

► YouTube

*SENOR Aisladores Acústicos

Techos y trasdosados ACÚSTICOS.

Mod. FTD NIVEL 47





Techos ACÚSTICOS.

Mod. FTD NIVEL 47

El Amortiguador **MÁS DELGADO** para espacios reducidos.

El soporte acústico **FTD/NIVEL 47** "NOVEDAD". Es un aislador único que destaca por su sencillez. Permite aislar y separar trasdosados/techos acústicos mediante perfilería porta-planchas tipo **F-530/PLACOSA, MAESTRA 4717/KNAUF, TC-47/PLADUR.** Es capaz, por si solo, de reducir el espacio al mínimo, con resultados increíbles "YA TESTADOS". Posee la ventaja de corregir las imperfecciones que presenten los diferentes paramentos, aportando calidad y rendimiento a los diferentes acabados.





Introducción. Mod. FTD NIVEL 47.

Un amortiguador diferente con **EVOLUCIÓN** constante para trasdosados y techos acústicos en espacios reducidos.

SENOR lo ha hecho posible aplicando las últimas tecnologías del sector. "Vibro-acústica".

Son amortiguadores de primera generación con doble fijación a muro, **formado por**:

Doble núcleo acústico, fabricado mediante un **polímero** renovado, aportando un mayor rendimiento al amortiguador.

Nuevo

El "TC 4/GPN" presenta un factor de amortiguamiento mayor y un alto grado de aislamiento a vibraciones en el rango de las bajas, medias y altas frecuencias Hz.

Aportando mejoras en sus propiedades mecánicas internas y un aumento >10% en el campo acústico.





Características PRINCIPALES.

El soporte acústico **FTD/NIVEL 47** "NOVEDAD". Incorpora un accesorio nivelador que permite corregir varios centímetros puesto en obra. Además, presenta la cogida rápida denominada "**CLIP STOP**"; Aportando calidad y rendimiento a los diferentes acabados. (Sólo nosotros lo fabricamos).

Componentes:

Lámina BEC-10; es una plantilla acústica micro celular fabricada en CAU EPDM 130 RE-42. Ésta favorece a un mejor asentamiento del amortiguador respecto al muro, absorbiendo cualquier pequeña imperfección que pueda presentar el paramento original, además de proporcionar un comportamiento óptimo en el rango de las medias/altas frecuencias.(HZ).



Cargas comprendidas entre 3-25 Kg.

Sistema A: "CAU EPDM 130 RE-42"

Frecuencia **Resonancia 7** a **15Hz**.

SENOR Z

B TC 4/GPN; Polímero renovado con cuello saliente, evita el contacto entre el tornillo de fijación (F) y los componentes metálicos (C y E). Además, proporciona un asentamiento perfecto y un comportamiento óptimo en el rango de las medias/altas frecuencias.(Hz).

Sistema B: "TC-4/GPN"

Cargas comprendidas entre **5-25 Kg**. Frecuencia **Resonancia 7** a **15Hz**.

Cazoleta Niveladora; fabricada en acero laminado tipo DC04 con embutición según norma siderúrgica EN 10131. Con un espesor de canto de 1,5 mm.

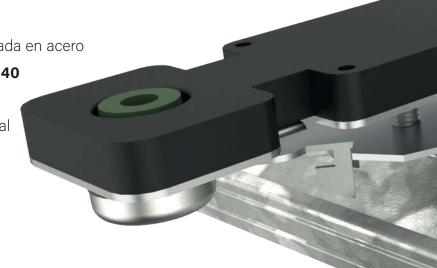
Este diseño, permite aumentar la resistencia mecánica de la pieza y garantizar el proceso de fijación.



D ACC NIVEL; Es una pieza simple. Un **clip** y perfil fijado. Los tornillos son ya del pasado. Con **SENOR** y el **FTD/NIVEL 47** "NOVEDAD", la innovación esta asegurada, rapidez y seguridad ¡ya es posible!. Sobre todo, en espacios reducidos.

Placa mural FTD NIVEL 47 (E); fabricada en acero galvanizado de alto rendimiento Dx54d + Z140 con un espesor de canto (1,5 milímetros).

Aporta rigidez al sistema y la compresión axial en ambas direcciones de los componentes elásticos del producto.



Un amortiguador diseñado para TRASDOSADOS y TECHOS ACÚSTICOS.

F DISPOSITIVO DE SEGURIDAD.

Formado por un eje central de acero (**Tornillo**) y un soporte circular metálico (**CN**). En caso de fuego el polímero desaparece, pero la fijación mecánica permanece.

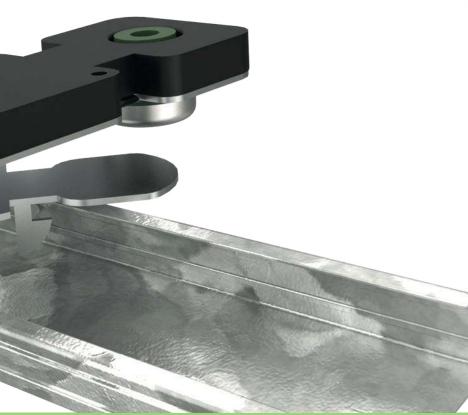
Sistema registrado ante la Oficina Española de Patentes y Marcas.

Un amortiguador diseñado para TRASDOSADOS y TECHOS ACÚSTICOS.

Nuevo

Patentado

P.T. 201531558(6)







Ensayos LABORATORIO. UNE-EN ISO 10846-1:2009

Acústica y vibraciones. Medición en laboratorio de las propiedades de transferencia vibro-acústica de elementos elásticos.

Máquina de IMPACTO.





Foto **ENSAYO.**



Nuevo



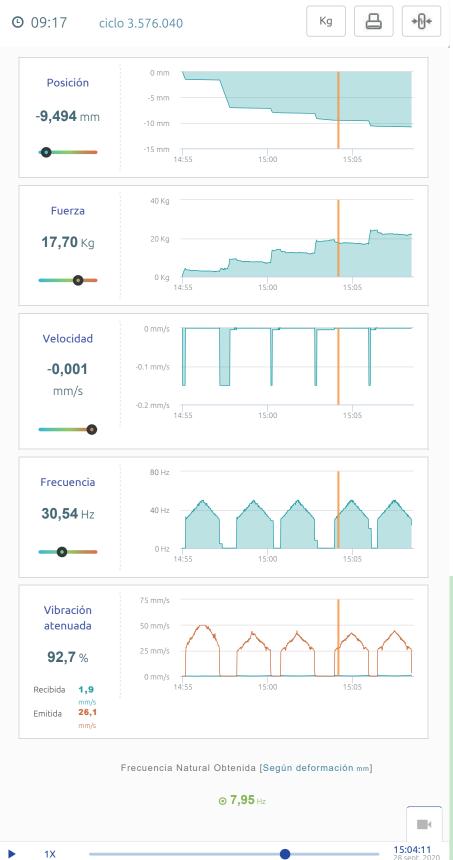
*SENOR Aisladores Acústicos

Patentado

Resultados **OBTENIDOS**.

P.T. 201531558(6)



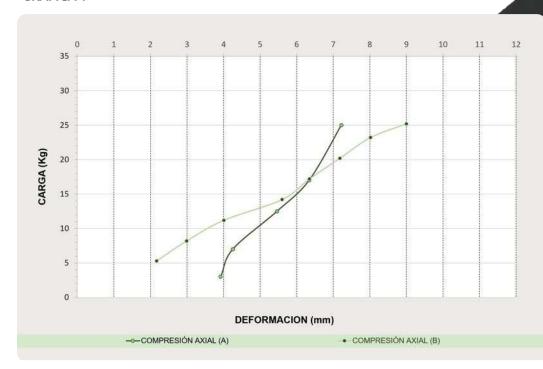




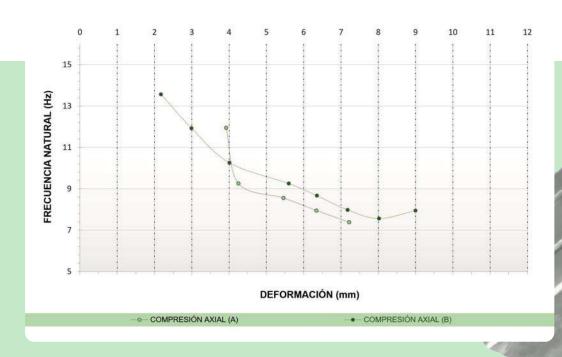
Ensayos LABORATORIO. UNE-EN ISO 10846-1:2009

Acústica y vibraciones. Medición en laboratorio de las propiedades de transferencia vibro-acústica de elementos elásticos.

"GRÁFICA 1"



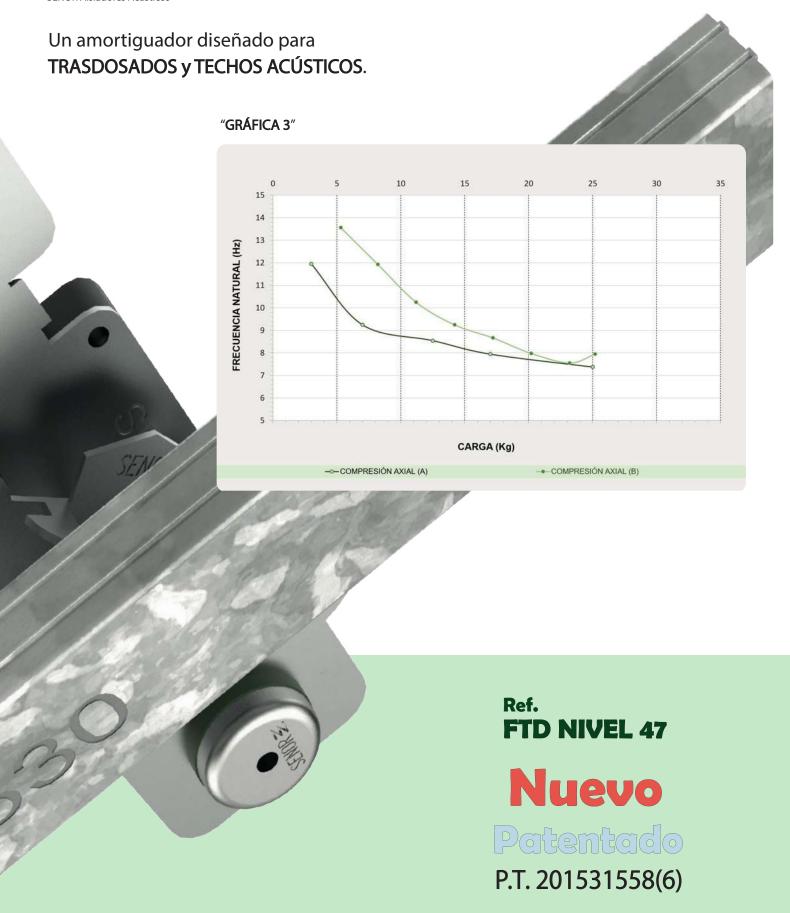
"GRÁFICA 2"







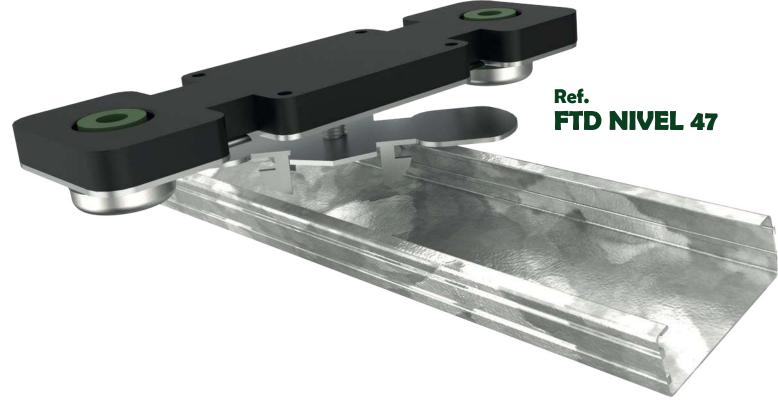




SENOR Z









Un amortiguador diseñado para TRASDOSADOS y TECHOS ACÚSTICOS.



Certificado de CONFORMIDAD

SENOR certifica.

Todos nuestros productos de la **gama construcción** para la suspensión de falsos TECHOS y TRASDO-SADOS acústicos en interior de edificios. **Mod. FTD NIVEL 47**, tienen una vida de envejecimiento óptimo de **10 años**. Siempre que su instalación se efectúe en **condiciones ambientales** normales y no estén expuestos a componentes químicos que puedan degradar el producto. El modelo **Mod. FTD NIVEL 47** cumple de forma rigurosa con la **UNE 100-153-88**: soportes antivibratorios: criterios de selección.

SENOR; declara bajo su responsabilidad que los siguientes componentes de suspensión anti vibratorio para falsos techos/trasdosados acústicos en edificios, cumple de forma rigurosa con los apartados técnicos de montaje y aplicación aparecidos en la documentación técnica del producto.

ADVERTENCIA.

Información importante

"SENOR"; 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 mandarán a quién las solicite. Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de "SENOR" de sus productos, cuando son correctamente instalados en circunstancias normales, y dentro de su vida útil.

JEFE DE PROYECTO: David Muñoz "SENOR"





Patentado

P.T. 201531558(6)