

Descripción

Las series TG, TPM y TM están diseñadas para evitar la transmisión de vibraciones y ruido estructural para techos acústicos en auditorios, multicines, grandes áreas y todos los espacios que necesiten aislamiento acústico y vibratorio.

Lo mismo ocurre con los equipos de aire acondicionado y cualquier otro equipo dinámico que se suspenda del techo.

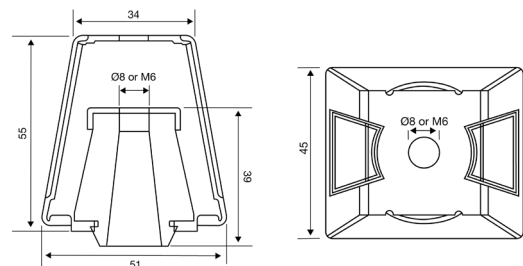
Las series TG, TPM y TM cuentan con diferentes modelos adecuados para una aplicación precisa en función del peso a soportar y la frecuencia de perturbación provocada. La serie TG está hecha de caucho y los TPM, TM en resorte.



Datos técnicos

Modelo TG

- Hecho de caucho natural
- 2 durezas de caucho disponibles
- R6: Carcasa metálica roscada M6, especialmente diseñada para techos acústicos.
- P8: carcasa metálica con orificio sin rosca de 8,5 mm de diámetro, recomendado para equipos de aire acondicionado.

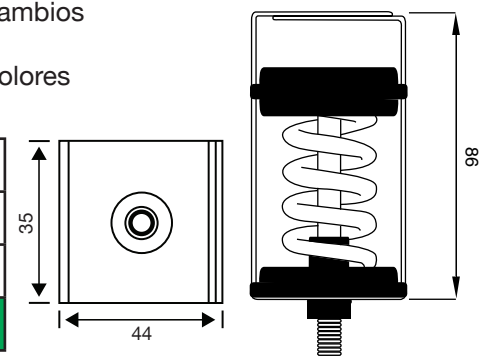


	TG 25 R6	TG 50 R6	TG 25 P8	TG 50 P8
Dureza del caucho	NR 45° Sh A	NR 60° Sh A	NR 45° Sh A	NR 60° Sh A
Deflexión / mm	6	5	6	5
Carga mínima. (Kg)	5	10	5	10
Carga máxima. (Kg)	25	50	25	50
Carga mínima de frecuencia natural.	12,9 Hz	12,9 Hz	12,9 Hz	12,9 Hz
Carga máxima de frecuencia natural.	7,1 Hz	9,1 Hz	7,1 Hz	9,1 Hz

Modelos TPM

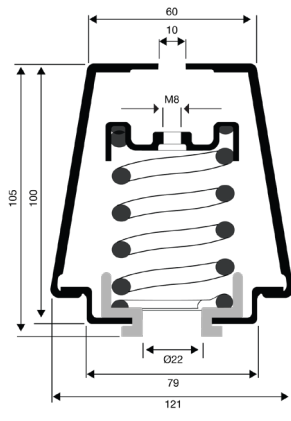
- Aisladores de baja frecuencia muy adecuados para instalaciones HVAC
- Los aisladores son adecuados para equipos con movimiento lateral o cambios rápidos de velocidad, como ventiladores, neveras ...
- Fácil Identificación de la carga del resorte gracias a utilizar diferentes colores

	TPM 10	TPM 20	TPM 30	TPM 60
Carga mín. (12 mm) (Kg)	3	5,5	8	16
Carga max. (20 mm) (Kg)	12	22	32	64
Color del resorte	AZUL	ROJO	MARRÓN	VERDE

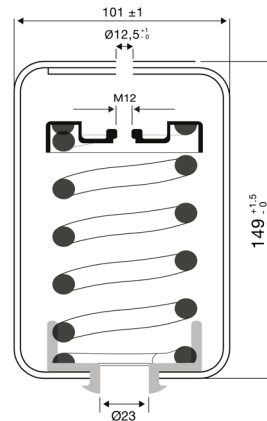
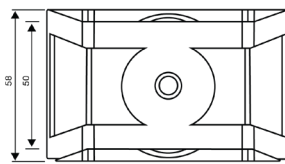


Modelos TM

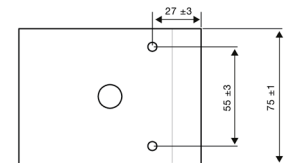
- Aisladores de baja frecuencia muy adecuados para instalaciones HVAC
- Los aisladores son adecuados para equipos con movimiento lateral o cambios rápidos de velocidad, como ventiladores, neveras ...
- Fácil Identificación de la carga del resorte gracias a utilizar diferentes colores



TM 15 / 125



TM 150 / 550



	TM 5	TM 15	TM 25	TM 50	TM 75	TM 100	TM 125
Carga mín. (12 mm) (Kg)	2	8	14	16	39	46	66
Carga max. (20 mm) (Kg)	5	15	25	50	75	100	125
Color del resorte	NEGRO	NARANJA	MALVA	VERDE	AZUL	ROJO	ROSA

	TM 150	TM 200	TM 250	TM 350	TM 450	TM 550
Carga mín. (12 mm) (Kg)	71	75	106	146	192	221
Carga max. (20 mm) (Kg)	150	200	250	350	450	550
Color del resorte	VERDE	AMARILLO	MARRÓN	GRIS	NARANJA	NEGRO

Comportamiento dinámico de resortes y caucho

Todos nuestros modelos de aisladores han sido probados en laboratorios acústicos europeos para cumplir con las regulaciones de la UE sobre estándares antivibración.

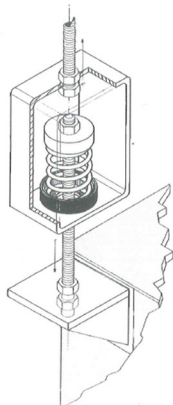
Vea los resultados de Behavior Dynamics Exp n ° 06/32006786



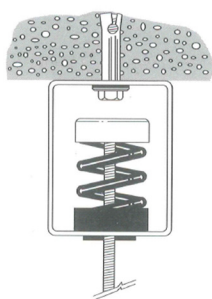
Esta información refleja nuestro conocimiento actual y se proporciona de buena fe. Los valores indicados son valores medios y están sujetos a cambios sin previo aviso. No recomendamos cualquier uso fuera de las condiciones no puede comprometer la responsabilidad del fabricante y el distribuidor, debido a posibles variaciones en la fabricación y aplicación por parte de los usuarios. Se recomienda que los usuarios verifiquen previamente los productos adquiridos para asegurarse de que sean adecuados para la aplicación elegida.

Montaje

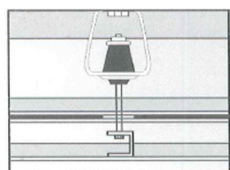
Montaje suspendido



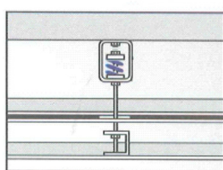
Montaje con contacto directo



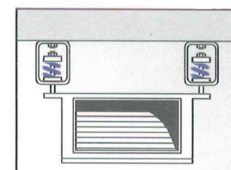
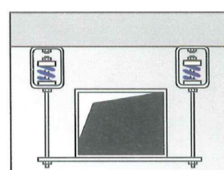
Solicitud



Techos acústicos



Tubería



Cajas de ventilación y conductos de ventilación