

TECHO DESMONTABLE CON PERfil T-24

SE-105/PC



Información del modelo.

SE-105-PC "Sistema Patentado / Nº 200002614". Único en el mundo que se adapta directamente a cualquier tipo de perfil primario. T-24. Provisto de un diseño revolucionario con forma de cuello de garganta con embutición. Éste nos permite corregir la nivelación del techo sin necesidad de soltar el perfil.

¿Cuáles son las principales ventajas de estos sistemas?

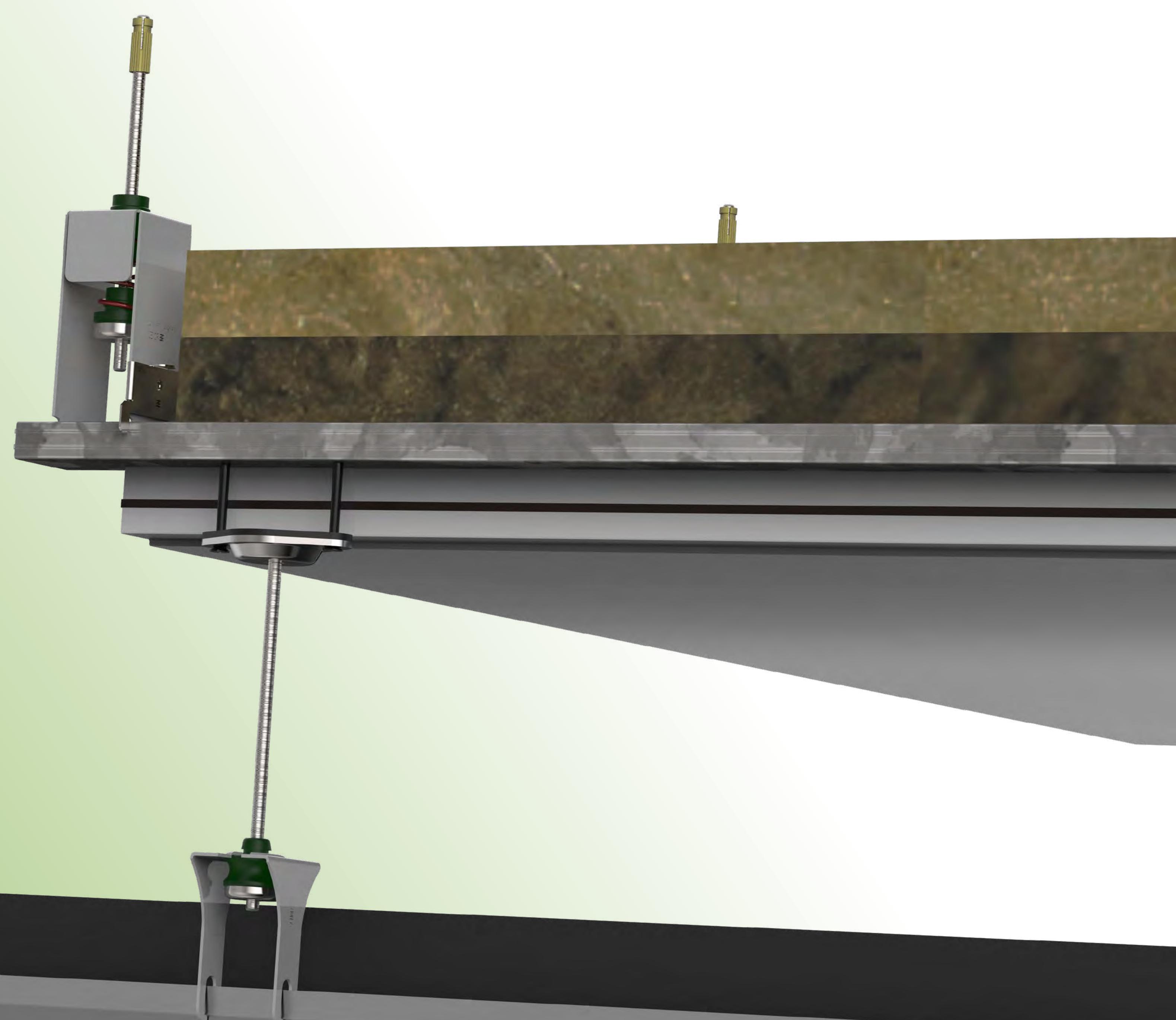
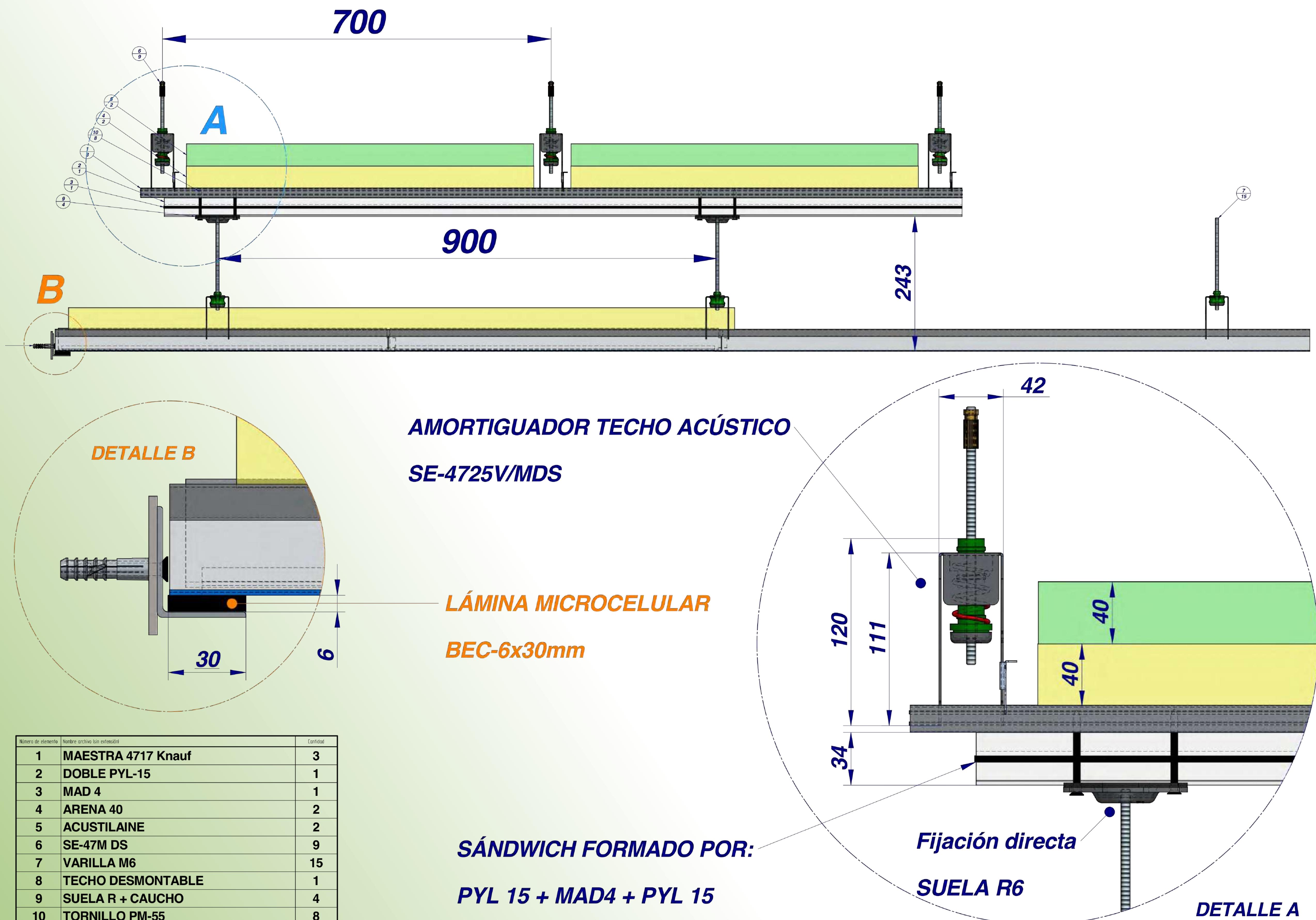
Las principales ventajas del 105-PC son erradicar la contaminación por energía vibromecánica y lograr acabados de altísima calidad con menor esfuerzo y coste (€).

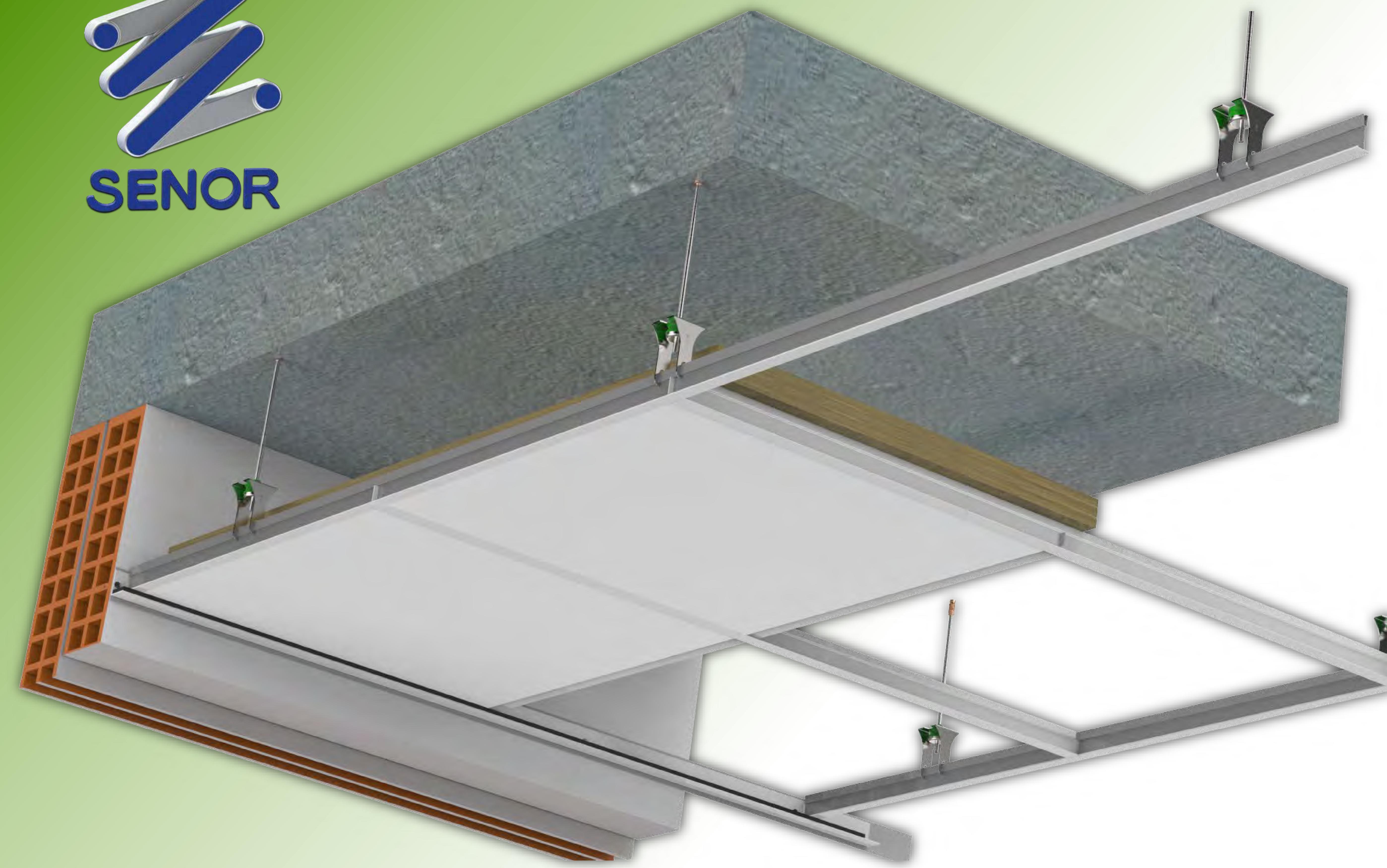
Son amortiguadores constituidos por un polímero de gran resistencia . Fabricados de forma rigurosa para cumplir con la norma UNE EN 13964.





SE-105/PC





Rendimiento Dinámico Máximo.

Referencia	Valor de carga máx. (N)	Flecha (mm)	Fr. natural (Hz)*
SE-105 PC	250N	7,00	11,50

Carga de rotura.

ENSAYOS: CARGA MECÁNICA

Denominación/Marcas:
Máquina de ensayos RIEHLE

Código:
ME 035003

Trazabilidad/Fecha de calibración:
LABEIN / 13 Mayo 1999

Resultados obtenidos:
Muestra aislador MOD. 105.

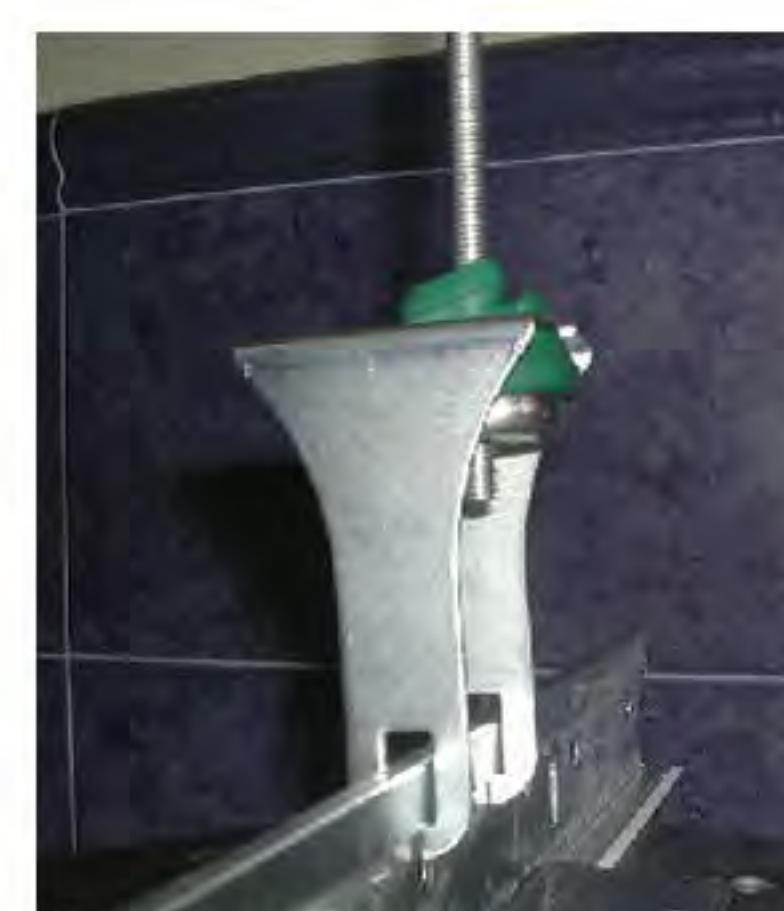
Carga de rotura 100 Kg. Modo de fallo:
se desprende de la carcasa metálica
el cuerpo elástico de caucho.



Disposición del ensayo



Muestra bajo carga de 50 kg



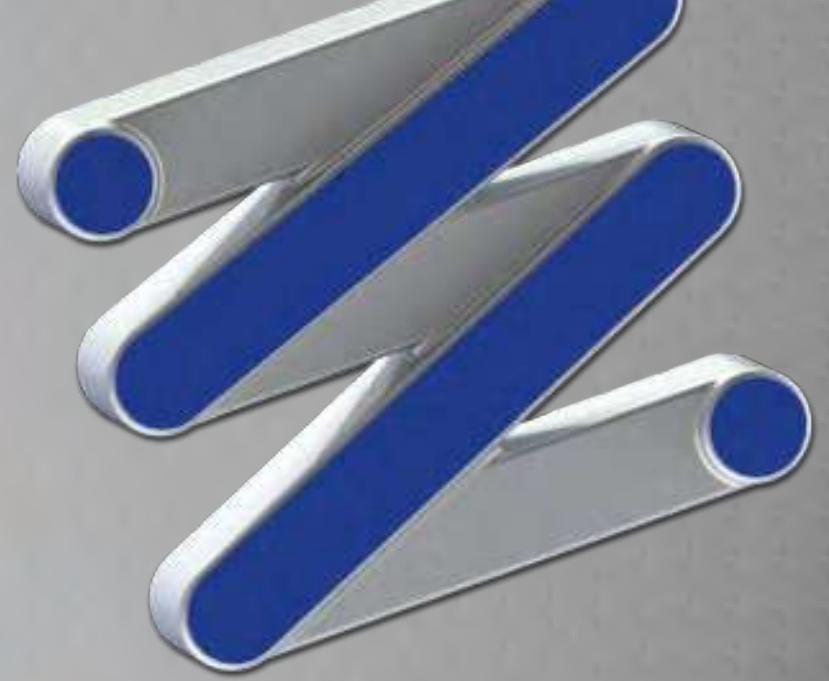
Muestra bajo carga de 75 kg



Muestra de fallo 100 kg

LABEIN CENTRO TECNOLÓGICO **ENAC** ENSAYOS

Nota: Resultados validos solo para la muestra ensayada.

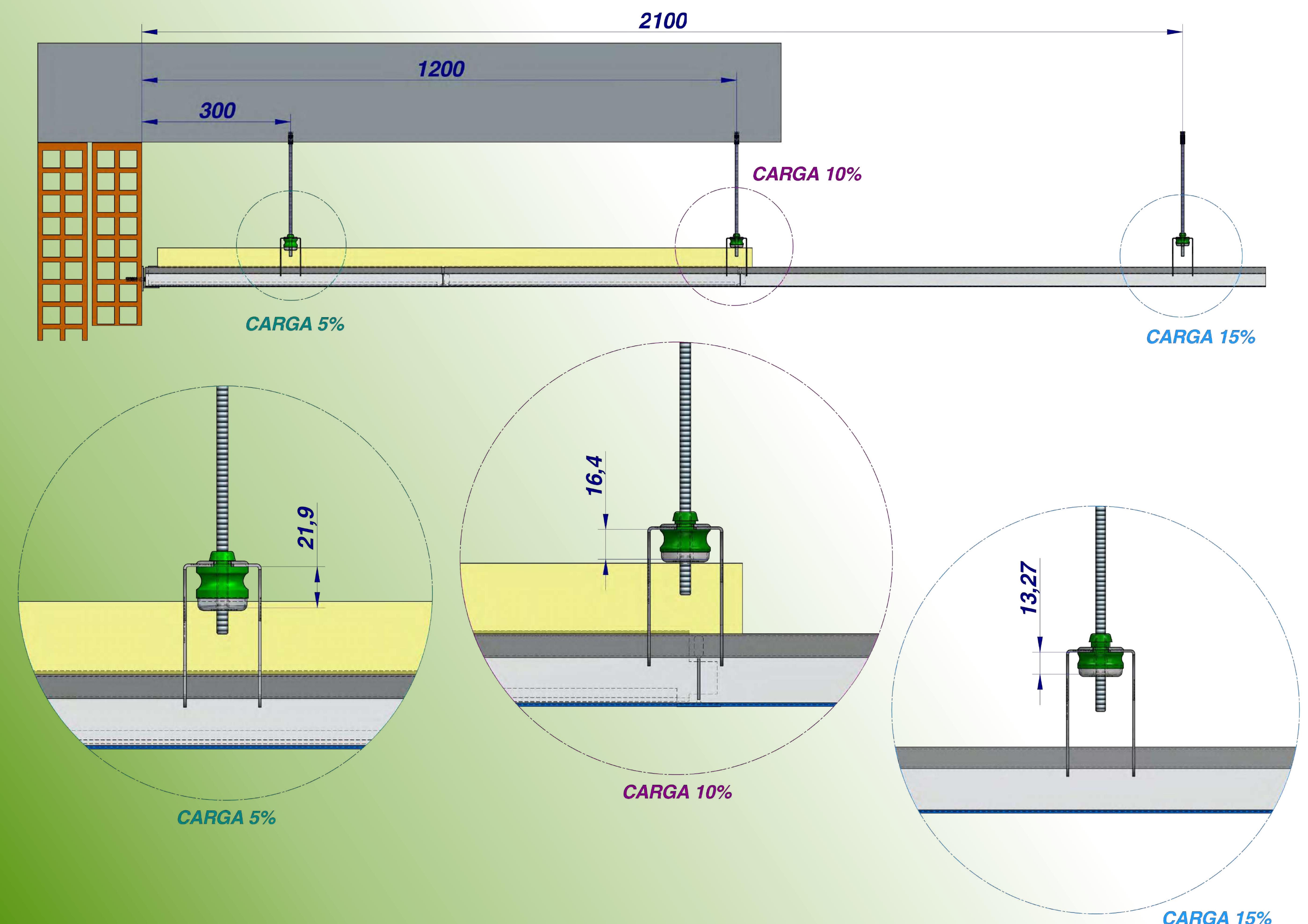


SENR



SE-105/PC

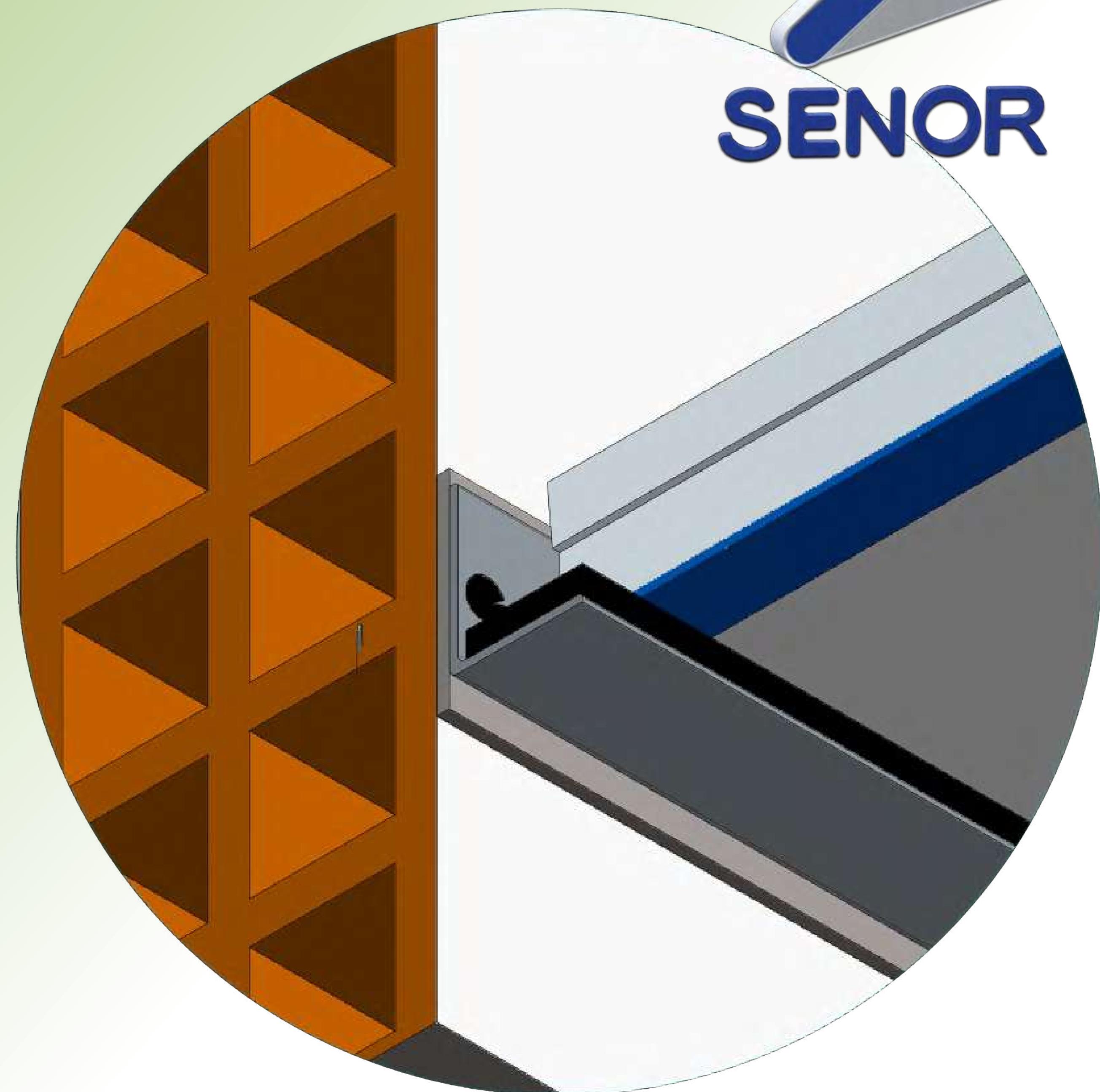
Respuesta del amortiguador según distancia del perímetro.



Información importante.

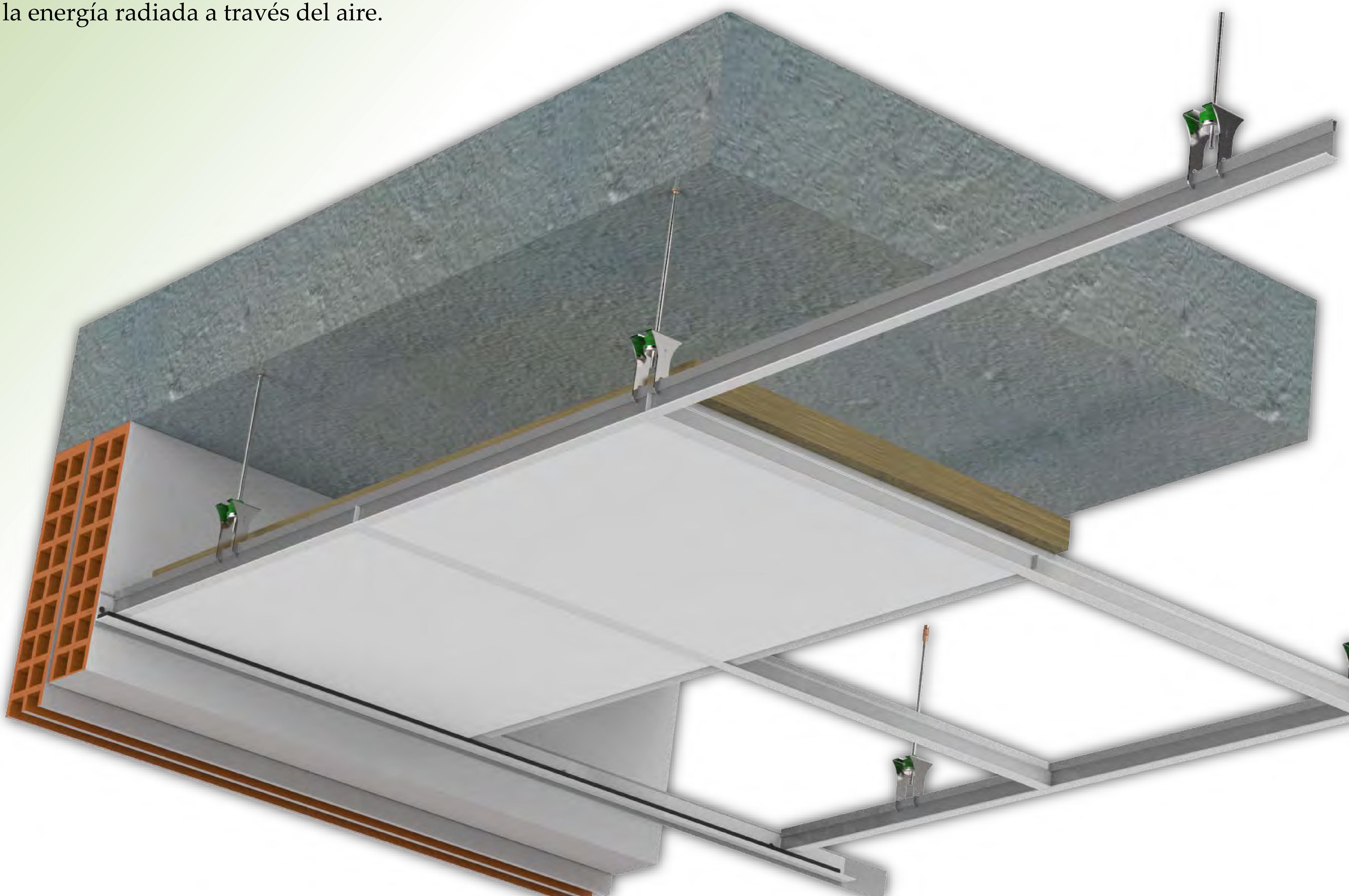
Como podemos apreciar en el detalle anterior, tendremos respuestas distintas del amortiguador en función de la distancia con respecto al perímetro. Es decir, el angular ha restringido su movimiento axial por tanto, el soporte más próximo al perímetro no trabaja de forma apropiada pudiendo entrar en empatía con el sistema y producir un grado de amplificación y contaminar el sistema.

Desde nuestro Dpt. Técnico SENOR; recomendamos cualquier tipo de ligazón con la solución planteada y los muros del inmueble. Para ello recomendamos colocar una lámina micro-celular **tipo BEC-6** en todo recorrido longitudinal del angular para el apoyo del perfil primario T-24 + la placa de escayola. Ver **DETALLE**.



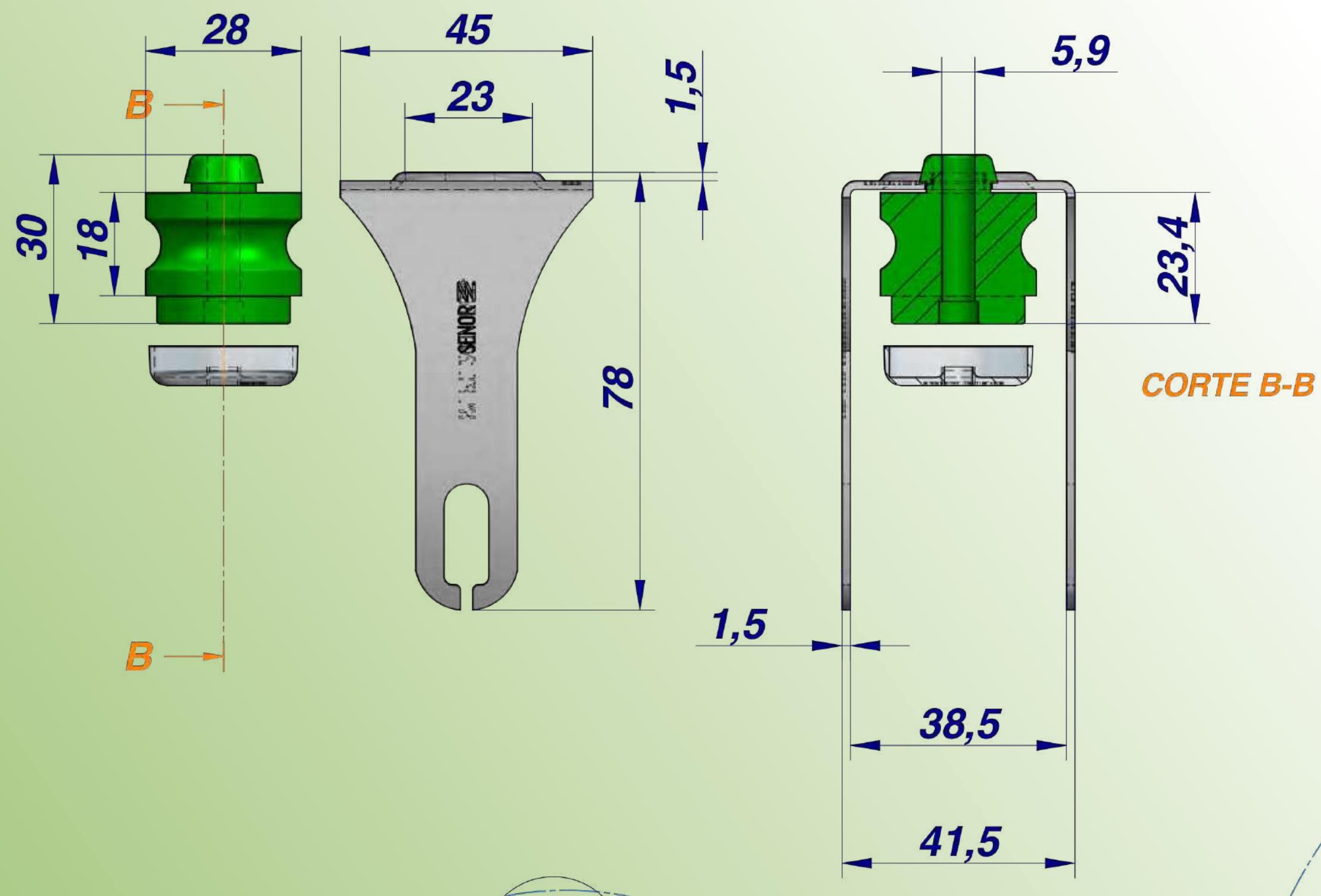
Montaje correcto:

Al colocar la banda micro-celular entre el angular y el perfil T-24 + la placa de escayola, evitamos cualquier tipo de ligazón entre el sistema acústico y los muros de la sala y, al mismo tiempo, conseguimos que el amortiguador más próximo al perímetro trabaje de forma adecuada al no restringir su movimiento axial. Pudiendo erradicar más del 90% de la energía vibro - mecánica proveniente de la energía radiada a través del aire.



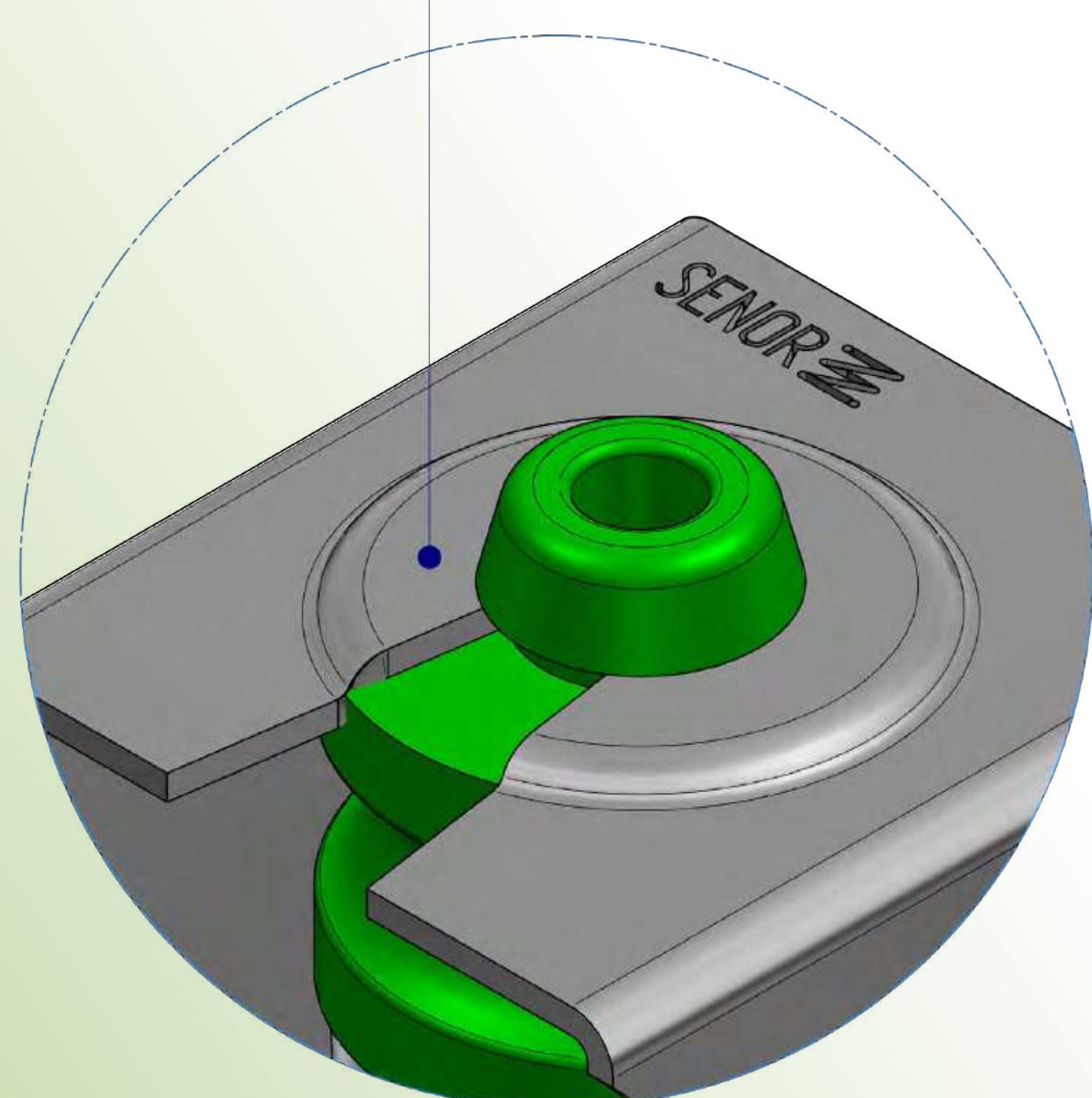
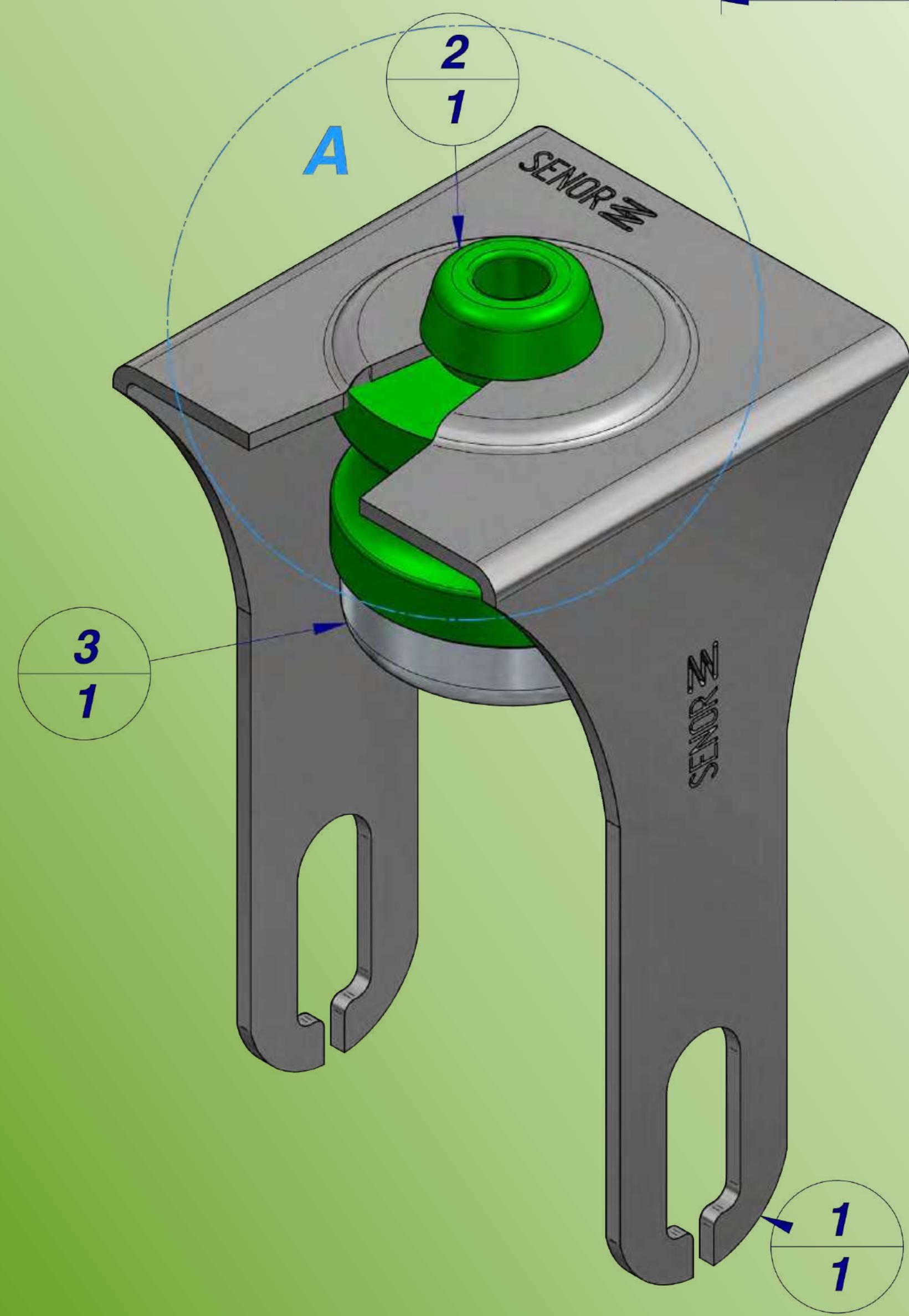
SEÑOR

SE-105/PC

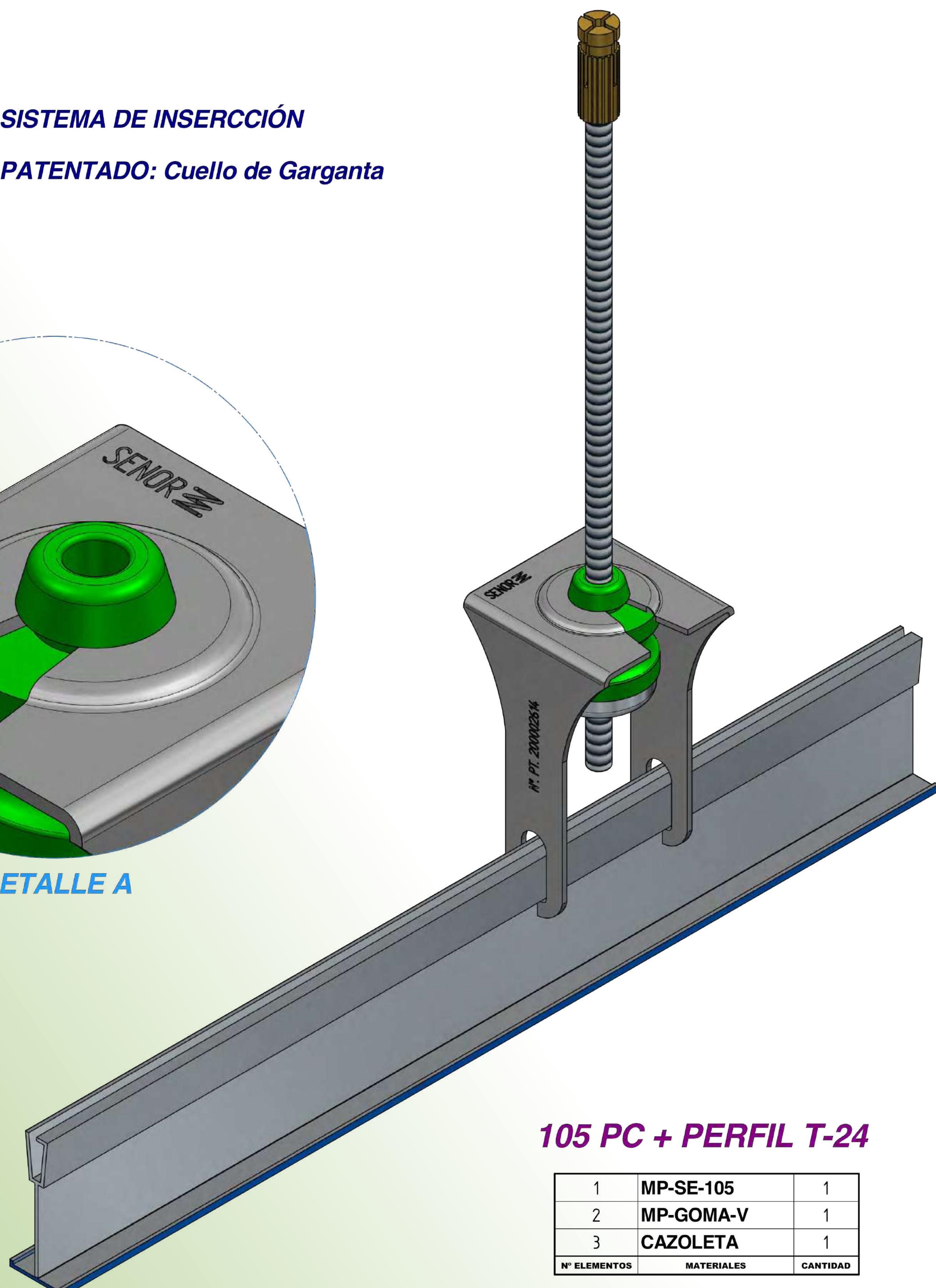
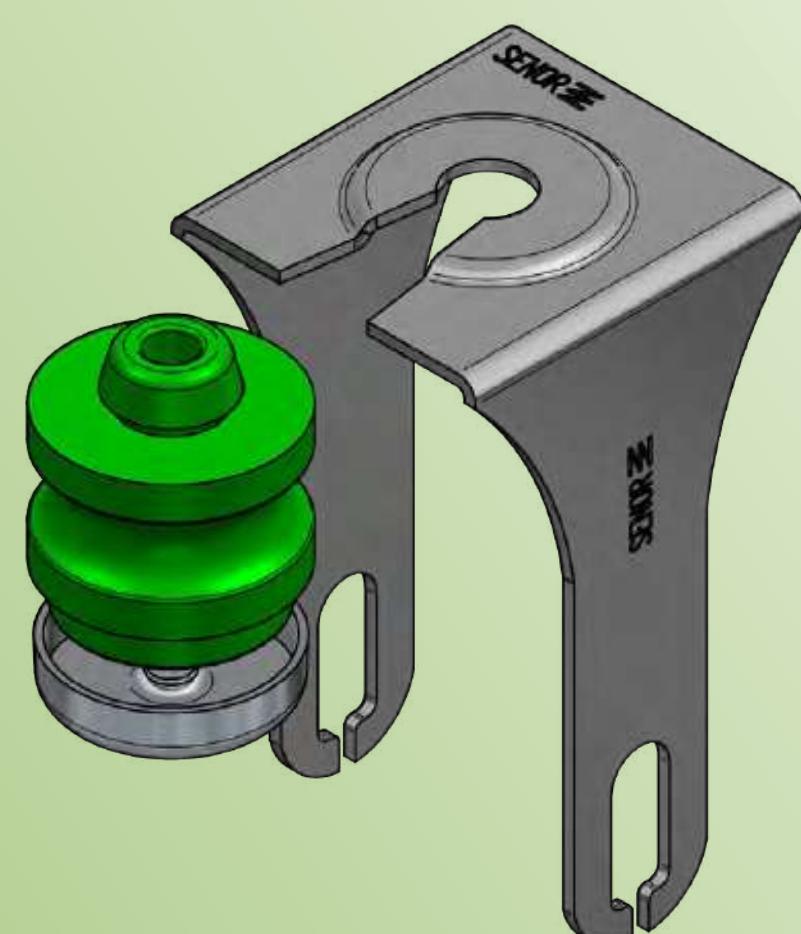


SISTEMA DE INSERCIÓN

PATENTADO: Cuello de Garganta

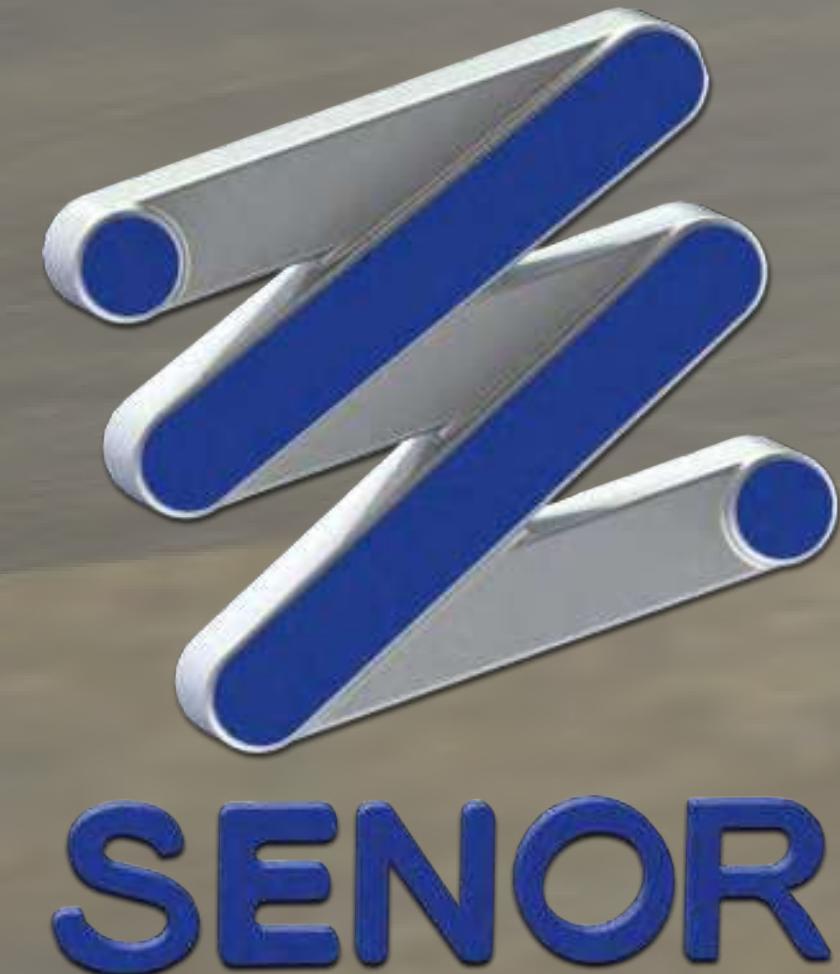


DETALLE A



105 PC + PERFIL T-24

Nº ELEMENTOS	MATERIALES	CANTIDAD
1	MP-SE-105	1
2	MP-GOMA-V	1
3	CAZOleta	1



DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

(DIRECTIVA 89/106/CEE SOBRE LOS PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN)

EC DECLARATION OF CONFORMITY

(CONSTRUCTION PRODUCTS DIRECTIVE 89/106/CEE)

SUSPENSIONES ELÁSTICAS DEL NORTE, S.L.

P.I. El Garrotal, Parcela 10, módulo 5 14700 Palma del Río (CÓRDOBA) España (SPAIN)
SENO'R

DECLARA BAJO SU RESPONSABILIDAD QUE LOS SIGUIENTES COMPONENTES DE SUB-ESTRUCTURA DE TECHO SUSPENDIDO PARA EMPLEO EN INTERIORES DE EDIFICIOS, CUMPLE CON LAS NORMAS ESTABLECIDAS: *DECLARES UNDER ITS RESPONSIBILITY THAT THE FOLLOWING COMPONENTS OF SUSPENDED CEILING SUBSTRUCTURE FOR INSIDE BUILDINGS, MEET THE STABLISHED STANDARDS.*

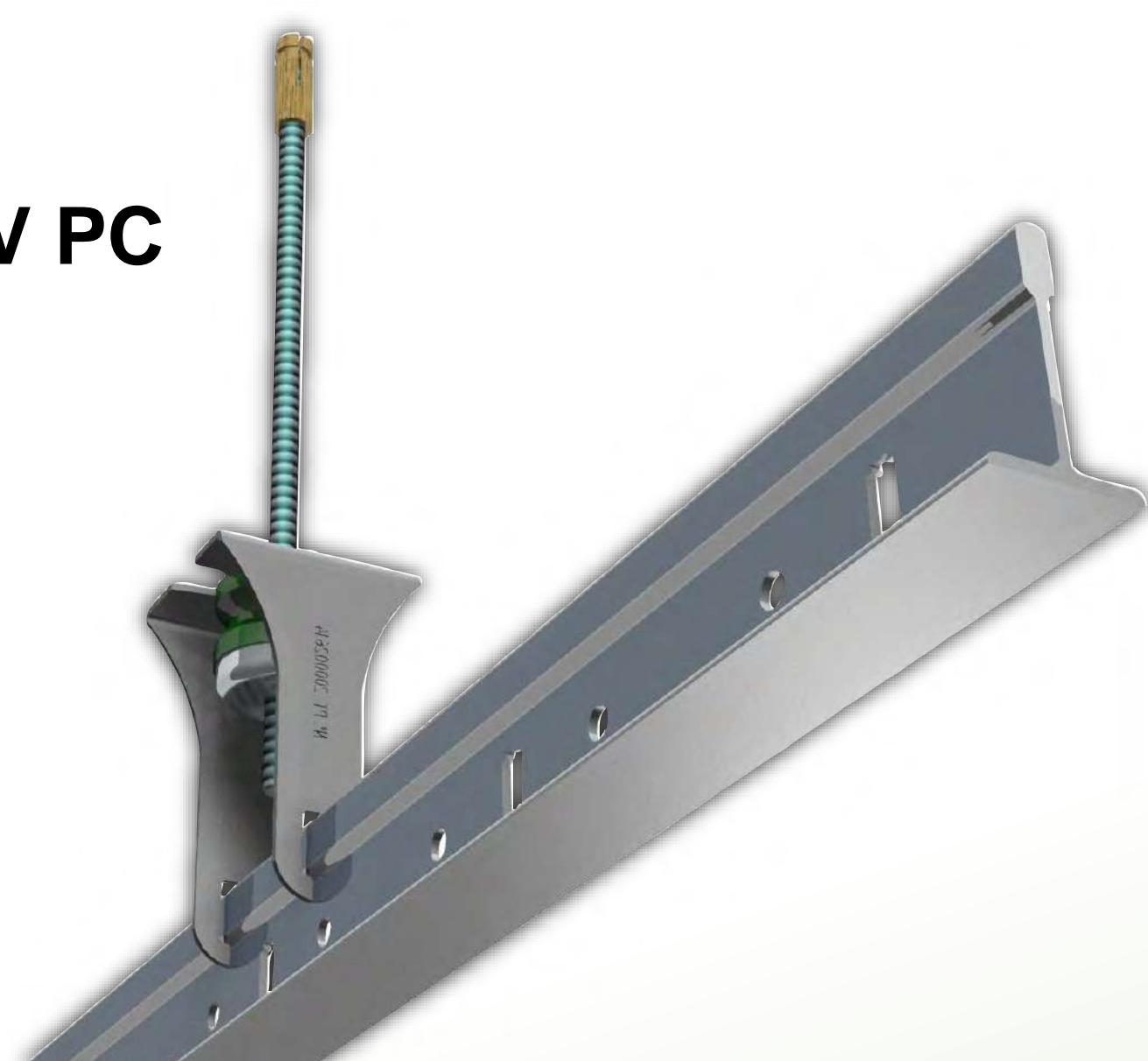
MODELO/MODEL: 105-PC

REFERENCIAS/REFERENCES: 105-PC

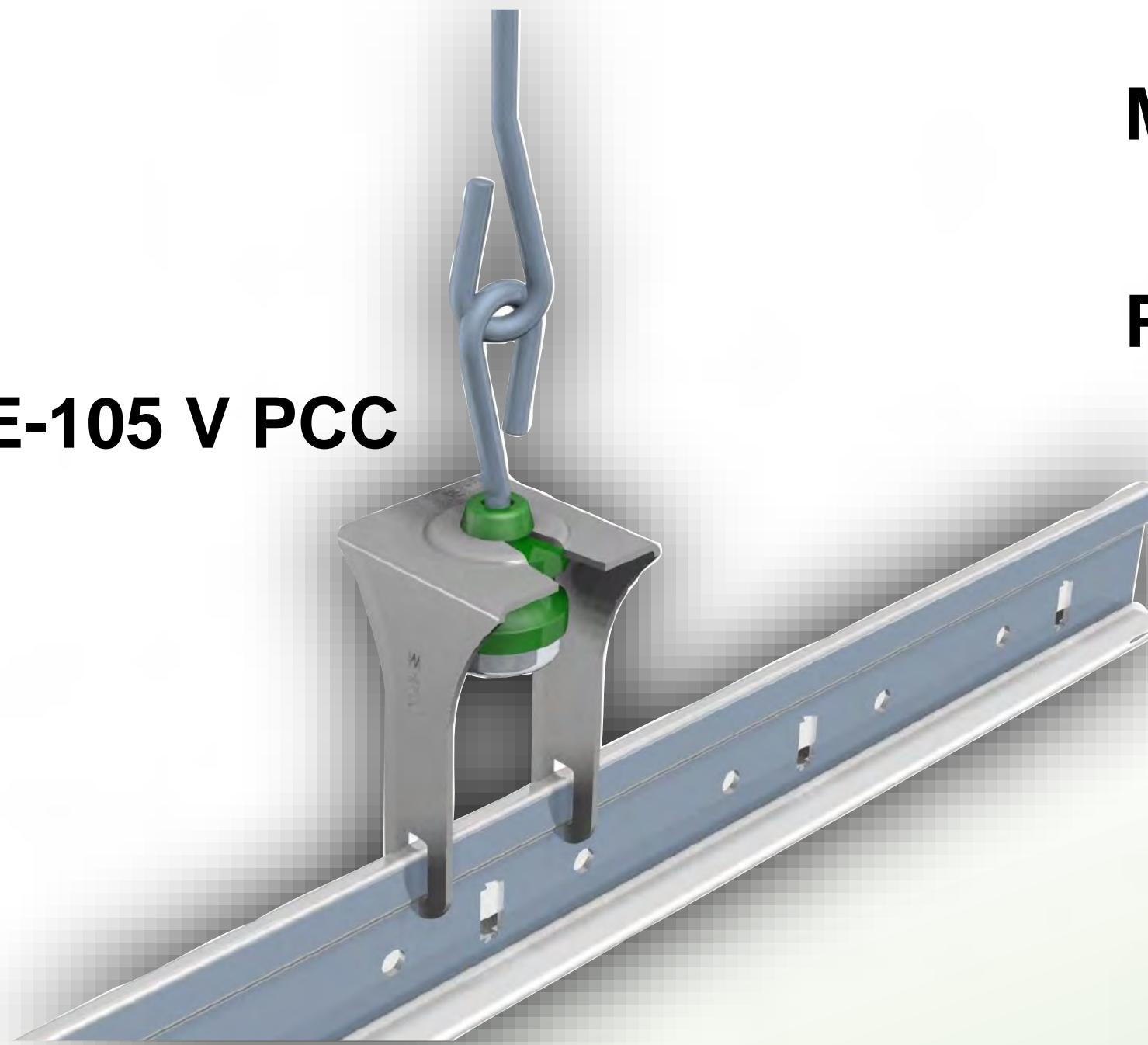
Métrica/Metric 4 & 6

Perfil/Profile T-24

SE-105 V PC



SE-105 V PCC



**CUMPLEN LOS REQUISITOS DE LA NORMA:
MEET THE REQUIREMENTS OF THE STANDARD:**

**UNE-EN 13964:2006; UNE-EN 13964:2006/A1:2008
EN 13964:2006; EN 13964:2006/A1:2008**

**APLICACIONES:
APPLICATIONS:**

**PARA USO EN LA INSTALACIÓN DE FALSOS TECHOS ACÚSTICOS.
FOR USE IN THE INSTALLATION OF FALSE ACOUSTIC CEILINGS.**

RE: 04/04/2012

DCE 002 – ver 1

Ms Carmen López Iglesias
Gerente/ Managing Director



TECHO DESMONTABLE CON PERFIL T-24

SE-105/PC

