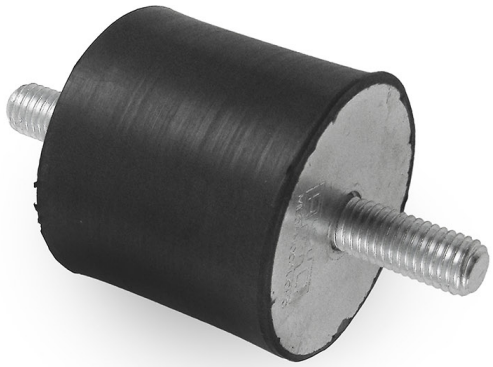
Soportes cilíndricos macho inox

Soporte antivibratorio macho en acero inoxidable, resistente a la corrosión y fácil de instalar, ideal para aislar vibraciones en entornos exigentes.



Los Soportes Cilíndricos Macho en Inoxidable AMC-MECANOCAUCHO® son elementos antivibratorios diseñados para aplicaciones en las que la resistencia a la corrosión es esencial. Están formados por un bloque de caucho natural vulcanizado unido a dos armaduras metálicas roscadas fabricadas íntegramente en acero inoxidable, lo que les confiere una gran durabilidad incluso en entornos exigentes.

Su diseño conserva las mismas propiedades de aislamiento y elasticidad que los soportes cilíndricos estándar, ofreciendo un montaje sencillo y un comportamiento estable bajo carga. Gracias a su construcción en acero inoxidable, son especialmente adecuados para aplicaciones en exteriores, entornos marinos, industrias alimentarias o farmacéuticas, y cualquier instalación donde se precise una elevada resistencia a la oxidación.

Estos soportes proporcionan una solución fiable y duradera para el aislamiento de vibraciones en maquinaria ligera, ventiladores, bombas, equipos electrónicos o de laboratorio, combinando **simplicidad, resistencia y protección anticorrosiva**.

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain

Tel.: +34 843 74 00 13

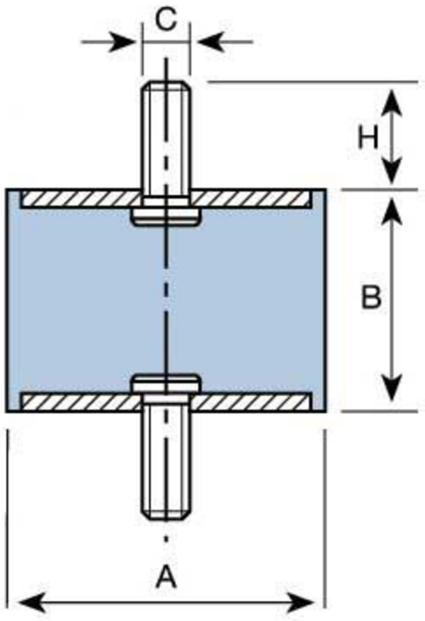
sales@amcsa.es

www.mecanocaucho.com

Con el fin de adaptar sus productos al estado del arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se reserva el derecho de modificar la concepción y fabricación de los materiales presentados en este catálogo sin previo aviso.
Documento generado el 15/11/2026.

Planos

SOPORTES CILÍNDRICOS MACHO INOX



Tipo	Código	A(mm)	B(mm)	C(mm)	H(mm)	Peso(kg)	COMPRESIÓNCarga Máx. (daN)	COMPRESIÓN Flecha (mm)	CIZALLAMIENTO Carga Máx. (daN)	CIZALLAMIENTO Flecha (mm)
SOPORTES CILÍNDRICOS MACHO INOX	120301	20	20	M-6	18	0.023	30	4,5	5	3
	120302	20	25	M-6	18	0.024	30	5	4,5	3,5
	120303	25	25	M-6	18	0.033	55	6	8	4
	120304	25	30	M-6	18	0.035	50	8	8	5,5
	120305	30	20	M-8	23	0.051	80	5	11	4
	120306	30	30	M-8	23	0.058	70	7	11	5,5
	120307	40	30	M-8	23	0.086	150	6	30	5
	120308	40	40	M-10	28	0.117	120	9	20	7
	120309	50	25	M-10	28	0.133	300	6	25	5
	120310	50	35	M-10	28	0.153	250	8	25	6,5
	120311	50	45	M-10	28	0.182	190	9,5	25	7,5
	120312	60	35	M-10	28	0.224	300	6	30	5,5
	120313	60	45	M-10	28	0.244	250	7,5	30	7
	120314	60	60	M-10	28	0.282	200	8	30	7
	120315	70	45	M-12	37	0.352	350	8	35	7

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

Con el fin de adaptar sus productos al estado del arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se reserva el derecho de modificar la concepción y fabricación de los materiales presentados en este catálogo sin previo aviso.
Documento generado el 15/11/2026.

Características Técnicas

• Soporte antivibratorio de tipo macho, idéntico al modelo estándar pero fabricado con acero inoxidable en sus armaduras metálicas.

• Compuesto por un bloque de caucho natural vulcanizado entre dos armaduras paralelas roscadas.

• Ofrece resistencia total a la corrosión, incluso en ambientes húmedos, salinos o químicos.

• Ideal para entornos exteriores, zonas con exposición al agua o ambientes marinos e industriales agresivos.

• Mantiene las mismas dimensiones y comportamiento elástico que los modelos estándar.

• Disponible en distintos diámetros y alturas para adaptarse a diferentes configuraciones de montaje.

• De instalación sencilla, al incorporar tornillos roscados en ambos extremos.

• Adecuado para equipos ligeros y medianos, donde se precise aislamiento de vibraciones y durabilidad frente a la corrosión.

• Fabricado con caucho de alta calidad, garantizando un funcionamiento estable y larga vida útil.

Ventajas

Instalación sencilla

Este soporte no requiere grandes adaptaciones de la estructura para su instalación.

Protección anticorrosiva superior

Las partes metálicas de este antivibratorio se fabrican en acero inoxidable para evitar la corrosión en los ambientes más exigentes.

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain

Tel.: +34 843 74 00 13

sales@amcsa.es

www.mecanocaucho.com

Con el fin de adaptar sus productos al estado del arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se reserva el derecho de modificar la concepción y fabricación de los materiales presentados en este catálogo sin previo aviso.
Documento generado el 15/11/2026.