Akustik 1 Nonius +Sylomer®

Soporte con anclaje doble y sistema Nonius. Aislamiento eficaz con ajuste estable para techos acústicos profesionales.



El modelo **AKUSTIK 1 NONIUS + SYLOMER®** está diseñado para aplicaciones en techos acústicos donde se requiere una suspensión antivibratoria con **doble anclaje al techo** y regulación precisa de altura. Gracias a su configuración, este soporte se conecta **mediante varilla y horquilla al sistema Nonius**, lo que permite un ajuste seguro, robusto y sin desplazamientos con el paso del tiempo.

Este tipo de suspensión es especialmente útil en instalaciones de falsos techos de gran superficie, salas técnicas, estudios o espacios donde se combine la necesidad de un alto rendimiento acústico con una estructura mecánica fiable. El elemento de Sylomer®, integrado en el cuerpo del soporte, garantiza una atenuación eficaz de las vibraciones en frecuencias medias y bajas, reduciendo notablemente el ruido estructural.

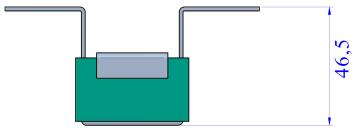
La carcasa metálica incorpora un **recubrimiento zincado trivalente**, que asegura una excelente resistencia frente a la corrosión incluso en entornos húmedos o instalaciones HVAC.

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

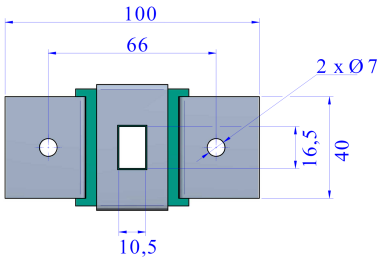
Con el fin de adaptar sus productos al estado del arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se reserva el derecho de modificar la concepción y fabricación de los materiales presentados en este catálogo sin previo aviso.
Documento generado el 16/11/2026.

Planos

Akustik 1 Nonius + Sylomer®15 / Akustik 1 Nonius + Sylomer®30 / Akustik 1 Nonius + Sylomer®50







Tipo	Código
Akustik 1 Nonius + Sylomer®15	23669
Akustik 1 Nonius + Sylomer®30	23671
Akustik 1 Nonius + Sylomer®50	23673

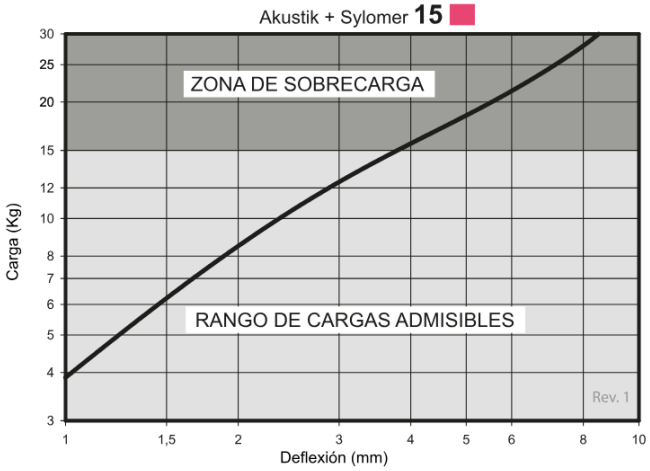
AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

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.

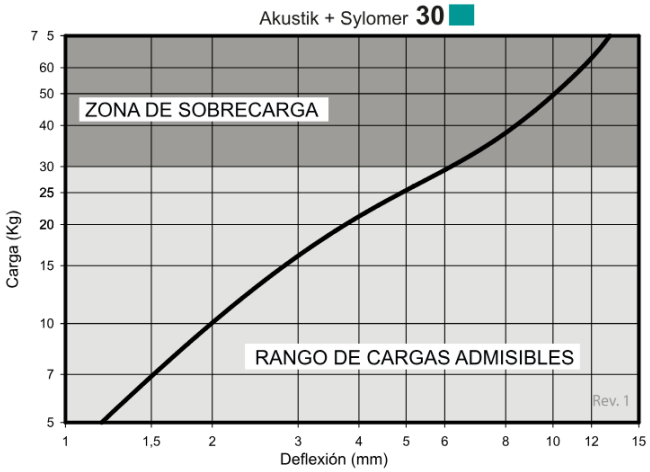
Propiedades elásticas

CURVAS DE CARGA FLECHA

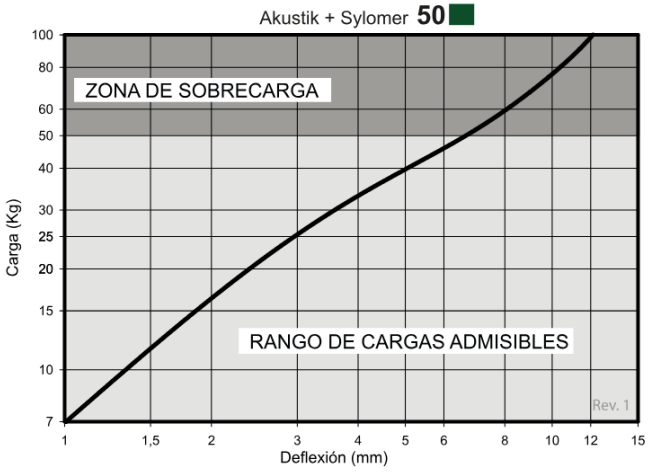
Akustik + Sylomer **15**



Akustik + Sylomer **30**

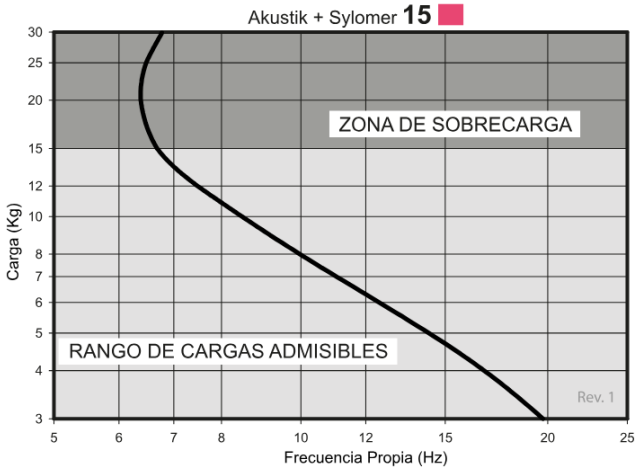


Akustik + Sylomer **50**

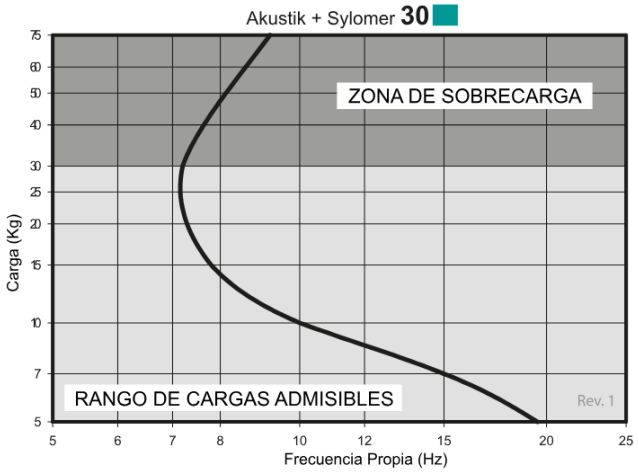


FRECUENCIA PROPIA

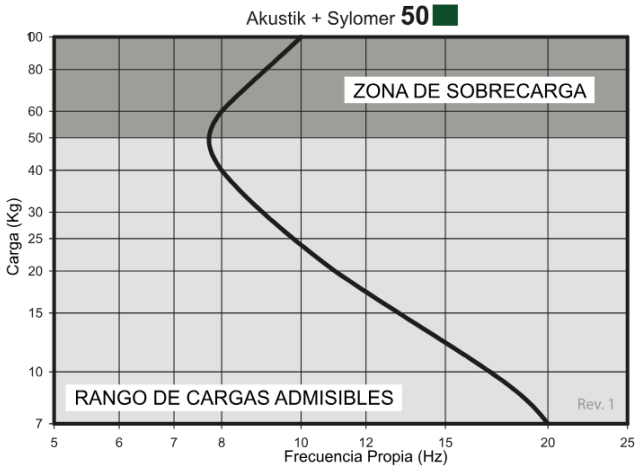
Akustik + Sylomer **15**



Akustik + Sylomer **30**



Akustik + Sylomer **50**



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

- Sistema de **doble anclaje al techo** que mejora la estabilidad y reparto de carga.
- Compatibilidad con varilla y horquilla para sistemas de suspensión **tipo Nonius**.
- Núcleo de Sylomer® que asegura aislamiento vibratorio desde frecuencias bajas (~8 Hz).
- Carcasa metálica con protección superficial zincada trivalente.
- Carga recomendada: 8 a 60 kg.
- Ideal para techos acústicos ajustables en salas críticas o técnicas.

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.