

01 F/RAPID GM 47 V DS2

SEÑOR 

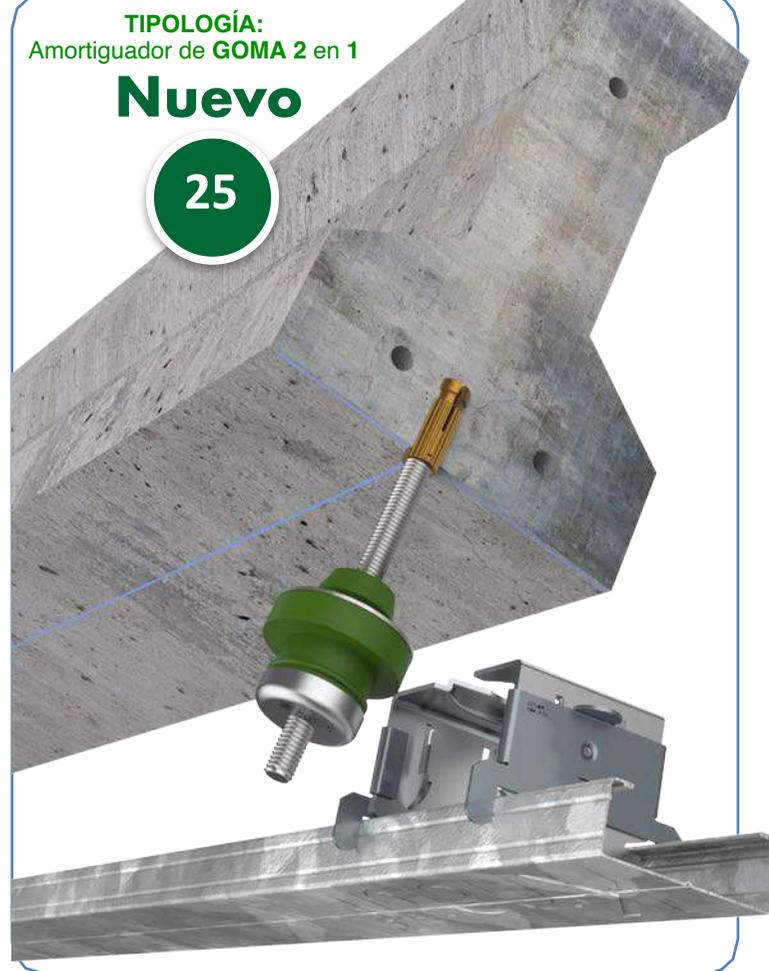
EL AMORTIGUADOR DE **GOMA** CON **DOBLE** DISPOSITIVO DE **BLOQUEO** MÁS **AVANZADO** EN LA PROTECCIÓN DE **VIBRACIONES**.

Es un amortiguador de **GOMA** de altas prestaciones, diferente y renovado. Fabricado con una tecnología más avanzada y diseñado para la suspensión de falsos techos acústicos mediante perfiles de acero galvanizado tipo **TC47**, **F530**, **MAESTRA 47/17** o similar.

Este **NUEVO** diseño permite convertir al amortiguador con un simple gesto en el caballete más seguro y puntero del mercado. **Nuestros ingenieros** trabajan cada día para ofrecer nuevas alternativas de futuro.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

- Polímero: **KRAIBURG-TPE** (Sistema de ensayo según norma **UNE-EN ISO 10846-1:2009**).
- ✓ Frecuencia de resonancia: **7-15 Hz**.
- Carcasa de acero con **EMBUTICIÓN** semi-cerrada, para una nivelación diferente.
- **Doble** dispositivo de bloqueo (**DS2**) para una seguridad infinita.

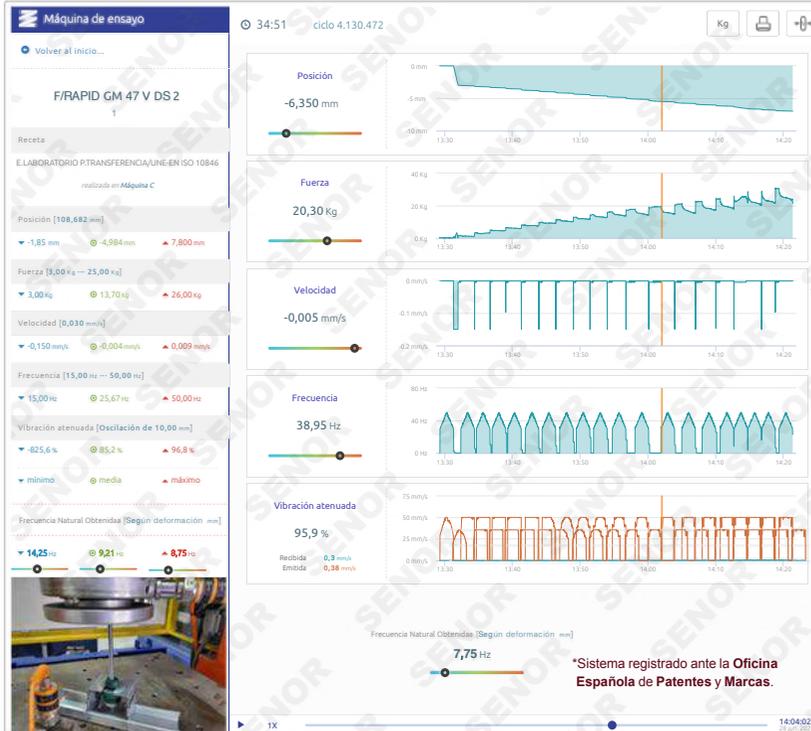


REF	COLOR	MÉTRICA MIN-MAX	PERFIL (mm)	CARGA (Kg) MIN-MAX	EMBALAJE
SE-F/RAPID/GM 47 VDS2		6 - 8	45 - 48	03 - 25	50



Ref. F/RAPID GM 47 V DS2

Ensayo LABORATORIO UNE-EN ISO 10846-1:2009



Gráfica 1



Gráfica 2

Tabla de resultados

CARGA (Kg)	FLECHA (mm)	FRECUENCIA RESONANCIA (Hz)	BARRIDO (Hz)		GRADO DE AISLAMIENTO (%)	
			25	50	51,87	91,16
3	1,85	14,25	25	50	51,87	91,16
9	4,02	9,75	25	50	82,06	96,05
15	5,32	8,85	25	50	85,67	96,77
19	6,24	7,80	25	50	89,22	97,51
23	7,05	7,50	25	50	90,11	97,70
26	7,80	8,75	25	50	86,04	96,84

Ensayo LABORATORIO UNE-EN ISO 10846-1:2009



Gráfica 3



Ref. F/RAPID GM 47 V DS2



VISTA
FRONTAL

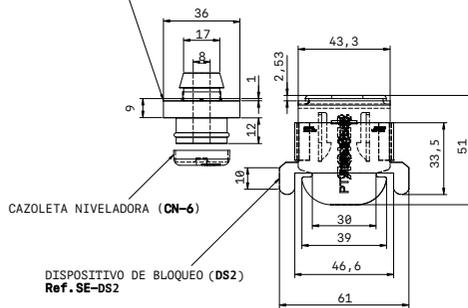
POLÍMERO KRAIBURG-TPE TC-4/GPN.

CARGA MÍNIMA: 03Kg.
CARGA MÁXIMA: 25Kg.

ENSAMBLAJE: 2 piezas en 1.

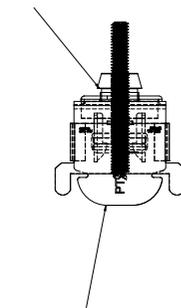
Al unir la goma con el caballete, obtenemos el amortiguador.

Ref. SE-F/RAPID GM 47 V DS2



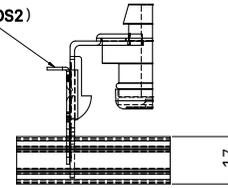
CAZOleta NIVELADORA (CN-6)

DISPOSITIVO DE BLOQUEO (DS2)
Ref. SE-DS2

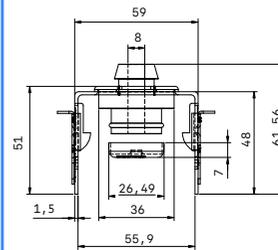


CABALLETE (SEÑOR)
Ref. SE-F/RAPID 47 DS2

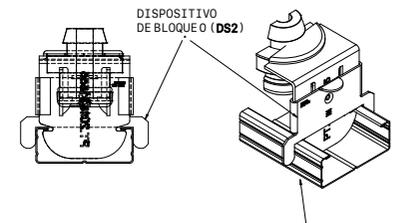
DISPOSITIVO
DE BLOQUEO (DS2)



VISTA
LATERAL

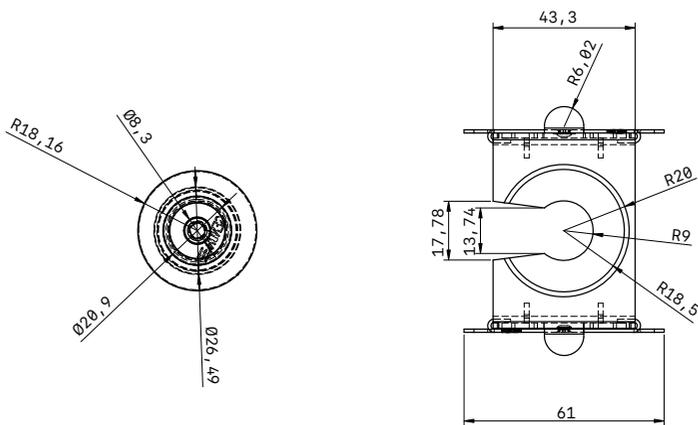


SISTEMA
DE SEGURIDAD

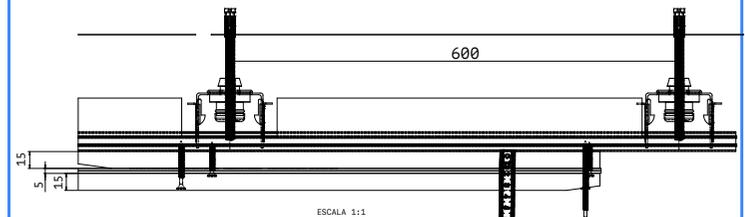


PERFIL DE TECHO.
(F530, TC-47, MAESTRA 47/17 o SIMILAR)

VISTA
PLANTA



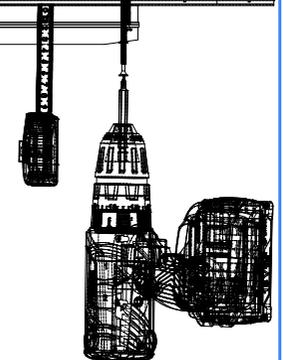
DETALLE DE
APLICACIÓN



TIPOLOGÍA:
Amortiguador de GOMA 2 en 1

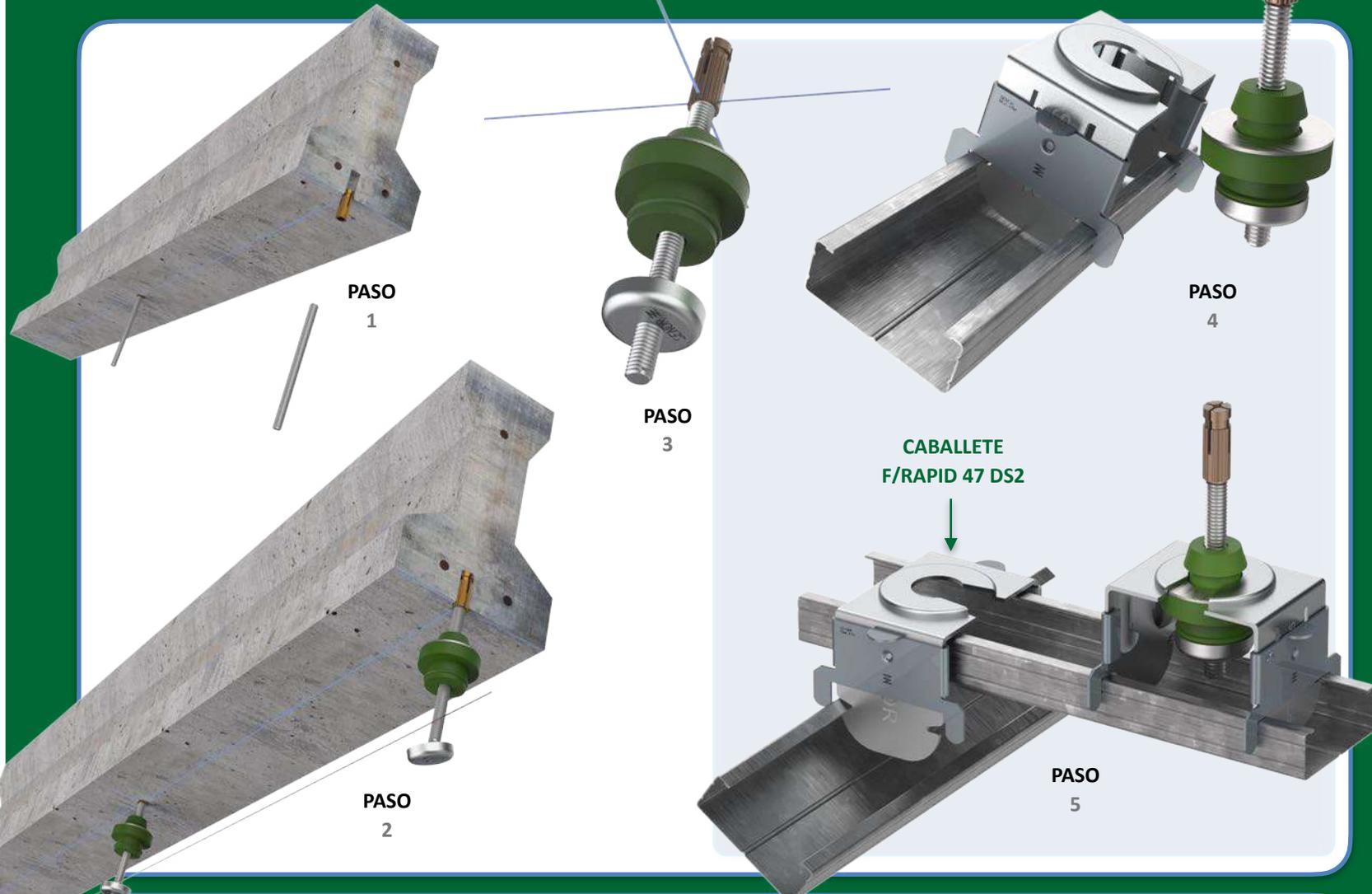
Nuevo

25





Ref. F/RAPID GM 47 V DS2

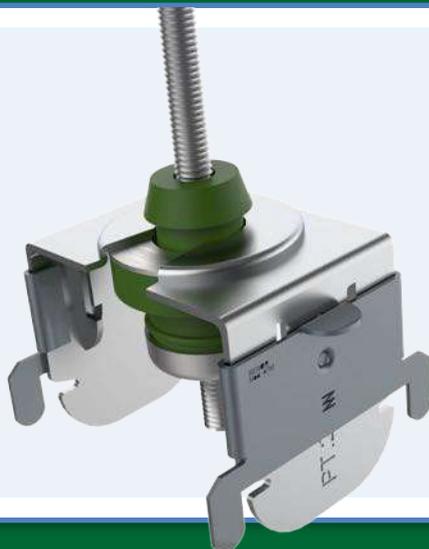


TIPOLOGÍA:
Amortiguador de GOMA 2 en 1

Nuevo

25

SCAN ME



SEÑOR CERTIFICA:

MODELO F/RAPID GM/DS

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 mandarán a quién las solicite".

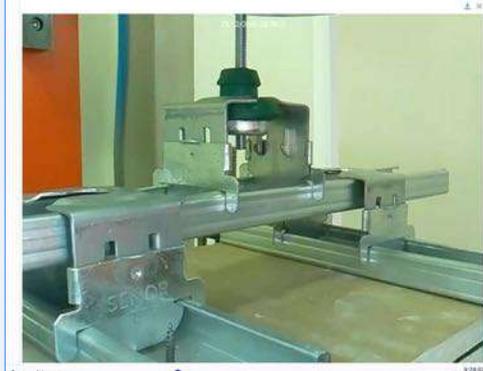
Norma: UNE-EN 13964:2016/A1

Uso: La instalación de falsos techos acústicos.



Ref. F/RAPID GM 47 V DS2

ENSAYO DE DEFORMACIÓN Y ROTURA



Disposición de ensayo: 123,10 Kg



Disposición de ensayo: 235,50 Kg



Disposición de ensayo: 246,60 Kg

Trazabilidad / Fecha:

SEÑOR 23 / Diciembre 2020

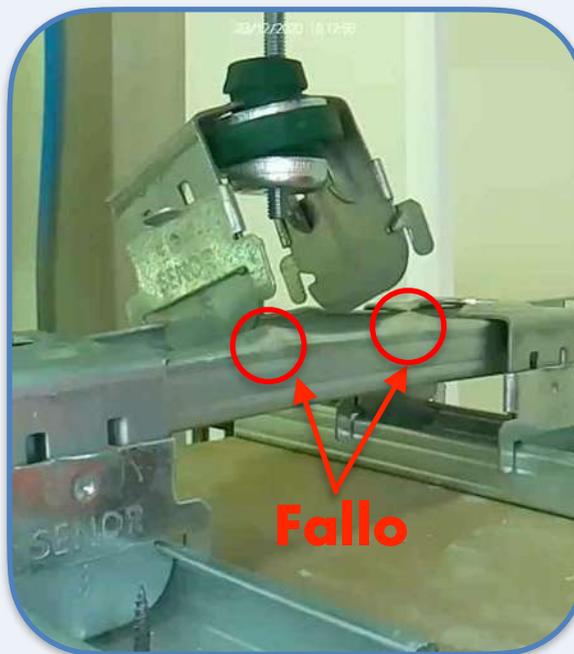
Modo de fallo.

Supera el límite elástico del perfil de techo al alcanzar los **267,10 Kg**. Momento en el que desciende bruscamente la línea de fuerza, hasta alcanzar los **2,80 Kg**.

Se da por finalizado el ensayo a rotura.

Conclusión.

Amortiguador diseñado para soportar cargas comprendidas entre **03 Kg** hasta **25 Kg** de carga máxima, cumple de forma rigurosa con la **UNE-EN 13964:2016/A1**. Techos suspendidos. Requisitos y métodos de ensayo.



TIPOLOGÍA:
Amortiguador de **GOMA**
2 en 1

Nuevo

25

SCAN ME

