

SRS +Sylomer®

Soporte suspendido con muelle y Sylomer®. Alto aislamiento en todo el rango de frecuencias. Carga hasta 150 kg.



El **SRS + SYLOMER®** es un soporte antivibratorio **suspendido de alto rendimiento**, diseñado para **absorber vibraciones en un amplio espectro de frecuencias**, combinando un **muelle de alta capacidad** con un **elemento de Sylomer® en la parte superior**. Esta configuración híbrida permite obtener **frecuencias naturales bajas**, gracias al muelle, y al mismo tiempo **desacoplar eficazmente las altas frecuencias** mediante la almohadilla de Sylomer®, evitando que se transmitan al forjado.

La parte superior del soporte está equipada con un **soporte hembra roscado**, que permite una conexión directa con una **varilla roscada descendente desde el forjado**, garantizando una instalación rápida, firme y centrada. El muelle, ubicado en la parte inferior, soporta cargas de hasta **150 kg**, dependiendo del modelo, lo que lo convierte en una solución ideal para la suspensión de maquinaria, techos técnicos pesados, conductos de grandes dimensiones o sistemas HVAC industriales.

Todo el conjunto metálico está protegido con un **recubrimiento zincado trivalente**, resistente a la corrosión, y preparado para soportar condiciones exigentes durante largos periodos de uso.

Planos

SRS 25 + SYLOMER®

Tipo	Carga Máx.(kg)	Color muelle	Código	Peso(kg)
SRS 25 + SYLOMER®	25	Black	23546	0.876

SRS 50 + SYLOMER®

Tipo	Carga Máx.(kg)	Color muelle	Código	Peso(kg)
SRS 50 + SYLOMER®	50	Blue	23547	0.865

SRS 75 + SYLOMER®

Tipo	Carga Máx.(kg)	Color muelle	Código	Peso(kg)
SRS 75 + SYLOMER®	75	Grey	23551	0.858

SRS 100 + SYLOMER®

Tipo	Carga Máx.(kg)	Color muelle	Código	Peso(kg)
SRS 100 + SYLOMER®	100	Beige	23548	0.897

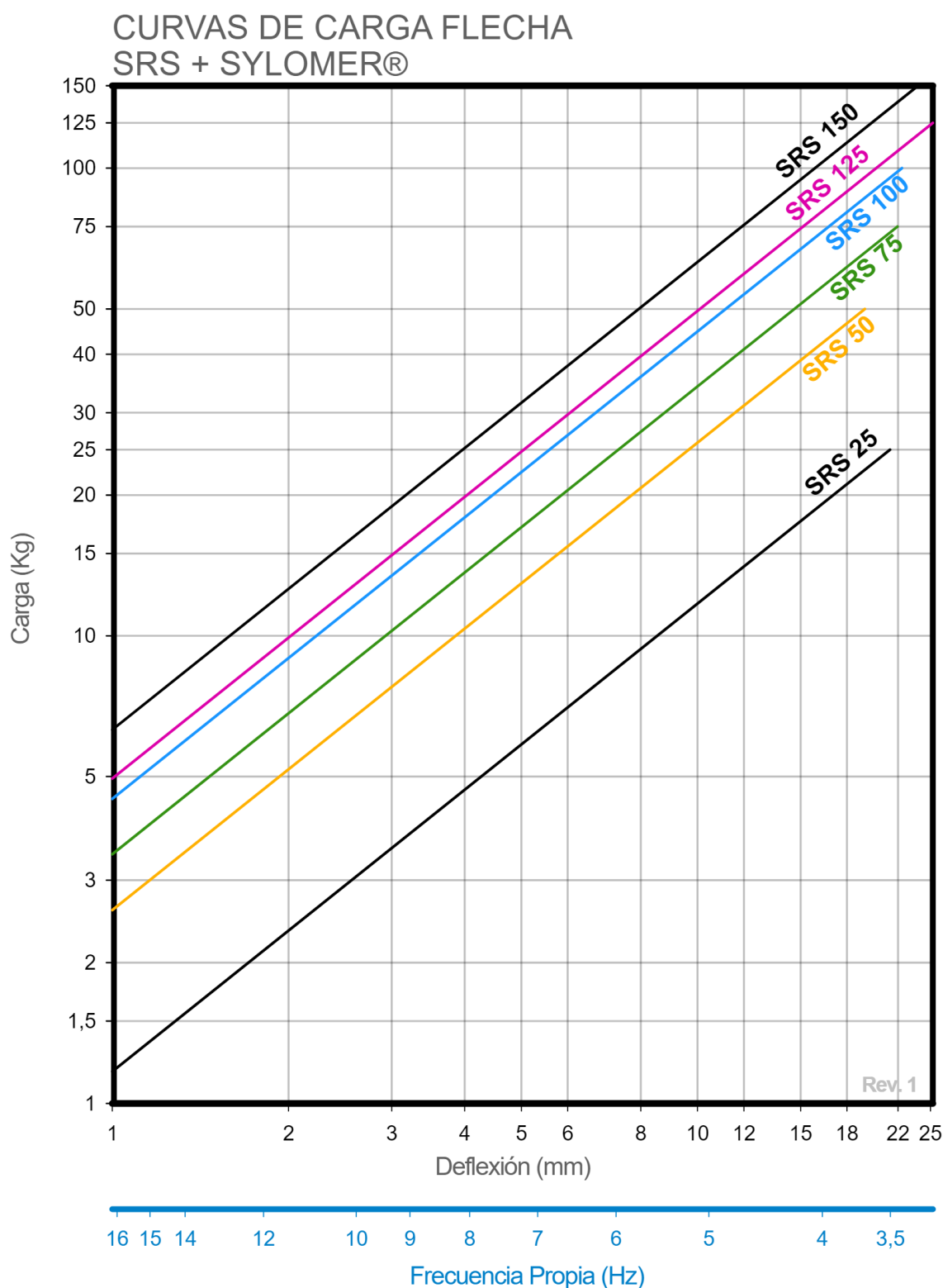
SRS 125 + SYLOMER®

Tipo	Carga Máx.(kg)	Color muelle	Código	Peso(kg)
SRS 125 + SYLOMER®	125	White	23549	0.875

SRS 150 + SYLOMER®

Tipo	Carga Máx.(kg)	Color muelle	Código	Peso(kg)
SRS 150 + SYLOMER®	150	Black	23550	0.956

Propiedades elásticas



Características Técnicas

- **Sistema mixto:** muelle de alta capacidad + Sylomer® superior.
- Aislamiento vibratorio efectivo en **bajas y altas frecuencias**.
- **Soporte superior roscado** para montaje con varilla desde el forjado.
- Muelle inferior con capacidad de carga de hasta **150 kg** según versión.
- Cuerpo metálico con **tratamiento zincado trivalente** anticorrosión.
- Ideal para maquinaria suspendida, techos técnicos, climatización o salas industriales.

Ventajas

Instalación sencilla

Este soporte no requiere un gran esfuerzo en adaptar la estructura para poder instalar el soporte.

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, siendo especialmente efectivo con las altas frecuencias, por lo que elimina de forma efectiva la transmisión de ruido estructural.