Paracolpi Tipo D Inox

Supporto in gomma cilindrico prodotto in acciaio inossidabile, economico e silenzioso, ideale per limitare i corsi o ammortizzare i contatti in macchinari ed attrezzature 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. Il paracolpo cilindrico, ha una superficie piana di gomma e quindi dà una risposta immediata al colpo, senza ampliare eccessivamente la corsa dell'organo in movimento. La gomma del paracolpo parabolico ha una forma conica, la cui superficie di contatto aumenta progressivamente con l'aumentare dello schiacciamento.

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

Tel.: +34 843 74 00 13

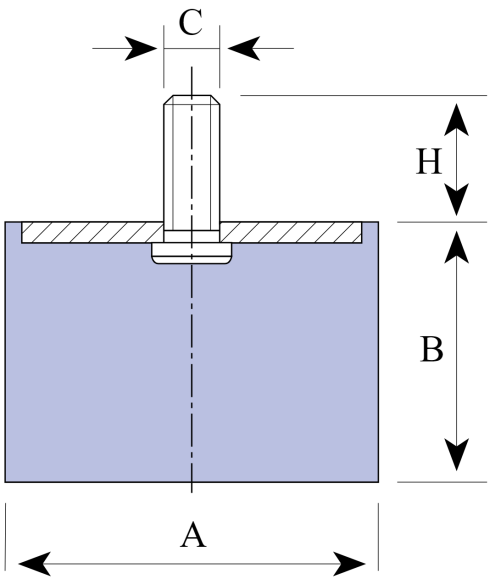
sales@amcsa.es

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

PARACOLPI TIPO D INOX 20-75



Tipo	Codice	A(mm)	B(mm)	C(mm)	H(mm)	Peso(kg)	COMPRESSIONECarico Max. (daN)	COMPRESSIONE Flessiones (mm)
PARACOLPI TIPO D INOX 20-75	110201	20	8,5	M-6	16,5	0.01	40	1,5
	110202	20	20	M-6	16,5	0.015	30	5
	110203	25,5	10	M-8	20	0.019	80	2
	110204	25,5	20	M-8	20	0.025	55	4,5
	110205	30	15	M-8	20	0.028	90	3
	110206	30	20	M-8	20	0.033	80	5
	110207	30	30	M-8	20	0.04	70	8
	110208	40	20	M-8	20	0.05	160	5
	110209	40	30	M-10	25	0.07	150	6
	110210	50	25	M-10	25	0.092	300	6
	110211	50	35	M-10	25	0.113	250	8
	110212	60	25	M-10	25	0.125	400	6
	110213	60	36	M-10	25	0.158	300	9
	110214	75	25	M-12	28	0.214	650	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.

Caratteristiche tecniche

L'azione è più graduale e si presta particolarmente bene a un assorbimento di energia considerevole, senza un eccessivo sforzo istantaneo. 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.

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.