

# Catálogo **CONSTRUCCIÓN**

AMORTIGUADOR **HÍBRIDO** CON  
FIJACIÓN **DIRECTA** AL PERFIL **STIL PRIM-100**.



Ref. SE-STRIB CAB 120 R

## **SEÑOR**

## AMORTIGUADOR **HÍBRIDO** CON FIJACIÓN **DIRECTA** AL PERFIL **STIL PRIM-100**

Ref. **SE-STRIB CAB 120 R**

Fabricante de sistemas **ANTIVIBRATORIOS**.



**STRIB CAB 120 R**; es mucho más que un amortiguador. Es una suspensión acústica de adaptación ultra rápida al perfil primario **STIL PRIM 100**, con un simple gesto, perfil fijado, convirtiéndolo en un producto **Heteróclito**.

Utilizamos las tecnologías más avanzadas en su fabricación, como son: Polímeros renovados (**KRAIBURG-TPE**). Sistema ensayado según norma **UNE-EN ISO 10846-1:2009**. colocados en ambos extremos sobre la espiral de acero. El muelle metálico está fabricado según norma **DIN 2095 UNE EN 10270**, con recubrimiento en **EPOXI** de color **ROJO**.

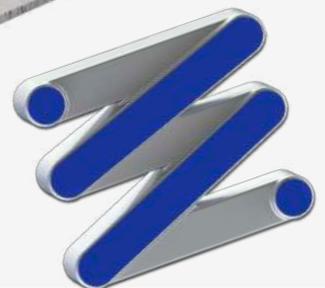
### Introducción.

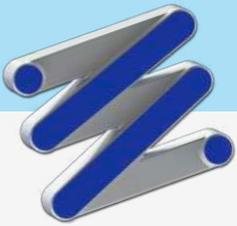
Un amortiguador **DIFERENTE**. Una suspensión muy profesional. Más rendimiento en un mínimo espacio, son amortiguadores **HÍBRIDOS** con topes de bloqueo "**CUG**". Nuestros ingenieros trabajan cada día por y para tu seguridad.

**STRIB CAB 120 R**; Está fabricado con materias primas renovadas y de alto rendimiento; que aportan mejoras importantes en el campo **vibro-mecánico**.



**Nº PT**  
U. 009901248





**SENOR**  
**N° PT**

U. 009901248

# Catálogo **CONSTRUCCIÓN**

AMORTIGUADOR **HÍBRIDO** CON  
FIJACIÓN **DIRECTA** AL PERFIL **STIL PRIM-100**

Ref. **SE-STRIB CAB 120 R**



Techo **ACÚSTICO / HÍBRIDO**

**MUELLE DE ACERO:** aporta un alto grado de aislamiento a **vibraciones** en el rango de **bajas / medias** frecuencias Hz.

**POLÍMEROS RENOVADOS:** presentan un factor de amortiguamiento mayor y un alto grado de aislamiento a **vibraciones** en el rango de las **medias / altas** frecuencias Hz.

**LA COMBINACIÓN DE AMBOS:** hace posible sacar al mercado el mejor amortiguador del momento y reducir las **vibraciones** en todo el rango de frecuencias **excitatrices**.

Disponibles en diferentes métricas: 6, 8 y 10.

**RANGO DE CARGA EN Kg.**

Recomendado para cargas comprendidas entre los **60Kg** y **120Kg** (carga máxima).  
(Resultado que no recomendamos superar en ningún caso para no saturar el polímero).

Frecuencia de **RESONANCIA:** **3-7 Hz.**

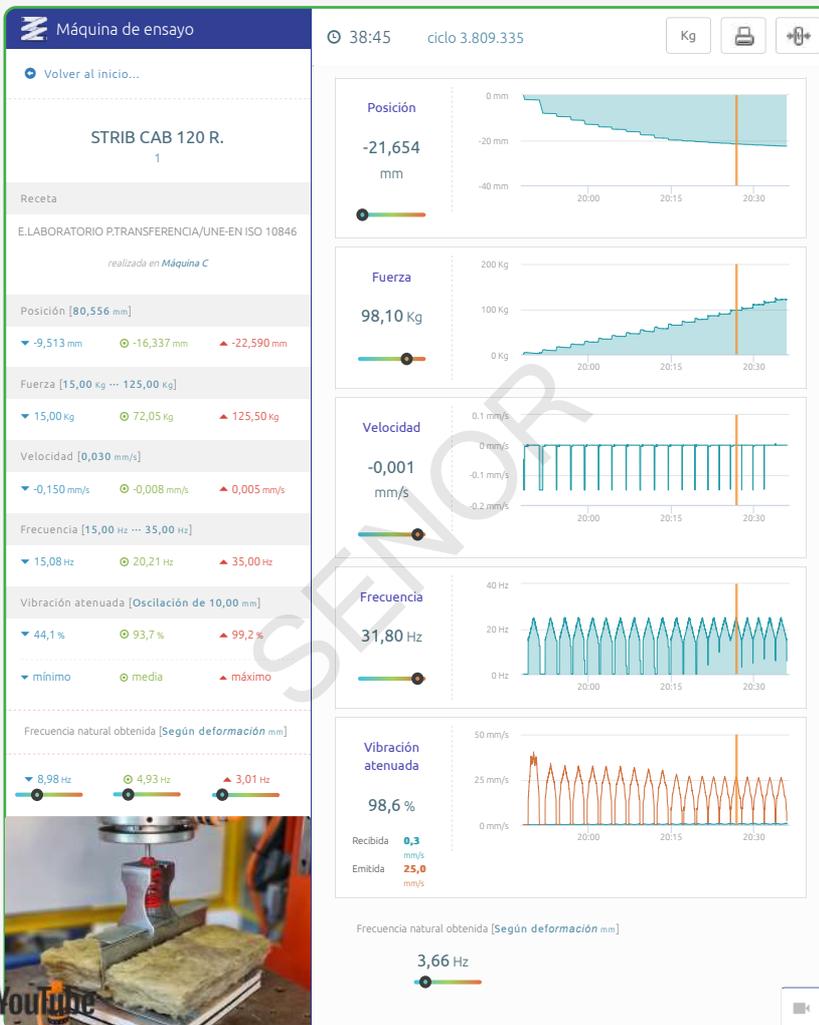
## AMORTIGUADOR **HÍBRIDO** CON FIJACIÓN **DIRECTA** AL PERFIL **STIL PRIM-100**

Ref. **SE-STRIB CAB 120 R**

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

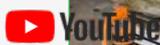
Acústica y vibraciones. Medición en laboratorio de las propiedades de transferencia vibro-acústica de elementos elásticos.

Fabricante de sistemas **ANTIVIBRATORIOS**.



(D<sup>1</sup>)

Compresión  
**Axial** interior



## AMORTIGUADOR **HÍBRIDO** CON FIJACIÓN **DIRECTA** AL PERFIL **STIL PRIM-100**

Ref. **SE-STRIB CAB 120 R**

### **GRÁFICAS;** RESULTADOS EN LABORATORIO

Gráfica 1

Techo **ACÚSTICO / HÍBRIDO**



**Nº PT**

**U. 009901248**

**GOMA & MUELLE ROJOS:**

"Ref. disponibles"

1º- SE-STRIB CAB 120 R/M6.

**2º- SE-STRIB CAB 120 R/M8.**

3º- SE-STRIB CAB 120 R/M10.

## AMORTIGUADOR **HÍBRIDO** CON FIJACIÓN **DIRECTA** AL PERFIL **STIL PRIM-100**

Ref. **SE-STRIB CAB 120 R**

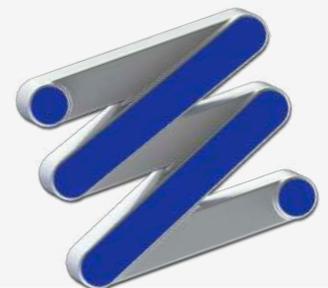
Fabricante de sistemas **ANTIVIBRATORIOS**.

Gráfica 2

Techo **ACÚSTICO / HÍBRIDO**



Ref.  
**STRIB CAB 120 R**



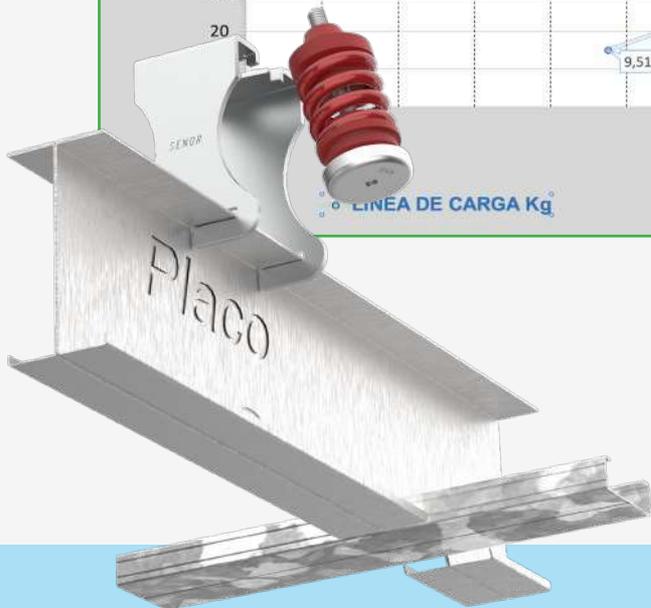
## AMORTIGUADOR **HÍBRIDO** CON FIJACIÓN **DIRECTA** AL PERFIL **STIL PRIM-100**

Ref. **SE-STRIB CAB 120 R**

### **GRÁFICAS;** RESULTADOS EN LABORATORIO

Gráfica 3

Techo **ACÚSTICO / HÍBRIDO**

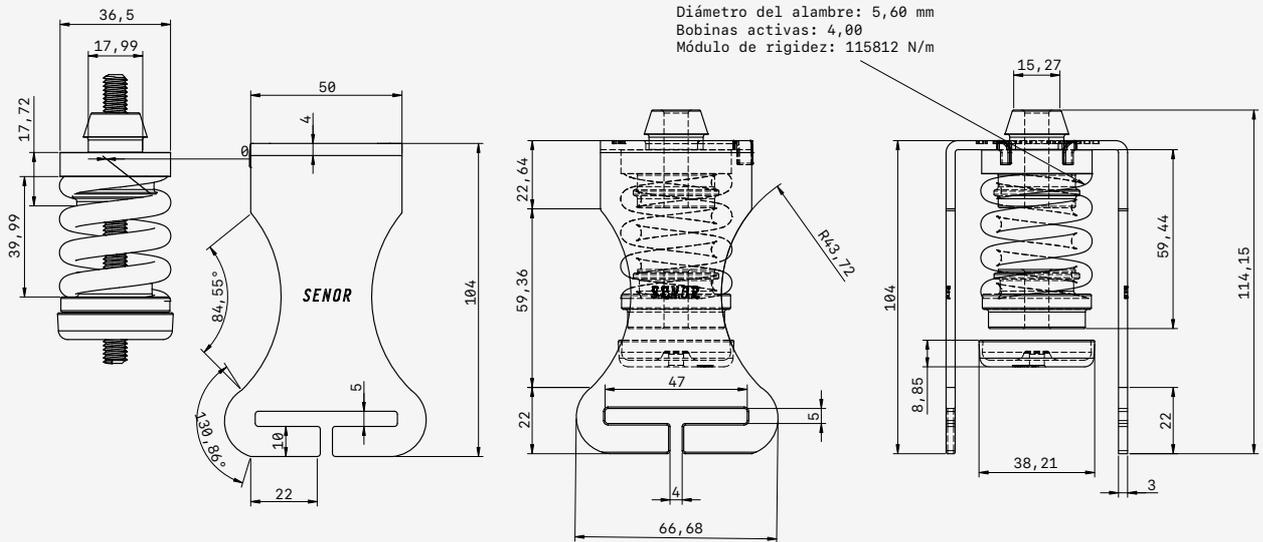


Ref.  
**STRIB CAB 120 R**

## AMORTIGUADOR **HÍBRIDO** CON FIJACIÓN **DIRECTA** AL PERFIL **STIL PRIM-100**

Ref. **SE-STRIB CAB 120 R**

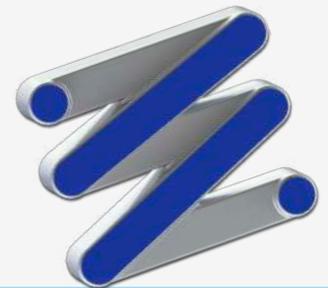
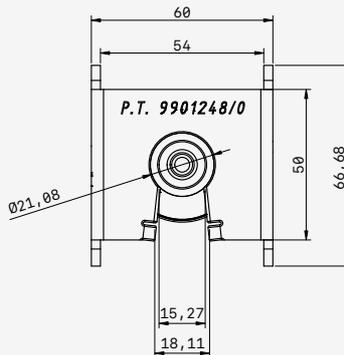
### PLANO DE **COTAS**



**Nº PT**

**U. 009901248**

TÍTULO		
STRIB CAB 120 R		
ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN	UNIDADES	Hoja
05/11/21	mm	1 / 1
PROYECCIÓN EN DIÉDRICO EUROPEO	ESCALA	TAMAÑO
	1:1	A2





# Catálogo **CONSTRUCCIÓN**

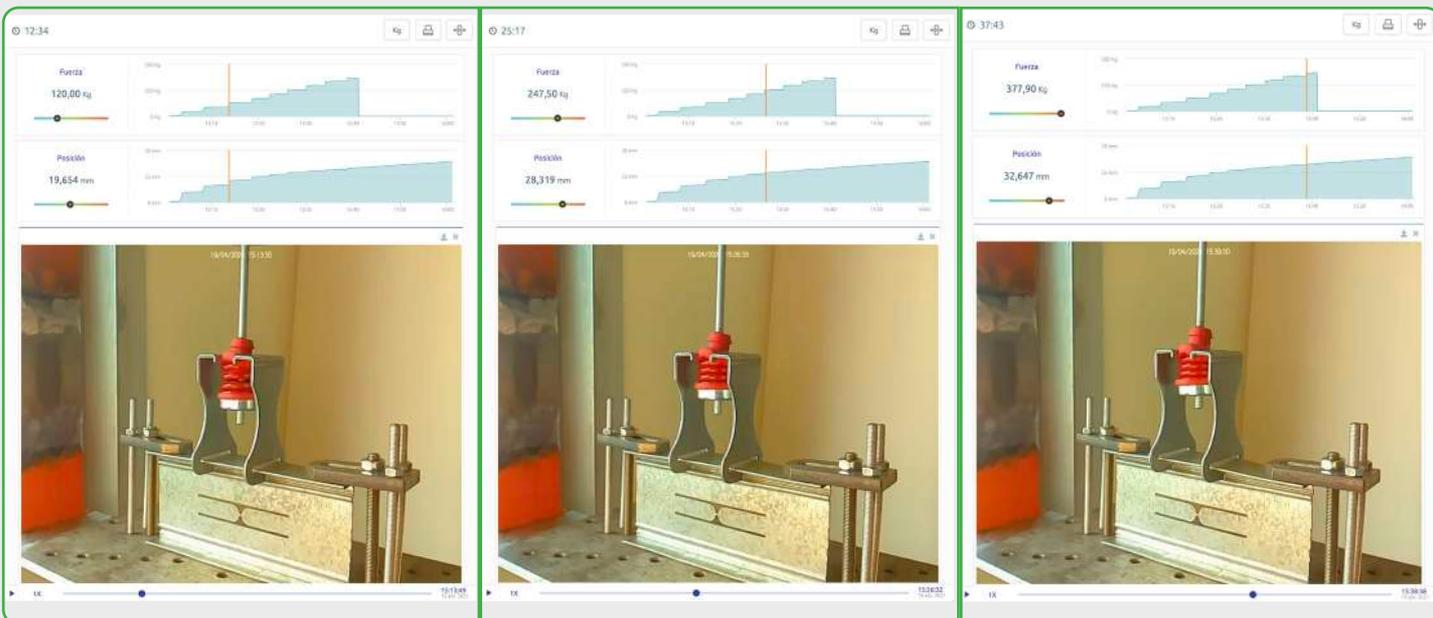
## AMORTIGUADOR **HÍBRIDO** CON FIJACIÓN **DIRECTA** AL PERFIL **STIL PRIM-100**

Ref. **SE-STRIB CAB 120 R**

**N° PT**

**U. 009901248**

Ensayo Mecánico **LABORATORIO**



Disposición de ensayo: 120Kg

**STRIB CAB 120 R**

Sometido a carga dentro de los parámetros establecidos del diseño del producto.

Disposición de ensayo: 247Kg

**STRIB CAB 120 R**

Sometido a carga fuera de los parámetros establecidos del diseño del producto. Podemos apreciar que el muelle de acero y los polímeros están muy comprimidos.

Disposición de ensayo: 377Kg

**STRIB CAB 120 R**

Modo de fallo.

Se produce desgarre en la cazoleta por su zona roscada.

Ref.

**STRIB CAB 120 R**

# Catálogo **CONSTRUCCIÓN**

## AMORTIGUADOR **HÍBRIDO** CON FIJACIÓN **DIRECTA** AL PERFIL **STIL PRIM-100**

Ref. **SE-STRIB CAB 120 R**

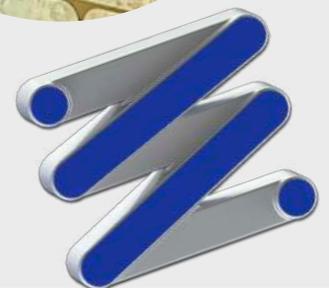
Fabricante de sistemas **ANTIVIBRATORIOS.**

### STRIB CAB 120 R

Modo de fallo.

La Cazoleta Niveladora rompe por su zona de rosca al alcanzar los **377Kg** y sale volando.

Se da por finalizado el ensayo a rotura.



\*SENOR Aisladores Acústicos



# Catálogo **CONSTRUCCIÓN**

## AMORTIGUADOR **HÍBRIDO** CON FIJACIÓN **DIRECTA** AL PERFIL **STIL PRIM-100** Ref. **SE-STRIB CAB 120 R**

**Nº PT**  
**U. 009901248**

Certificado de **CONFORMIDAD**



**SEÑOR** certifica:

**Mod.STRIB CAB** de la gama construcción para la suspensión de falsos techos acústicos bajo forjado tienen una vida de envejecimiento óptima 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.STRIB CAB** cumple de forma rigurosa con la **UNE 100-153-88**: soportes antivibratorios: criterios de selección.

**SEÑOR**; declara bajo su responsabilidad que los siguientes componentes antivibratorios para falsos techos acústicos en edificios cumplen de forma rigurosa con los apartados técnicos de montaje y aplicación aparecidos en la documentación técnica del producto.

	<b>Certificación</b>
	Concedida a
	<b>SUSPENSIONES ELASTICAS DEL NORTE SL</b>
	PLG. IND. EL GARROTAL, PARCELA 10 MODULO 5 - 14700 - PALMA DEL RIO - CÓRDOBA - ESPAÑA
	Bureau Veritas Certification certifica que el Sistema de Gestión ha sido auditado y encontrado conforme con los requisitos de la norma:
	<b>NORMA</b>
	<b>ISO 9001:2015</b>
	El Sistema de Gestión se aplica a:
	<b>DISEÑO, DESARROLLO Y FABRICACIÓN DE AISLADORES ACÚSTICOS PARA LA ERRADICACIÓN DE LAS VIBRACIONES Y LA CONTAMINACIÓN POR RUIDO PARA SU APLICACIÓN EN LOS SECTORES DE LA CONSTRUCCIÓN Y LA INDUSTRIA.</b>
	Número del Certificado: ES114742- 1
Aprobación original: 25-09-2002	
Auditoría de certificación/renovación: 14-09-2020	
Caducidad de ciclo anterior: 03-10-2020	
Certificado en vigor: 04-10-2020	
Caducidad del certificado: 03-10-2023	
<small>Este certificado está sujeto a los términos y condiciones generales y particulares de los servicios de certificación</small>	
<small>Bureau Veritas Iberia S.L. C/ Valportillo Primera 22-24, Edificio Caoba, 28108 Alcobendas - Madrid, España</small>	
<small>1/1</small>	

# Catálogo **CONSTRUCCIÓN**

## AMORTIGUADOR **HÍBRIDO** CON FIJACIÓN **DIRECTA** AL PERFIL **STIL PRIM-100**

Ref. **SE-STRIB CAB 120 R**

Fabricante de sistemas **ANTIVIBRATORIOS**.

### 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**" en sus productos, cuando son correctamente instalados en circunstancias normales y dentro de su vida útil.



**N° PT**  
**U. 009901248**



\*SENOR Aisladores Acústicos

