Akustik floor spring Low – AFS LOW

Soporte de suelo con muelle y caucho para aislamiento total. Instalación libre o encajada en perfil. Ideal para gimnasios y suelos técnicos exigentes donde la altura es crítica.



El **Akustik Floor Spring AFS LOW** es un soporte elástico compacto para suelos flotantes que requieren alto aislamiento vibratorio y mínima altura. Combina un muelle de acero, eficaz en bajas frecuencias, con una base de caucho para reducir vibraciones, impactos y ruido. **Puede instalarse bajo el suelo** o encajado en perfiles estructurales, aportando rigidez y estabilidad a la tarima o rastrelado. Es ideal para salas de máquinas, locales de ensayo, **gimnasios** y aplicaciones exigentes con carga dinámica y necesidad de desacoplamiento acústico.

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain

Tel.: +34 843 74 00 13

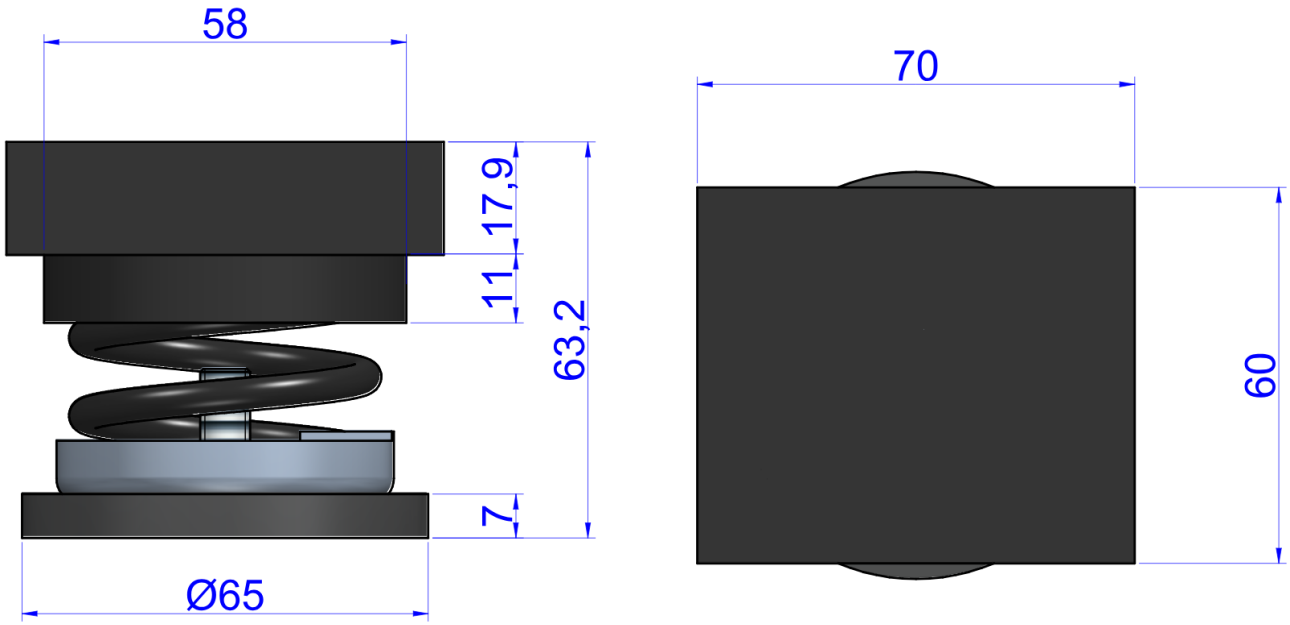
sales@amcsa.es

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

AFS LOW

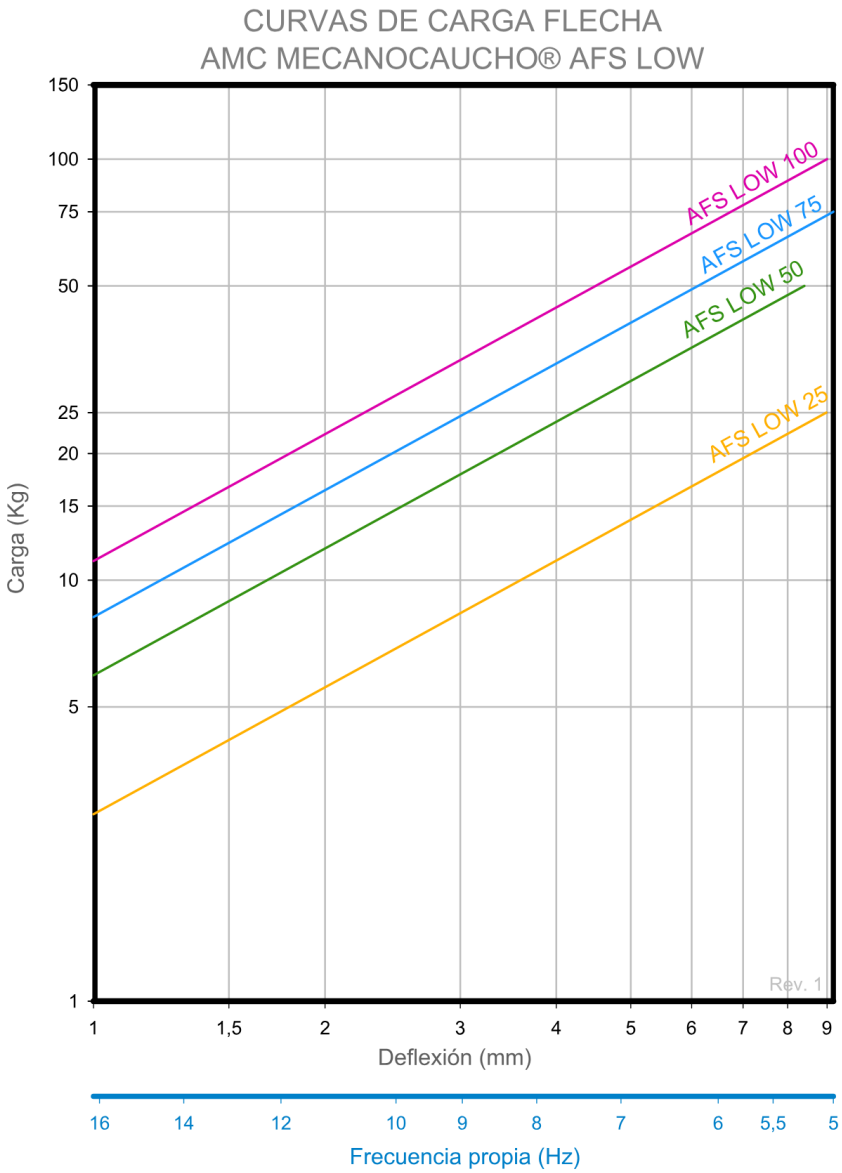


Tipo	Código	Color muelle	Carga Máx.(kg)	Peso(kg)
AFS LOW	23845	BLACK	25	0.769
	23846	BLACK	50	0.817
	23847	BLACK	75	0.819
	23848	BLACK	100	0.826

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

- Soporte combinado: **muelle + caucho®**
- Excelente rendimiento desde **bajas, medias y altas frecuencias**
- Instalación libre o integrada en perfiles estructurales
- Ideal para suelos con requerimientos mecánicos y acústicos
- Recomendado para **gimnasios, salas técnicas o estudios**
- Alta capacidad de carga y comportamiento dinámico estable

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.

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.