Puffer Tipo C

Supporto antivibrante con doppio filetto femmina, facile da montare ed efficace per isolare le vibrazioni in macchinari leggeri e attrezzature industriali.



I puffer AMC-Mecanocaucho® sono dispositivi adatti ad installazioni fisse elastiche. Si prestano a molteplici applicazioni, soprattutto per sospensioni elastiche e per l'isolamento antivibrante di macchine e diversi organi meccanici. Sono costituiti da una parte in gomma con due strutture metalliche parallele alle estremità, che ne permettono il fissaggio con inserti filettati nel modello "Tipo C" o con viti filettate nel modello "Tipo A" oppure una combinazione di entrambi nel modello "Tipo B". La parte in gomma può essere cilindrica nei casi in cui è necessaria maggior capacità di carico, o a forma sgolata quando è necessaria una maggior elasticità in tutte le direzioni.

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

Tel.: +34 843 74 00 13

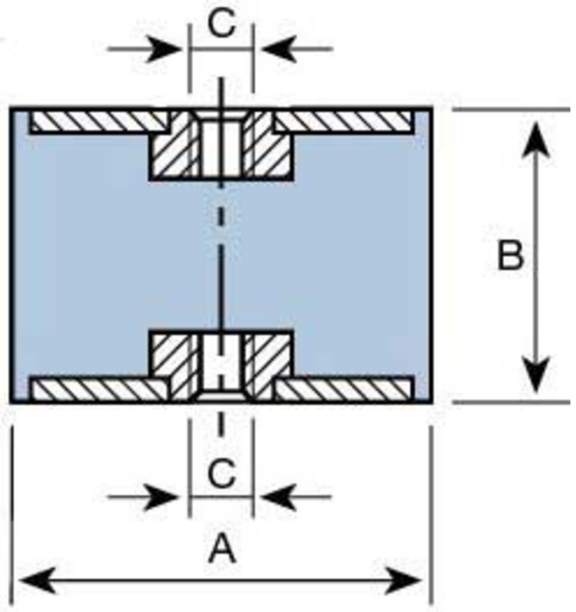
sales@amcsa.es

www.mecanocaucho.com

Al fine di adattare i suoi prodotti allo stato dell'arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. si riserva il diritto di modificare la concezione e la fabbricazione dei materiali presentati in questo catalogo senza preavviso.
Documento generato il 15/11/2026.

Disegni

PUFFER TIPO C 12-30

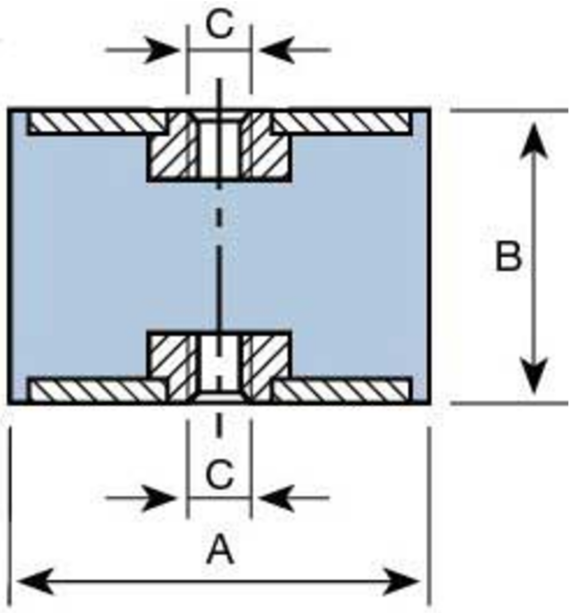


Tipo	Codice	A(mm)	B(mm)	C(mm)	Peso(kg)	COMPRESSIONECarico Max. (daN)	COMPRESSIONE Flessiones (mm)	TAGLIO Carico Max. (daN)	TAGLIO Flessiones (mm)
PUFFER TIPO C 12-30	122003	12,5	20	M-5	0.006	8	1	1,5	0,5
	122013	16	20	M-5	0.01	15	1	2,5	0,5
	122014	16	25	M-5	0.011	15	2,5	2	2
	122023	20	20	M-6	0.017	30	2	5	1,5
	122024	20	25	M-6	0.019	30	4	4,5	3
	122025	20	30	M-6	0.021	25	4,5	4,5	3
	122173	25,5	20	M-6	0.026	55	2,5	8	2
	122174	25,5	25	M-6	0.029	50	4	8	3
	122175	25,5	30	M-6	0.032	50	6	8	4
	122032	25,5	19	M-8	0.037	55	1	8	0,5
	122033	25,5	22	M-8	0.038	50	1,5	8	1
	122034	25,5	25	M-8	0.042	50	2	8	1,5
	122035	25,5	30	M-8	0.046	50	3,5	8	2,5
	122036	25,5	40	M-8	0.051	50	5	10	3,5
	122042	30	22	M-8	0.059	80	1	11	0,5
	122186	30	25	M-8	0.062	75	2	11	1,5
	122043	30	30	M-8	0.066	70	4	11	3
	122044	30	40	M-8	0.075	60	6	11	4

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

Al fine di adattare i suoi prodotti allo stato dell'arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. si riserva il diritto di modificare la concezione e la fabbricazione dei materiali presentati in questo catalogo senza preavviso.
Documento generato il 15/11/2026.

PUFFER TIPO C 40-60

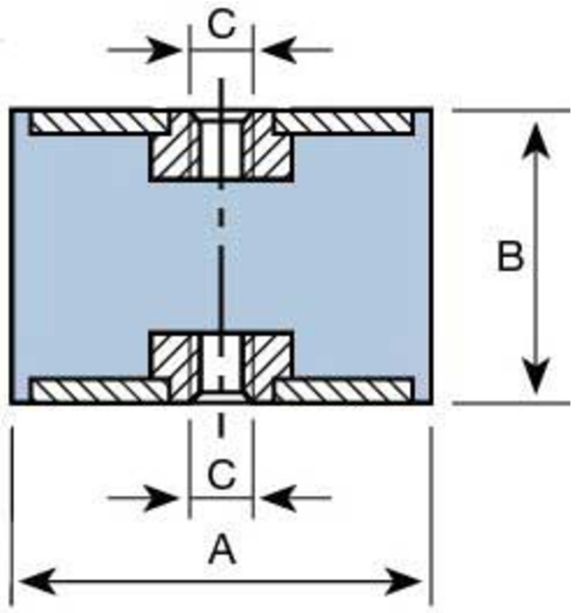


Tipo	Codice	A(mm)	B(mm)	C(mm)	Peso(kg)	COMPRESSIONECarico Max. (daN)	COMPRESSIONE Flessiones (mm)	TAGLIO Carico Max. (daN)	TAGLIO Flessiones (mm)
PUFFER TIPO C 40-60	122194	40	25	M-8	0.073	150	2	20	1,5
	122195	40	28	M-8	0.086	150	2	20	1,5
	122196	40	30	M-8	0.092	150	3	30	2,5
	122197	40	35	M-8	0.102	120	5	20	4
	122198	40	40	M-8	0.109	120	7	20	5,5
	122199	40	45	M-8	0.115	120	9	20	7
	122052	40	28	M-10	0.1	150	2	20	1,5
	122192	40	30	M-10	0.1	150	2,5	30	2
	122053	40	35	M-10	0.109	120	4,5	20	3,5
	122054	40	40	M-10	0.114	120	6	20	5
	122055	40	45	M-10	0.124	120	8	20	6,5
	122061	50	25	M-10	0.12	300	3,5	25	3
	122202	50	30	M-10	0.153	275	3	25	2,5
	122062	50	35	M-10	0.146	250	5	25	4
	122203	50	40	M-10	0.175	210	6,5	25	5
	122063	50	45	M-10	0.19	190	7	25	5,5
	122204	50	50	M-10	0.2	170	8	25	6,5
	122064	50	60	M-10	0.226	150	9	25	7
	122071	60	25	M-10	0.195	400	1,5	30	1
	122072	60	36	M-10	0.246	300	4	30	3
	122073	60	45	M-10	0.28	250	7	30	5,5
	122074	60	60	M-10	0.32	200	8,5	30	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

Al fine di adattare i suoi prodotti allo stato dell'arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. si riserva il diritto di modificare la concezione e la fabbricazione dei materiali presentati in questo catalogo senza preavviso.
Documento generato il 15/11/2026.

PUFFER TIPO C 70-95

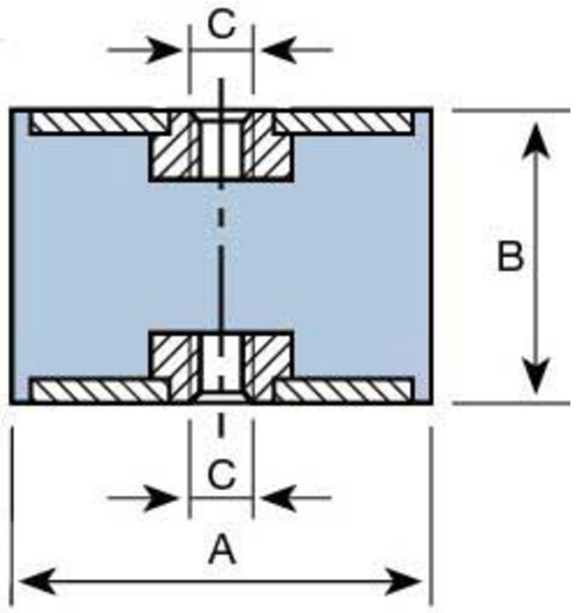


Tipo	Codice	A(mm)	B(mm)	C(mm)	Peso(kg)	COMPRESSIONECarico Max. (daN)	COMPRESSIONE Flessiones (mm)	TAGLIO Carico Max. (daN)	TAGLIO Flessiones (mm)
PUFFER TIPO C 70-95	122081	70	35	M-10	0.306	450	5	35	4,5
	122082	70	50	M-10	0.372	350	7	35	6,5
	122083	70	60	M-10	0.41	300	8	35	7
	122084	70	70	M-10	0.47	300	11	35	10
	122092	75	40	M-12	0.377	500	6,5	37	6
	122093	75	45	M-12	0.411	500	7,5	37	7
	122094	75	55	M-12	0.445	450	11,5	37	10,5
	122101	80	30	M-14	0.391	950	2	40	2
	122102	80	40	M-14	0.452	600	6	40	5,5
	122103	80	50	M-14	0.492	550	8	40	7
	122104	80	55	M-14	0.52	550	10	40	9
	122105	80	70	M-14	0.61	500	13	40	11,5
	122106	80	75	M-14	0.64	450	14	40	12,5
	122111	95	40	M-16	0.684	1.200	7	60	6,5
	122112	95	55	M-16	0.81	1.000	10	60	9
	122113	95	60	M-16	0.87	800	11	60	10
	122114	95	75	M-16	1.026	700	12	60	11

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

Al fine di adattare i suoi prodotti allo stato dell'arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. si riserva il diritto di modificare la concezione e la fabbricazione dei materiali presentati in questo catalogo senza preavviso.
Documento generato il 15/11/2026.

PUFFER TIPO C 105-150



Tipo	Codice	A(mm)	B(mm)	C(mm)	Peso(kg)	COMPRESSIONECarico Max. (daN)	COMPRESSIONE Flessiones (mm)	TAGLIO Carico Max. (daN)	TAGLIO Flessiones (mm)
PUFFER TIPO C 105-150	122122	105	50	M-16	0.857	1.200	7,5	80	7,5
	122123	105	75	M-16	1.12	1.000	10	80	10
	122124	105	100	M-16	1.387	800	12,5	80	12,5
	122131	120	50	M-16	1.108	1.500	8	100	8
	122132	120	75	M-16	1.366	1.200	8,5	100	8,5
	122133	120	100	M-16	1.65	1.000	11,5	100	11,5
	122142	130	50	M-16	1.505	1.600	4,5	120	4,5
	122143	130	75	M-16	1.9	1.450	9	120	9
	122144	130	100	M-16	2.25	1.200	11,5	120	11,5
	122151	150	50	M-20	3.162	1.800	2,5	140	2,5
	122152	150	75	M-20	3.718	1.650	6	140	6
	122153	150	100	M-20	4.27	1.400	8	140	8

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

Al fine di adattare i suoi prodotti allo stato dell'arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. si riserva il diritto di modificare la concezione e la fabbricazione dei materiali presentati in questo catalogo senza preavviso.
Documento generato il 15/11/2026.

Caratteristiche tecniche

A seconda della dimensione della parte in gomma, i puffer AMC-Mecanocaucho® rendono una maggiore o minore elasticità,
questa è maggiore soprattutto nelle direzioni perpendicolari al suo asse (taglio).
I puffer AMC-Mecanocaucho®, si prestano per realizzare unioni che permettono importanti spostamenti relativi, fino a diversi
millimetri (nel caso di dilatazioni termiche, deformazioni di telaio, ecc.).
I puffer AMC-Mecanocaucho® si prestano molto bene all'isolamento di macchine dove le vibrazioni sono perpendicolari al loro
asse, eccetto il caso in cui gli sforzi applicati in questo senso siano eccessivi.

Vantaggi

Installazione semplice

Questo supporto non richiede grandi adattamenti della struttura per la sua installazione.

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

Al fine di adattare i suoi prodotti allo stato dell'arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. si riserva il diritto di modificare la concezione e la fabbricazione dei materiali presentati in questo catalogo senza preavviso.
Documento generato il 15/11/2026.