5V-SR

Supporto a molla robusto con base in Sylomer®. Isolamento migliorativo e frequenze proprie a partire da 3 Hz per applicazioni statiche ad alto carico.



Questa gamma di supporti è caratterizzata da:

- Un'elevata elasticità della molla e una bassissima frequenza naturale

- Una base antiscivolo in Sylomer, poliuretano microcellulare ideale per isolare le frequenze medio-alte

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

Tel.: +34 843 74 00 13

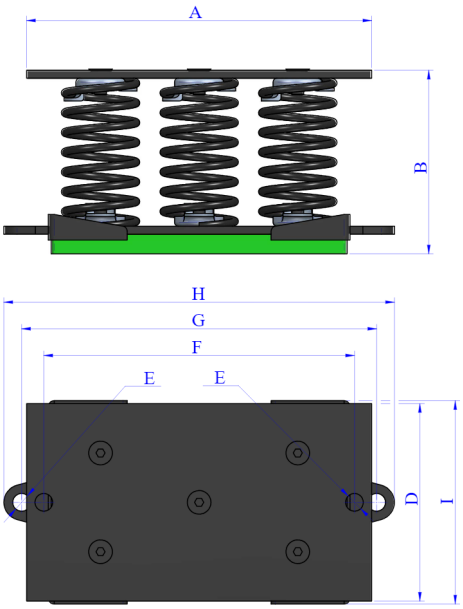
sales@amcsa.es

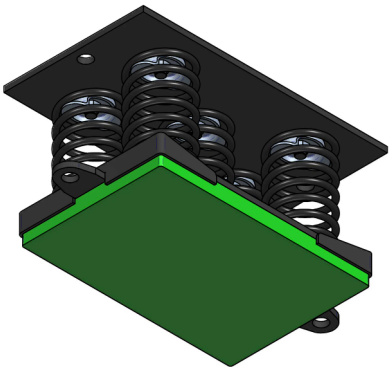
www.mecanocaucho.com

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

5V-SR



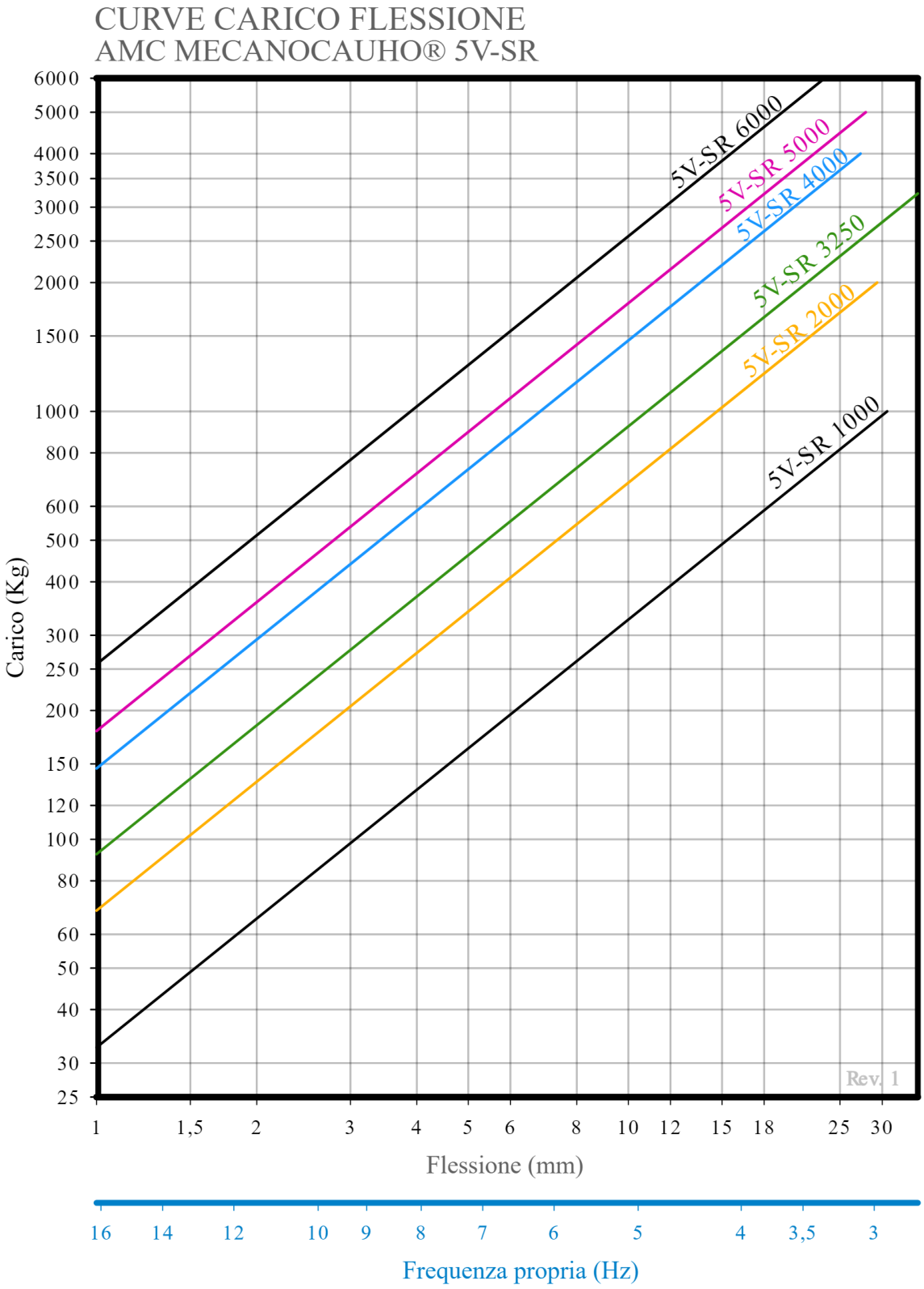


Tipo	Codice	Carico Max.(kg)	Molle Color	K(N/mm)	A(mm)	B(mm)	D(mm)	E(mm)	F(mm)	G(mm)	H(mm)	I(mm)	Peso(kg)
5V-SR	21328	1000	BLACK	320	350	180	200	18	315	360	396	206	16.889
	21329	2000	BLACK	668	350	180	200	18	315	360	396	206	14.2
	21091	3250	BLACK	905	350	180	200	18	315	360	396	206	17.97
	21092	4000	BLACK	1437	350	180	200	18	315	360	396	206	18.095
	21093	5000	BLACK	1756	350	180	200	18	315	360	396	206	19.62
	21094	6000	BLACK	2516	350	180	200	18	315	360	396	206	19.99

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.

Proprietà elastiche



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.

Caratteristiche tecniche

I supporti sono in grado di raggiungere le basse frequenze naturali tra 3 e 5 Hz. La molla combinata con Sylomer ® è in grado di fornire un elevato isolamento a frequenze basse e medie.

Le curve mostrano deformazione e frequenze naturali secondo il carico della molla. Campo di lavoro di temperatura da -30 a 70 °. Breve termine temperature più elevate sono possibili.

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.

Incorpora l'elastomero Sylomer®, molto efficace per l'isolamento delle alte e basse frequenze

Il Sylomer® garantisce un elevato isolamento in un'ampia gamma di frequenze ed è particolarmente efficace alle alte frequenze, eliminando così efficacemente la trasmissione del rumore strutturale.

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.