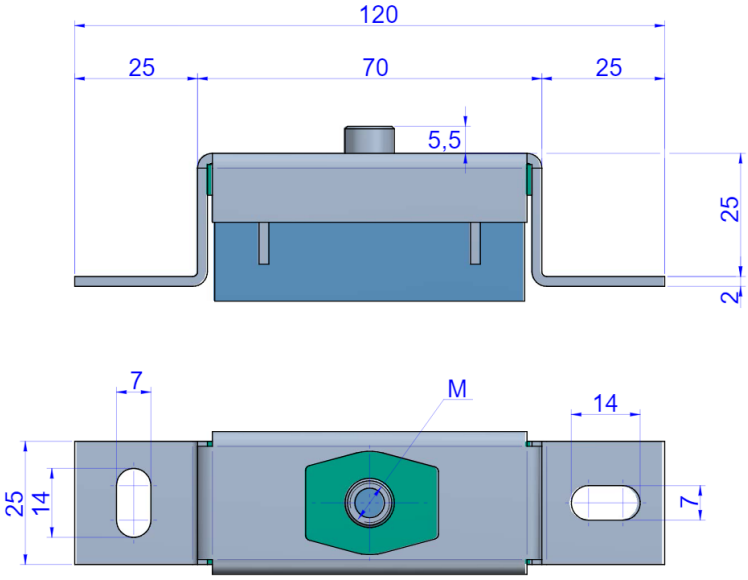
Una de sus principales ventajas es su **gran versatilidad mecánica**: trabajan de forma excelente tanto en **tracción como en compresión**, y además son aptos para trabajar en **cizalladura en sentido longitudinal**, permitiendo configuraciones de montaje muy diversas. Esto los convierte en una solución ideal para la suspensión de equipos ligeros en techos, paredes o estructuras auxiliares, así como para el **aislamiento de tuberías verticales y conductos de poco peso**. Su **estructura metálica FAIL SAFE** aporta seguridad adicional en caso de sobrecarga, haciendo del sistema una opción fiable y robusta para instalaciones profesionales.

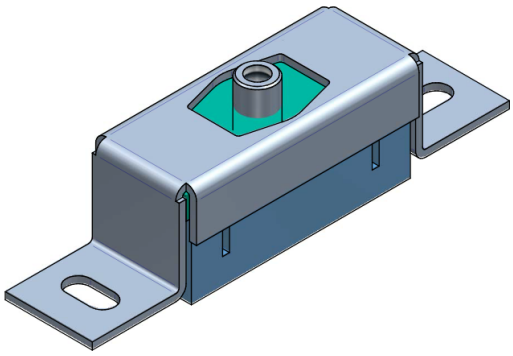
AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

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 + Sylomer WF 5 / Akustik + Sylomer WF 10 / Akustik + Sylomer WF 15





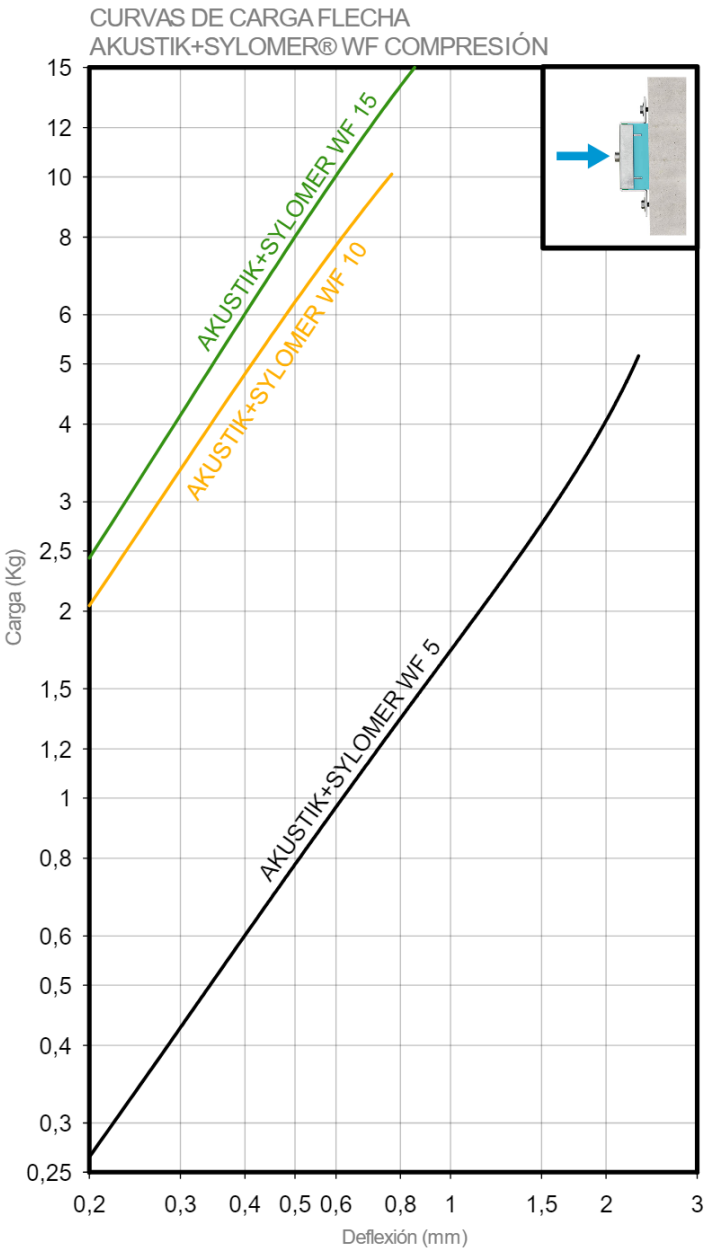
Contact the technical department to select the suitable mount for your case.

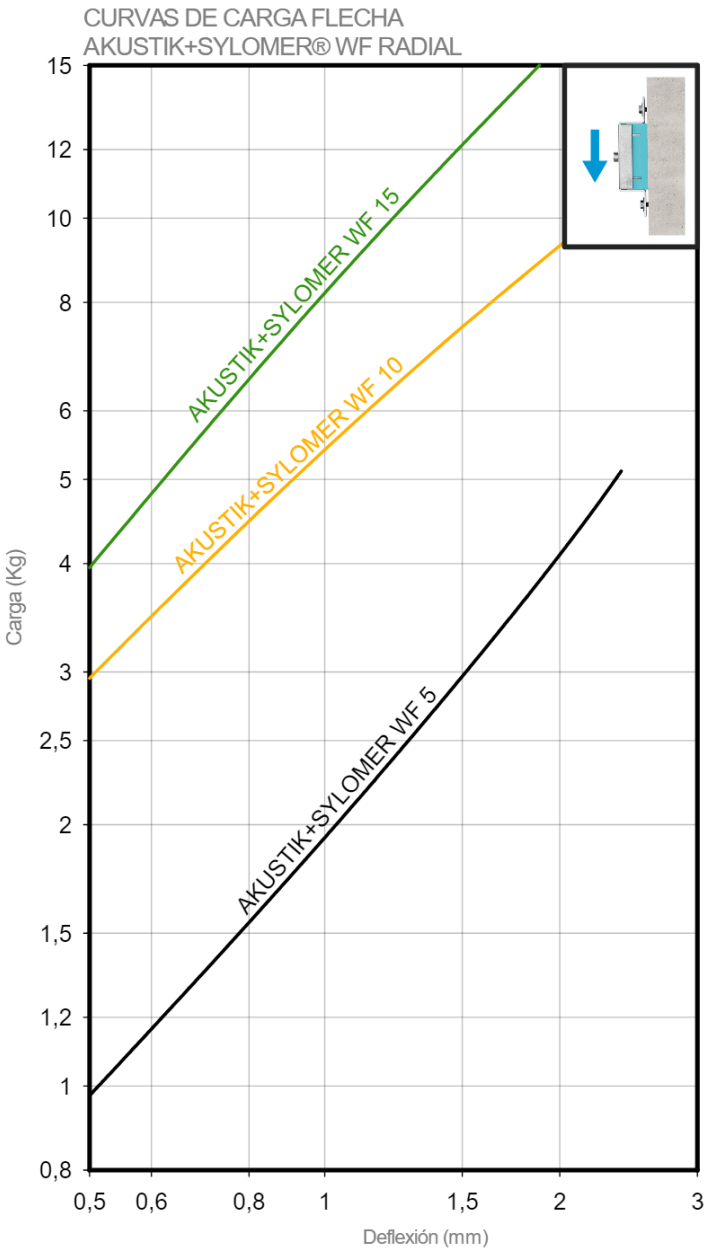
Tipo	Carga Máx.(kg)	Código	M	Peso(gr)
Akustik + Sylomer WF 5	2.5-5	23805	M6	119
		23806	M8	119
Akustik + Sylomer WF 10	5-10	23807	M6	124
		23808	M8	124
Akustik + Sylomer WF 15	10-15	23809	M6	127
		23810	M8	127

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





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

- Aislamiento mediante **Sylomer®** para vibraciones en medias y altas frecuencias
- Funcionamiento eficaz en **tracción, compresión y cizalladura longitudinal**
- Apto para **altavoces, cuadros eléctricos, A/C, tuberías y conductos ligeros**
- Gran versatilidad para instalar equipos en múltiples posiciones y orientaciones
- Estructura metálica robusta con diseño **FAIL SAFE**
- Solución duradera y de fácil instalación

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.

Soporte que ofrece una alta estabilidad

Las suspensiones realizadas con este soporte apenas se desplazan, gracias a una geometría diseñada para controlar el movimiento del elemento suspendido.

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.