

## MODELO 4360

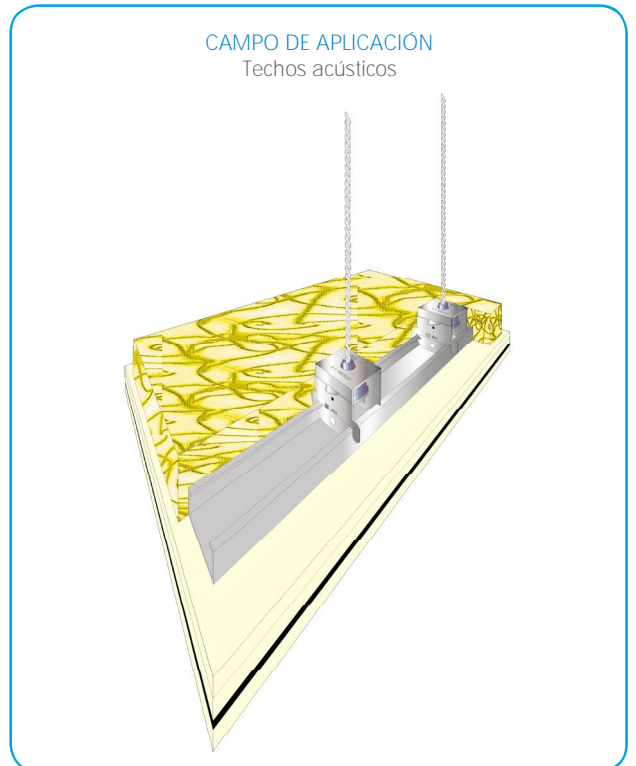
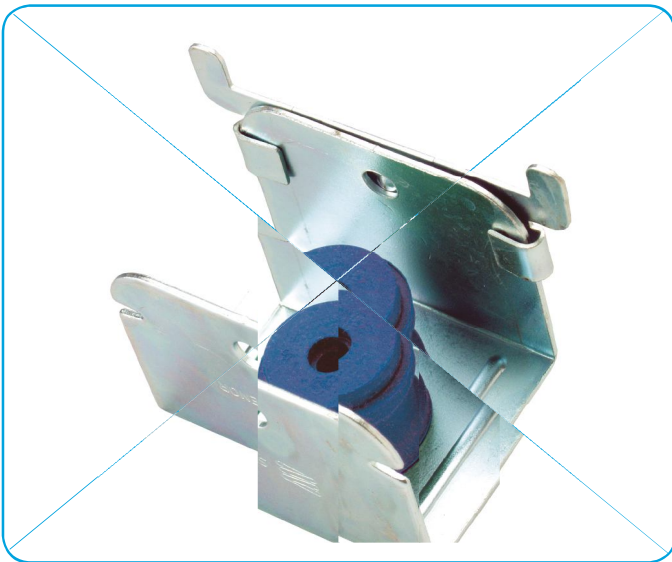
### AISLADOR ACÚSTICO DE CAUCHO

Adaptado a todas las perfilierías de 60 mm existentes en el mercado.

Se caracteriza por los siguientes elementos:

- Elemento elástico de caucho cuya función es atenuar las vibraciones producidas sobre la estructura y mejorar el aislamiento del techo acústico. Posee un diseño exclusivo que asegura un asentamiento total sobre la cazoleta. Gracias a su apertura central, permite deslizarlo por la varilla hacia el forjado liberando la cazoleta y facilitando su nivelación.
- Horquilla metálica incorporada al elemento elástico para fijar directamente el aislador a la perfiliería sin necesidad de utilizar más elementos auxiliares. Esto supone un ahorro económico importante así como en tiempo de ejecución.
- Provisto de DISPOSITIVO DE SEGURIDAD ÚNICO EN EL MUNDO, el cual evita, mediante una ligera presión manual, que la perfiliería sufra cualquier alteración o deformación producida por un exceso de carga.

\*Sistema registrado ante la Oficina Española de Patentes y Marcas.

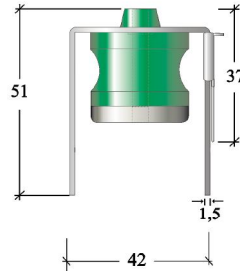


REF.	MODELO	PERFIL	EMB.	COLOR	MÉTRICA	DISP. SEG.	CARGA (Kg) MIN-MAX
SE-4360/60 V DS	4360	TC 60	100 U/C	■	M-6	1 DS	12-30
SE-4360/60 A DS	4360	TC 60	100 U/C	■	M-6	1 DS	30-50
SE-4360/60 V DS (2)	4360	TC 60	100 U/C	■	M-6	2 DS	12-30
SE-4360/60 A DS (2)	4360	TC 60	100 U/C	■	M-6	2 DS	30-50

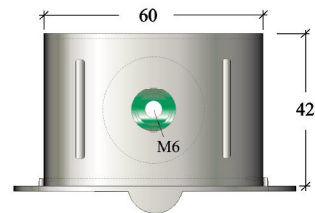
COTAS  
Mod. 4360 (TC 60)  
(Medidas expresadas en milímetros)



VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL



PLANTA

COMPORTAMIENTO DINÁMICO

VERDE



(12-30) Kg

CARGA (Kg)	FRECUENCIA DE RESONANCIA (Hz)	AMPLIFICACIÓN EN RESONANCIA	UMBRAL DE AISLAMIENTO (Hz)
12,70	12,50	4,22	14,5
17,70	11,50	4,95	14,00
22,70	10,75	5,85	14,50
27,70	10,50	6,09	15,75
32,70	12,75	6,38	17,25

AZUL



(30-50) Kg

CARGA (Kg)	FRECUENCIA DE RESONANCIA (Hz)	AMPLIFICACIÓN EN RESONANCIA	UMBRAL DE AISLAMIENTO (Hz)
36,16	9,83	3,82	16,40
41,16	9,65	3,63	15,90
46,16	10,59	2,83	16,03
51,16	10,90	2,91	16,83
56,16	11,96	2,26	15,42



ENSAYOS: CARGA MECÁNICA

Denominación/Marcas:  
Máquina de ensayos RIEHLE

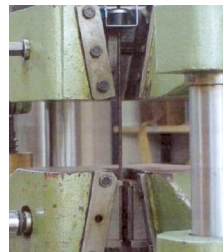
Código:  
ME 035003

Trazabilidad/Fecha de calibración:  
LABEIN / 13 Mayo 1999

Resultados obtenidos:  
Muestra aislador MOD. 4360 (TC 60).  
Carga de rotura 296 Kg. Modo de fallo: rotura de las guías del perfil.



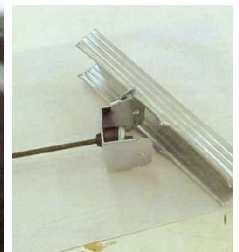
Muestra objeto de ensayo.



Disposición de ensayo.



Muestra bajo carga de 300 kg.



Modo de fallo. Rotura de las guías del perfil.

