

Soportes cilíndricos hembra inox

Soporte antivibratorio hembra en acero inoxidable, resistente a la corrosión y fácil de montar, ideal para aislar vibraciones en ambientes húmedos.



Los Soportes Cilíndricos Hembra en Inoxidable AMC-MECANOCAUCHO® ofrecen las mismas ventajas de aislamiento vibratorio que los modelos estándar, pero con una protección superior frente a la corrosión. Están fabricados con armaduras metálicas de acero inoxidable y un bloque de caucho natural vulcanizado que asegura una unión firme y duradera.

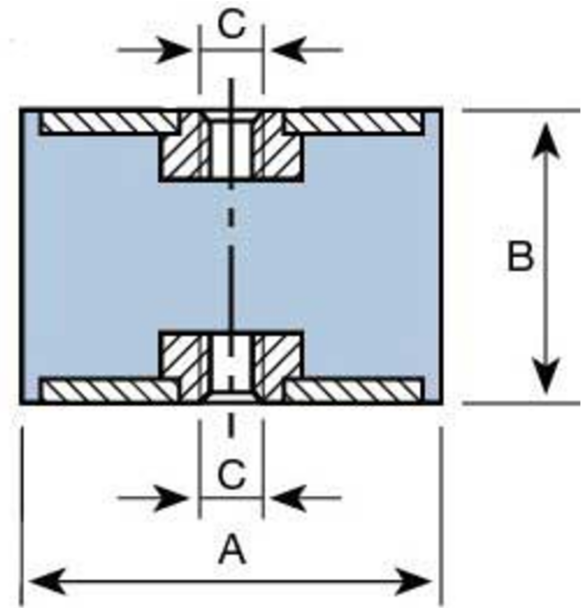
Gracias a su resistencia a la oxidación, estos soportes son ideales para entornos húmedos, salinos o químicos, como instalaciones marítimas, plantas de procesamiento de alimentos o laboratorios. Su configuración con roscas internas facilita el montaje mediante tornillos estándar, manteniendo un diseño compacto y fiable.

Su simplicidad de instalación, combinada con su alta durabilidad y capacidad de aislamiento, los convierte en una opción ideal para maquinaria ligera, ventiladores, equipos de climatización o instrumentación expuesta a condiciones ambientales adversas.



Planos

SOPORTES CILÍNDRICOS HEMBRA INOX



Tipo	Código	A(mm)	B(mm)	C(mm)	Peso(kg)	COMPRESIÓN Carga Máx. (daN)	COMPRESIÓN Flecha (mm)	CIZALLAMIENTO Carga Máx. (daN)	CIZALLAMIENTO Flecha (mm)
SOPORTES CILÍNDRICOS HEMBRA INOX	120401	60	35	M-10	0.186	300	4	30	3
	120402	60	60	M-10	0.269	200	8,5	30	7
	120403	70	55	M-12	0.346	325	8	35	7
	120404	80	75	M-12	0.56	450	14	40	12,5
	120405	100	80	M-16	0.988	1000	10	80	10

Características Técnicas

- Soporte antivibratorio de tipo hembra, con armaduras metálicas fabricadas en acero inoxidable para máxima resistencia a la corrosión.
- Compuesto por un bloque de caucho natural vulcanizado entre dos armaduras con roscas internas.
- Ofrece las mismas dimensiones y comportamiento elástico que los modelos estándar, pero con mayor durabilidad frente a la oxidación.
- Ideal para entornos húmedos, marinos, alimentarios o farmacéuticos, donde el acero convencional se degrada rápidamente.
- Proporciona aislamiento eficaz de vibraciones y ruidos en equipos ligeros y medianos.
- De instalación sencilla, mediante tornillos externos en las roscas internas del soporte.
- Fabricado en una única dureza optimizada, adecuada para un comportamiento estable y progresivo.
- Disponible en diversos tamaños y alturas, compatibles con la gama estándar.
- Diseñado para aplicaciones exteriores, maquinaria ligera y equipos de climatización en condiciones exigentes.

Ventajas

Instalación sencilla

Este soporte no requiere un gran esfuerzo en adaptar la estructura para poder instalar el soporte.

Protección anticorrosiva superior

Las partes metálicas de este antivibratorio se fabrican en INOXIDABLE para evitar la corrosión en los ambientes mas exigentes.