TAV-4000/INOX 150 A

EL AMORTIGUADOR **HÍBRIDO** CON SISTEMA **ANTIVUELCO** MÁS **EFICAZ** PARA LA PROTECCIÓN DE VIBRACIONES EN MÁQUINAS DE SUELO

Es un amortiguador **híbrido** de altas prestaciones, fabricado con una tecnología más avanzada y materias primas renovadas.

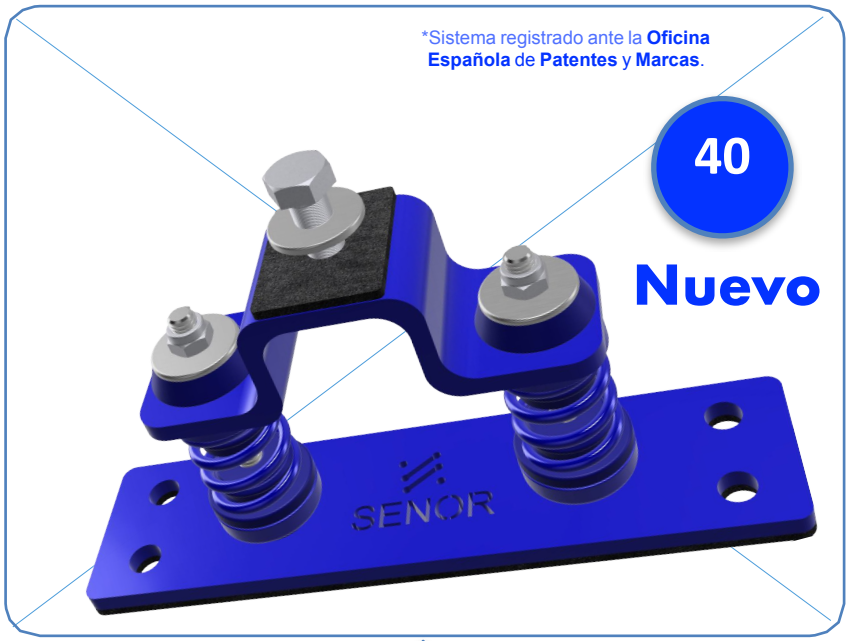
Sistema **HÍBRIDO;** Es el resultante obtenido al combinar el polímero más avanzado con una espiral de acero helicoidal.

- Muelle helicoidal: Fabricado mediante espiral de acero según Norma **DIN 2095-UNE EN 10270**, con acabado antioxidante y recubrimiento **EPOXI** de color **azul metálico.**

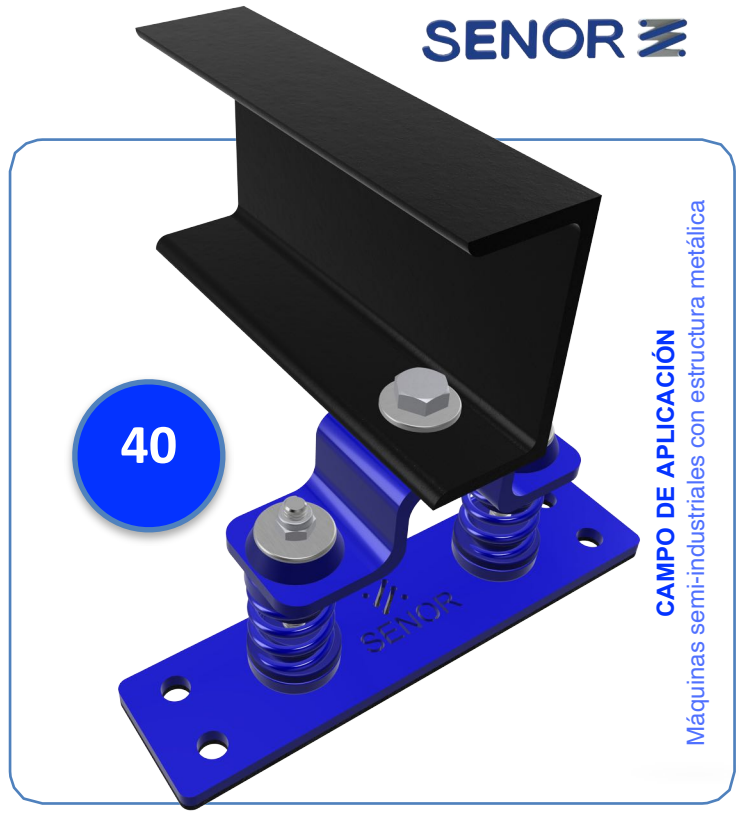
- Polímero: **KRAIBURG-TPE** (Sistema de ensayo según norma **UNE-EN ISO 10846-1:2009**).

La combinación de estos dos elementos hace posible sacar al mercado el mejor aislador acústico del mundo, en su categoría. Reduciendo así, la vibración en todo el rango de frecuencias excitatrices. **Sólo nosotros lo fabricamos.**

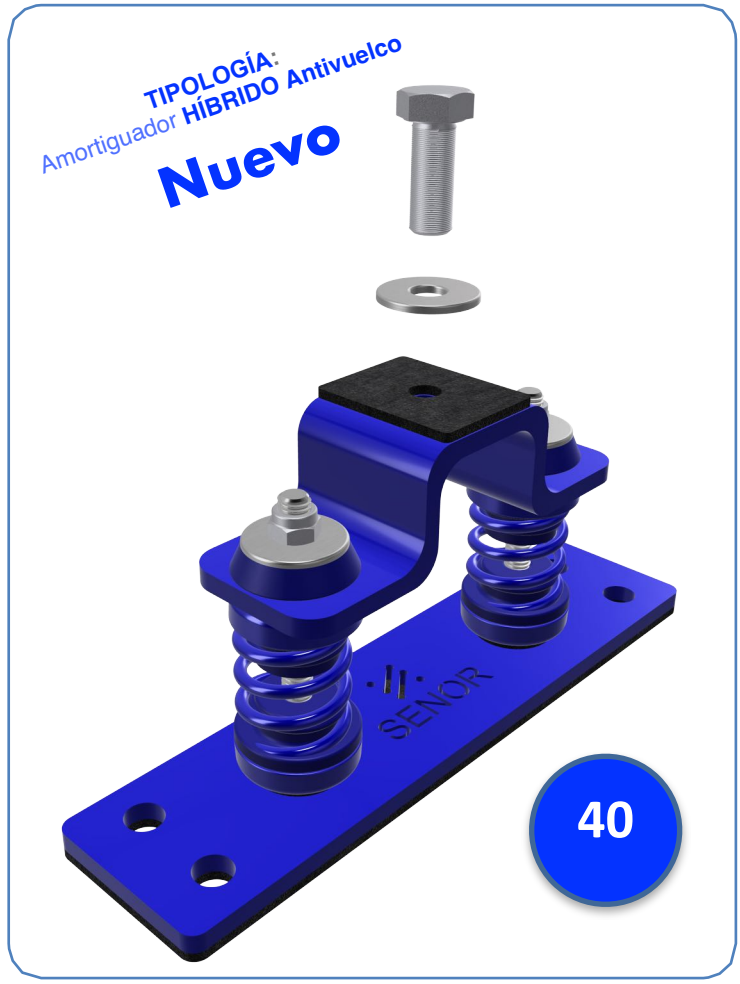
✓Frecuencia de resonancia: **3-7 Hz**.



REF.	COLOR	MÉTRICA MIN-MAX	CARGA (Kg) MIN-MAX	EMBALAJE
SE-TAV-4000/IX 150 A		8 - 16	60 - 150	



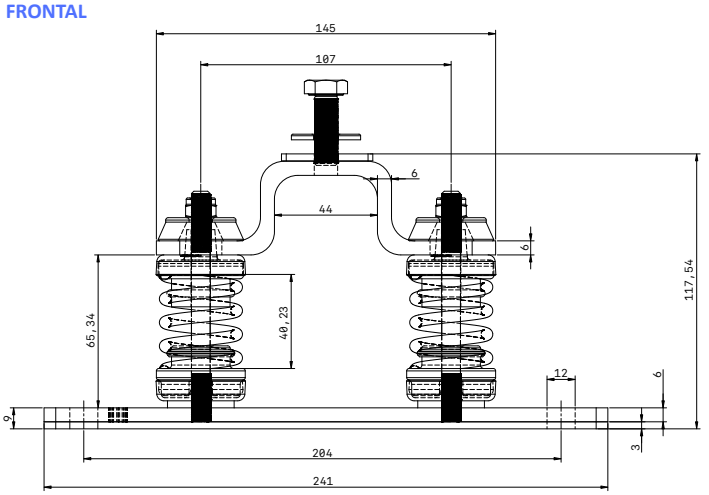
CAMPO DE APLICACIÓN
Máquinas semi-industriales con estructura metálica



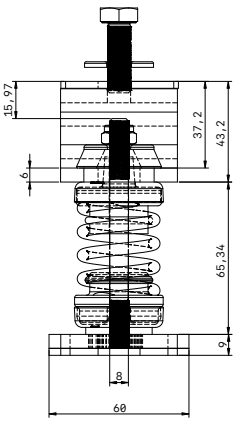
SENOR Aisladores **Acústicos**

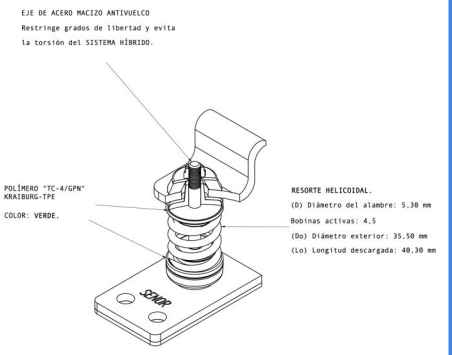
Ref. TAV-4000/IX 150 A

VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL





Sistema **Antivuelco** compuesto por **2** vástagos macizos de acero inoxidable. Estos aportan un valor añadido al permitir al amortiguador cumplir con el apartado de resistencia al fuego.
(Norma **UNE-37-507-88**)

VISTA PLANTA

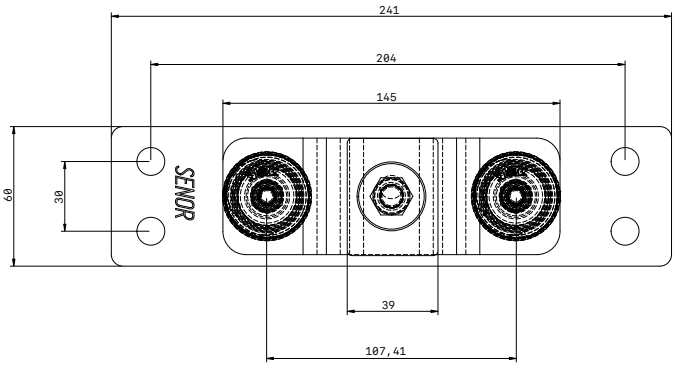


TABLA DE RESULTADOS

CARGA (Kg)	FLECHA (mm)	FRECUENCIA RESONANCIA (Hz)	BARRIDO (Hz)		GRADO DE AISLAMIENTO (%)	
56	4,38	5,6	20	**50**	91,49	**98,73**
74	5,62	4,89	20	**50**	93,64	**99,03**
96	7,13	4,42	20	**50**	94,87	**99,21**
118	10,68	3,71	20	**50**	96,44	**99,45**
136	11,66	3,44	20	**50**	96,95	**99,52**
150	13,16	3,22	20	**50**	97,34	**99,58**

SENOR Productos **Máquinas sobre SUELO**

YouTube

SENOR Aisladores **Acústicos**

Ref. TAV-4000/IX 150 A

Nuevo

40

TIPOLOGÍA:
Amortiguador **HÍBRIDO Antivuelco**



EL AMORTIGUADOR **HÍBRIDO** CON SISTEMA **ANTIVUELCO** MÁS **EFICAZ** PARA LA PROTECCIÓN DE VIBRACIONES EN MÁQUINAS DE SUELO.

CERTIFICAMOS.

Todos nuestros productos de la gama industria Ref. **TAV-4000/IX** para el apoyo de **MÁQUINAS** sobre SUELO, tienen una vida de envejecimiento de más de **3000 horas florida**.

UV and Weather Resistance Tests according to PV3930 (Florida).

Instrumentation:

Test Results after 3000 hours, according to CIELAB (DIN 6174) and DIN EN 20105-A02.

Xenon Test Chamber with water spray mod. 3100 HS.

Colorimeter Datacolor mod. Spectroflash 450.

Weathering Condition.

Test time: 3000 h. **Irradiation**: 0,5 W/m² (340 nm)
Black panel: 65 ºC **Air temperature**: 35-45 ºC
Relative humidity: 60 - 80%

SENOR **CERTIFICA.**

MODELO TAV-4000/IX.

Todos nuestros productos de la gama industria “**MÁQUINAS SOBRE SUELO”** tienen una vida de envejecimiento óptima de 10 años, siempre que su instalación se efectué en condiciones normales y no estén expuestos a componentes químicos que puedan degradar el producto. El modelo **TAV-4000/IX** cumple de forma rigurosa con la **UNE 100-153-88**: climatización: soportes antivibratorios: criterios de selección.

Nuevo

40

