4V-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

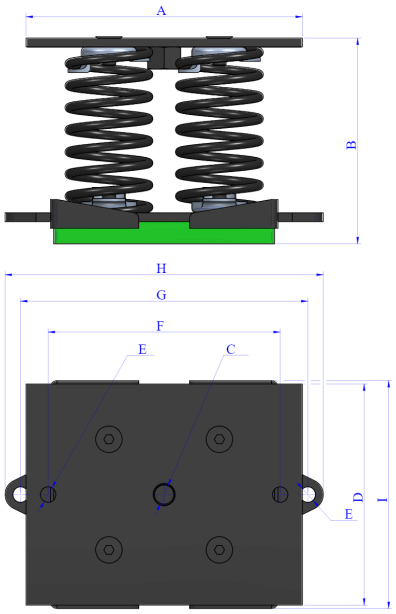
- Una base antiscivolo in Sylomer, poliuretano microcellulare ideale per isolare le frequenze medio-alte

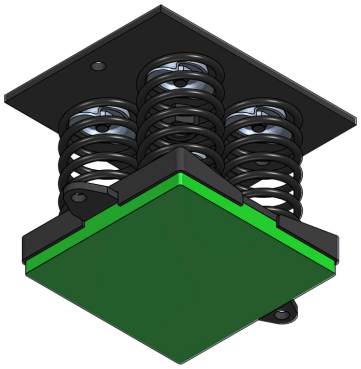
AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

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

4V-SR



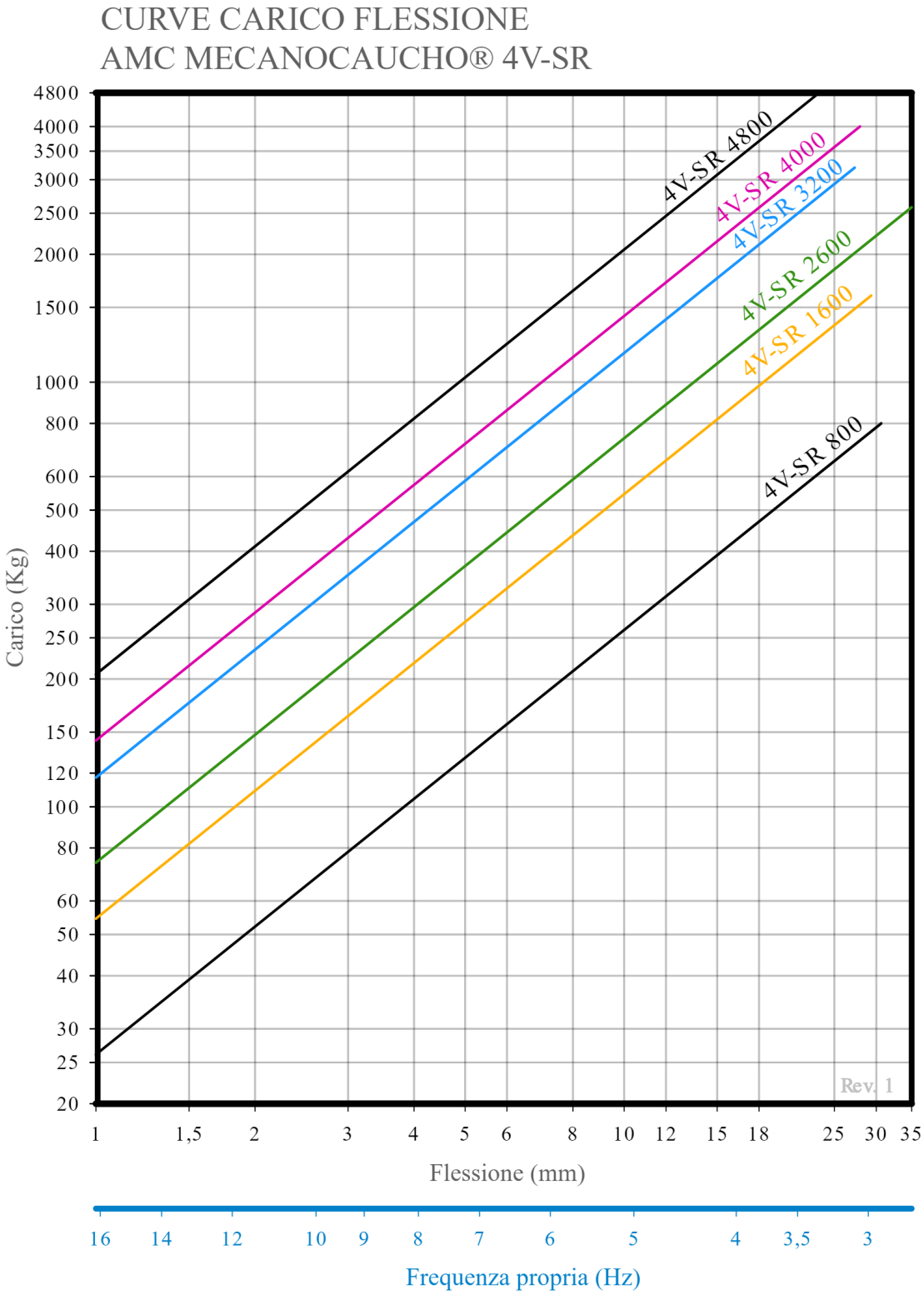


Tipo	Codice	Carico Max.(kg)	Molle Color	K(N/mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	F(mm)	G(mm)	H(mm)	I(mm)	Peso(kg)
4V-SR	21326	800	BLACK	256	250	180	M20	200	14	210	260	288	206	12.74
	21327	1600	BLACK	535	250	180	M20	200	14	210	260	288	206	10.5
	21081	2600	BLACK	724	250	180	M20	200	14	210	260	288	206	13.12
	21082	3200	BLACK	1149	250	180	M20	200	14	210	260	288	206	13.46
	21083	4000	BLACK	1404	250	180	M20	200	14	210	260	288	206	13.78
	21084	4800	BLACK	2013	250	180	M20	200	14	210	260	288	206	13.88

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



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 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.