Parabolici Tipo PF

Supporto femmina progressivo, silenzioso e graduale, ideale per limitare i percorsi e isolare gli impatti su macchinari, porte e sistemi mobili.



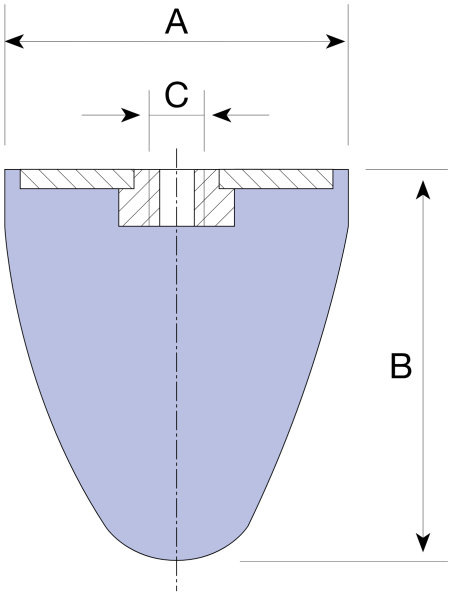
I paracolpi utilizzati come fine corsa, o i limitatori di elementi in movimento, provocano sforzi molto elevati al momento del colpo e quindi danno luogo ad ammaccature e ad un deterioramento rapido, accompagnati da un rumore spesso inaccettabile, soprattutto quando si tratta di colpi ripetuti periodicamente. I paracolpi elastici eliminano completamente questi inconvenienti, dato che utilizzano un materiale insonorizzante come la gomma. La gomma del paracolpo parabolico ha una forma conica, la cui superficie di contatto aumenta progressivamente con l'aumento dello schiacciamento. L'azione è più graduale e si presta particolarmente bene a un assorbimento di energia considerevole, senza un eccessivo sforzo istantaneo.

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 16/11/2026.

Disegni

T-25 / T-30xM6 / T-30xM8 / T-50x50 / T30x36 / T-50x58 / T-50x64 / T-70

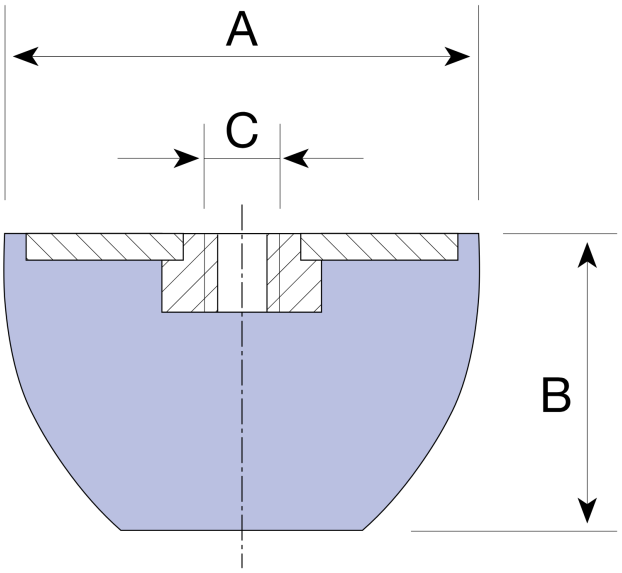


Tipo	Codice	Carico Max.(kg)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	Peso(kg)	Energia(Nm)	Dinamica Flessione (mm)
T-25	115008	100	25	19	M-8	0.02	3	8
T-30xM6	115009	140	30	30	M-6	0.023	6	15
T-30xM8	113129	140	30	30	M-8	0.025	6	15
T-50x50	115010	340	50	50	M-8	0.104	30	25
T30x36	115034	140	30	36	M-8	0.027	12	13
T-50x58	115012	400	50	58	M-8	0.114	37	28
T-50x64	115011	370	50	64	M-8	0.134	40	32
T-70	115014	550	72	58	M-12	0.21	50	26

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

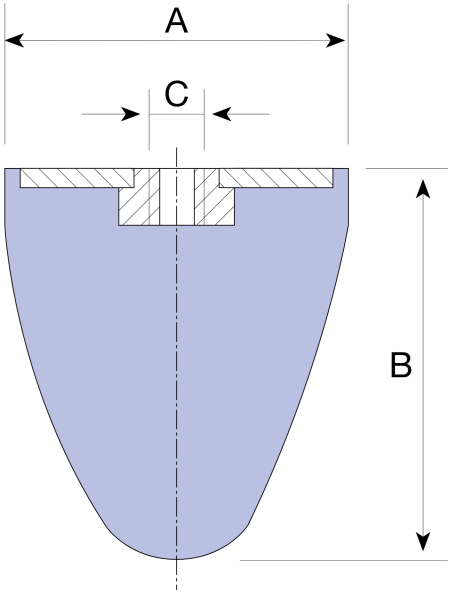
Al fine di adattare i suoi prodotti allo stato dell'arte, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. si riserva il diritto di modificare la concezione e la fabbricazione dei materiali presentati in questo catalogo senza preavviso.
Documento generato il 16/11/2026.

T - 85



Tipo	Codice	Carico Max.(kg)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	Peso(kg)	Energia(Nm)	Dinamica Flessione (mm)
T - 85	116011	1500	84	52	M-12	0.315	200	20

T-95

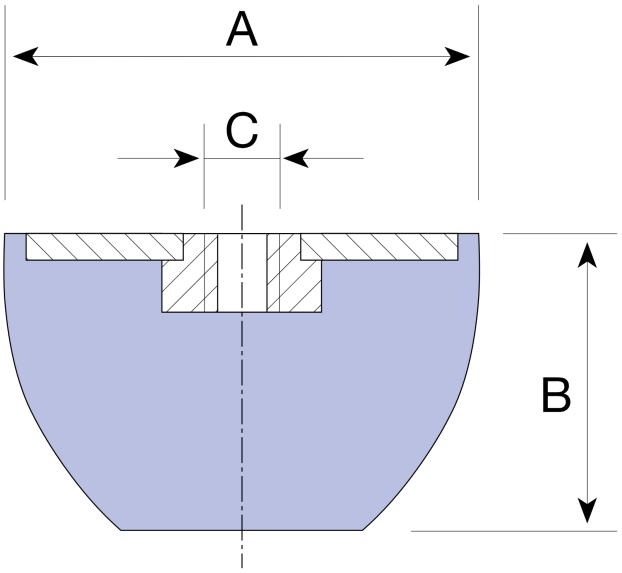


Tipo	Codice	Carico Max.(kg)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	Peso(kg)	Energia(Nm)	Dinamica Flessione (mm)
T-95	115015	1100	94	80	M-16	0.497	120	37

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 16/11/2026.

T -120 / T - 220



Tipo	Codice	Carico Max.(kg)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	Peso(kg)	Energia(Nm)	Dinamica Flessione (mm)
T -120	116012	3000	120	75	M-16	0.903	340	22
T - 220	116013	15000	220	137	M-24	6.68	2500	40

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 16/11/2026.

Caratteristiche tecniche

I paracolpi elastici sono fabbricati con una mescola di gomma che consente grandi deformazioni con un notevole assorbimento di energia. Su richiesta possono essere realizzate con una gomma a grande assorbimento. L'assorbimento di energia diventa quindi irreversibile e si oppone al fenomeno del rimbalzo.

Vantaggi

Installazione semplice

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

Isolamento migliorato

Offre un isolamento migliorato rispetto ai supporti antivibranti classici di geometria simile.

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 16/11/2026.