



*SENOR Aisladores Acústicos

MOD. TDB-50



SENOR

PRODUCTO



EL AMORTIGUADOR DE **ACERO + GOMA** MÁS **AVANZADO** EN LA PROTECCIÓN DE VIBRACIONES CON DOBLE SALIDA MÉTRICA 8.

DISEÑADO EN **EXCLUSIVA** PARA LA **INDUSTRIA NAVAL**

TDB-50 es un amortiguador de **ACERO + GOMA** de altas prestaciones diferente y renovado. Fabricado con la tecnología más avanzada en la protección de vibraciones.

Diseñado para la suspensión de trasdosados acústicos en el **sector naval**.

COMPOSICIÓN

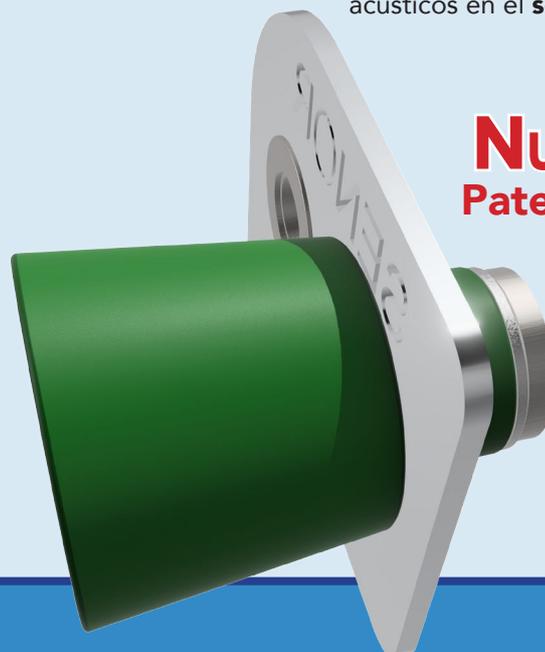
TDB-50 está fabricado en **ACERO** según norma **EN 10204/DIN50049/ISO404**. Trasformación bajo norma siderúrgica **EN 10346:2009**.

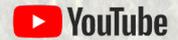
Calidad del acero **DX51D+Z275 NA C. 275gr/m2**.

✓ **Grosor:** 2 mm.

GOMA; está fabricada con **KRAIBURG-TPE** (Sistema de ensayo según norma **UNE-EN ISO 10846-1:2009**).

✓ **Frecuencia Resonancia:** 7-15 Hz





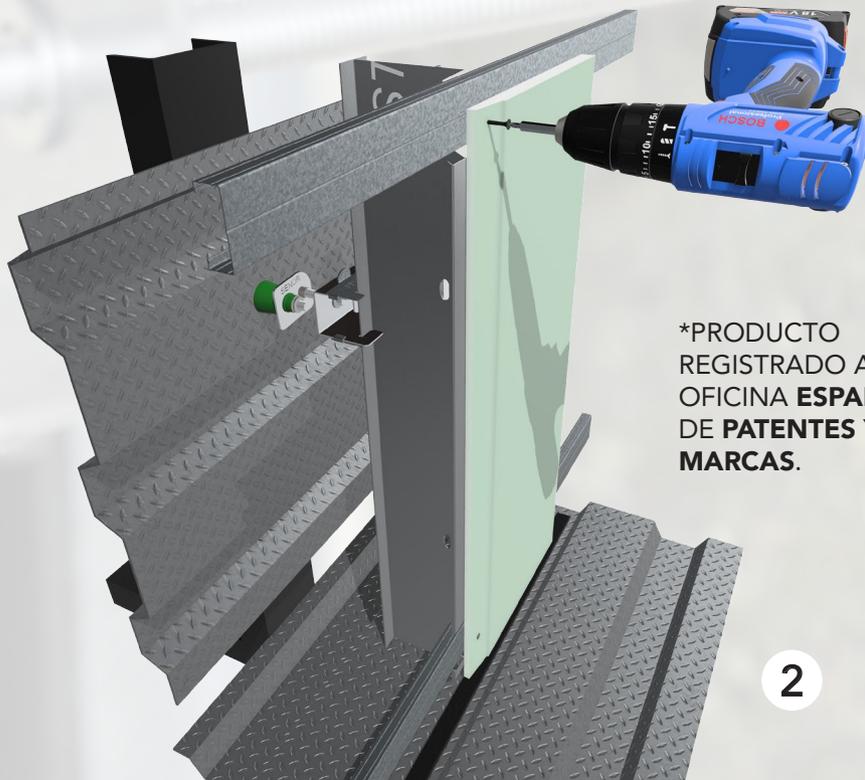
*SEÑOR Aisladores Acústicos

Mod. TDB-50

EL AMORTIGUADOR DE **ACERO + GOMA** MÁS **AVANZADO** EN LA PROTECCIÓN DE VIBRACIONES CON DOBLE SALIDA MÉTRICA 8. DISEÑADO EN **EXCLUSIVA** PARA LA **INDUSTRIA NAVAL**

TDB-50 es un amortiguador único que destaca por su sencillez. Incorpora un sistema de control de movimiento y traslación **PATENTADO** que permite que la placa metálica trabaje libre en las dos direcciones con resultados increíbles **YA TESTADOS**.

- ✓ DISPOSITIVO DE BLOQUEO (EI) PARA UNA SEGURIDAD INFINITA
- ✓ DOBLE SALIDA MÉTRICA 8.



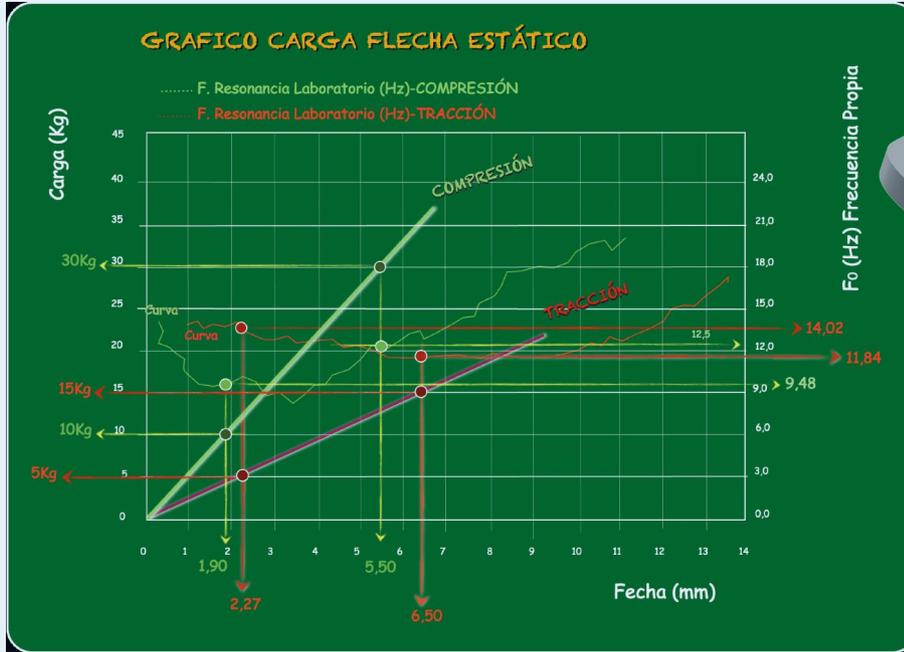
*PRODUCTO REGISTRADO ANTE LA OFICINA **ESPAÑOLA** DE **PATENTES Y MARCAS**.

NUEVO
Patentado





GRÁFICA



NUEVO Patented

Ensayo LABORATORIO UNE-EN ISO 10846-1:2009

Tabla de resultados: Compresión Axial

CARGA (Kg)	FLECHA (mm)	F.RESONANCIA (Hz)	BARRIDO (mm)		% AISLAMIENTO (mm)	
10	1,90	9,48	25	50	83,21	96,27
20	3,75	8,68	25	50	86,29	96,89
30	5,50	12,10	25	50	69,41	93,78

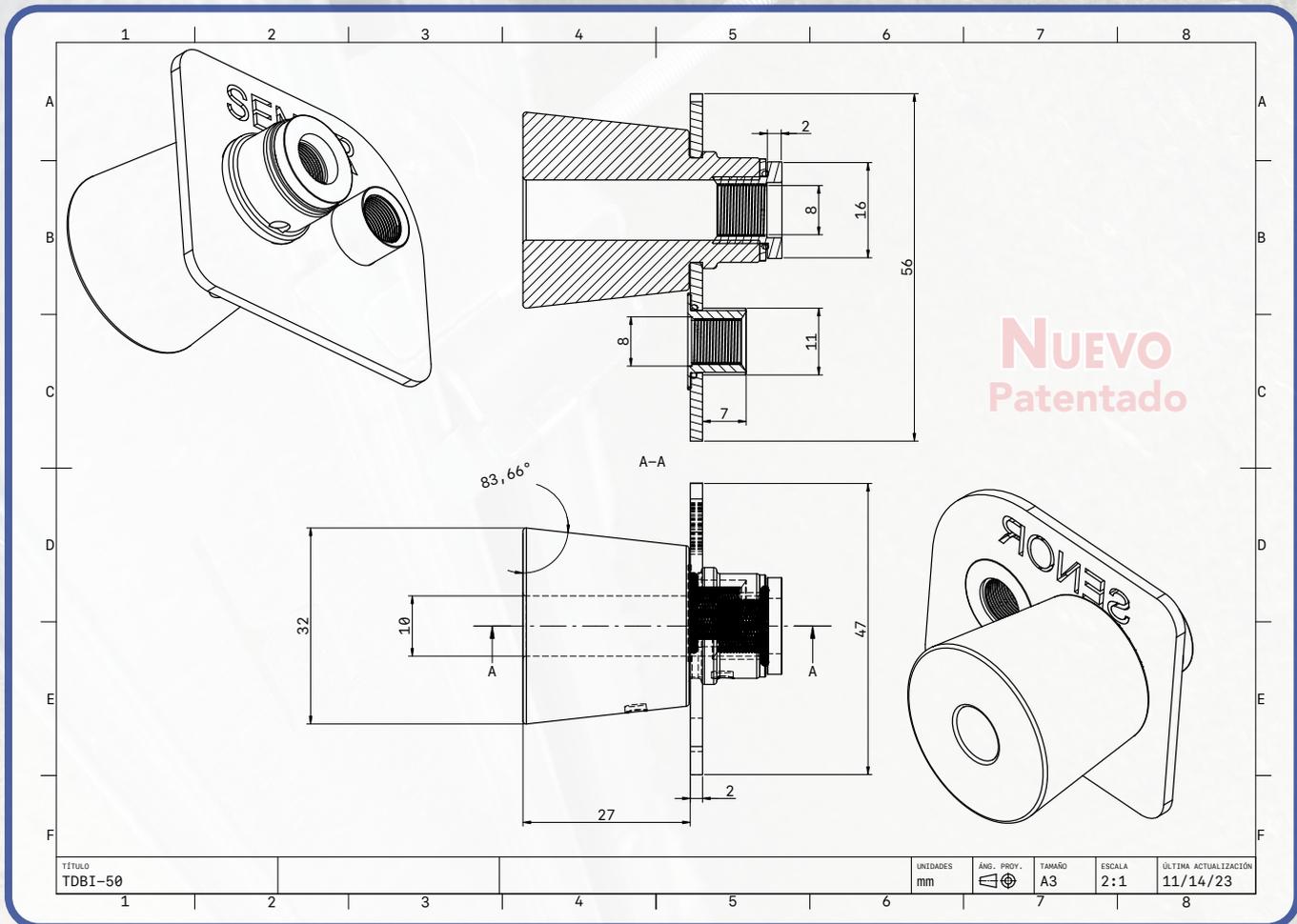
Tabla de resultados: Tracción Axial

CARGA (Kg)	FLECHA (mm)	F.RESONANCIA (Hz)	BARRIDO (mm)		% AISLAMIENTO (mm)	
5	2,27	14,02	25	50	54,12	91,47
10	4,22	11,92	25	50	70,58	93,97
15	6,50	11,84	25	50	71,08	94,06

Mod. TDB-50

EL AMORTIGUADOR DE **ACERO + GOMA** MÁS **AVANZADO** EN LA PROTECCIÓN DE VIBRACIONES CON DOBLE SALIDA MÉTRICA 8. DISEÑADO EN **EXCLUSIVA** PARA LA **INDUSTRIA NAVAL**

DIMENSIONES

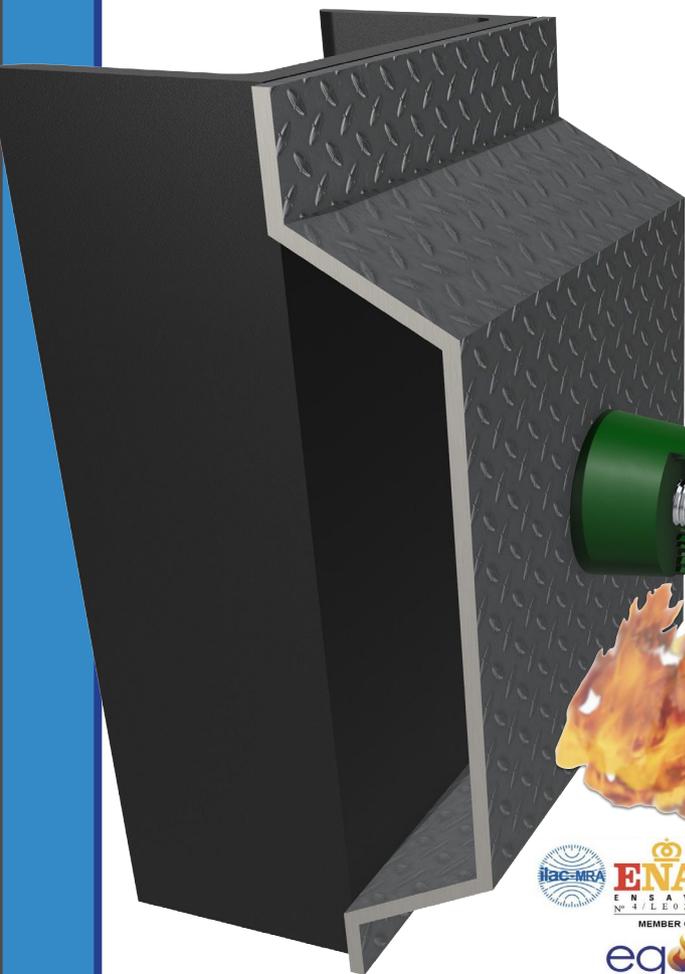


SEGURIDAD

TDB-50; la fijación al mamparo se realiza atravesando el vástago roscado en métrica 8 que nos encontramos en obra por el interior del polímero. Si se produce fuego o un aumento exponencial de la temperatura superando más de 120°, la goma se desintegrará por completo, pero la fijación permanece, gracias a su núcleo interno de acero en su extremo.

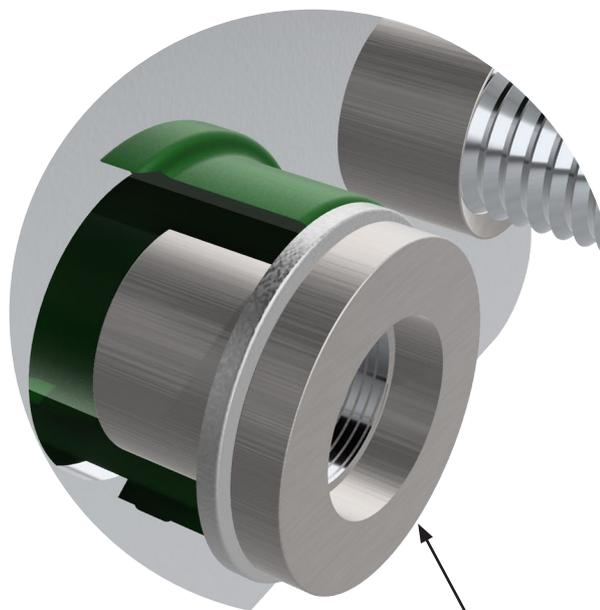
✓ **Máxima Seguridad**

**NUEVO
Patentado**



El **vástago métrica 8** junto al **núcleo** interior de **acero** evitan el desplome del tratamiento, garantizando una mayor seguridad de las personas físicas.

✓ **Máximo Rendimiento**



✓ **Núcleo interno de ACERO**



*SEÑOR Aisladores Acústicos

Mod. TDB-50

EL AMORTIGUADOR DE **ACERO + GOMA** MÁS **AVANZADO** EN LA PROTECCIÓN DE VIBRACIONES CON DOBLE SALIDA MÉTRICA 8. DISEÑADO EN **EXCLUSIVA** PARA LA **INDUSTRIA NAVAL**

SEÑOR CERTIFICA

TDB-50;

Todos nuestros productos de la gama construcción **TRASDOSADOS ACÚSTICOS** para el aislamiento por transmisión vibro-mecánica sobre estructuras metálicas en interiores de edificios tienen una vida de envejecimiento óptima de **10 años**. Siempre que su instalación se efectúe en condiciones normales y no estén expuestos a componentes químicos que puedan degradar el producto. El modelo **TDB-50** cumple de forma rigurosa con la **UNE 100-153-88: soportes antivibratorios: criterios de selección**.

SEÑOR se reserva el derecho de cambiar las especificaciones técnicas del producto sin previo aviso. Es responsabilidad del usuario conocer y utilizar la versión última y actualizada de las hojas de datos de los productos, copia de las cuales se mandará a quien la solicite.

NUEVO
Patentado

