1V-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

- Uno strato di gomma superiore antiscivolo

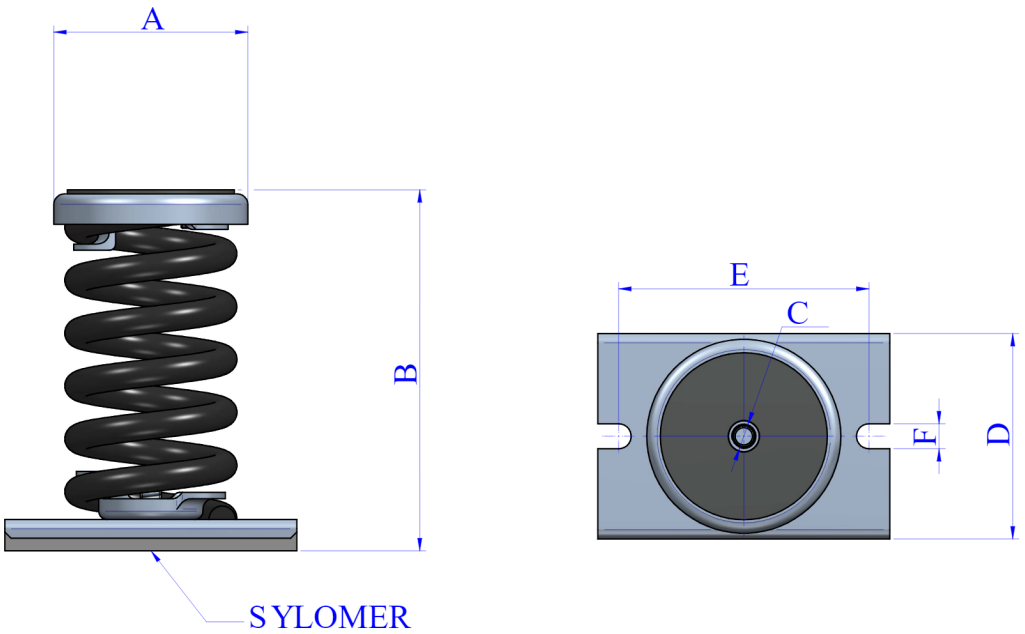
- Una base antiscivolo in Sylomer, poliuretano microcellulare ideale per isolare le frequenze medio-alte

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 11/11/2026.

Disegni

1V-SR

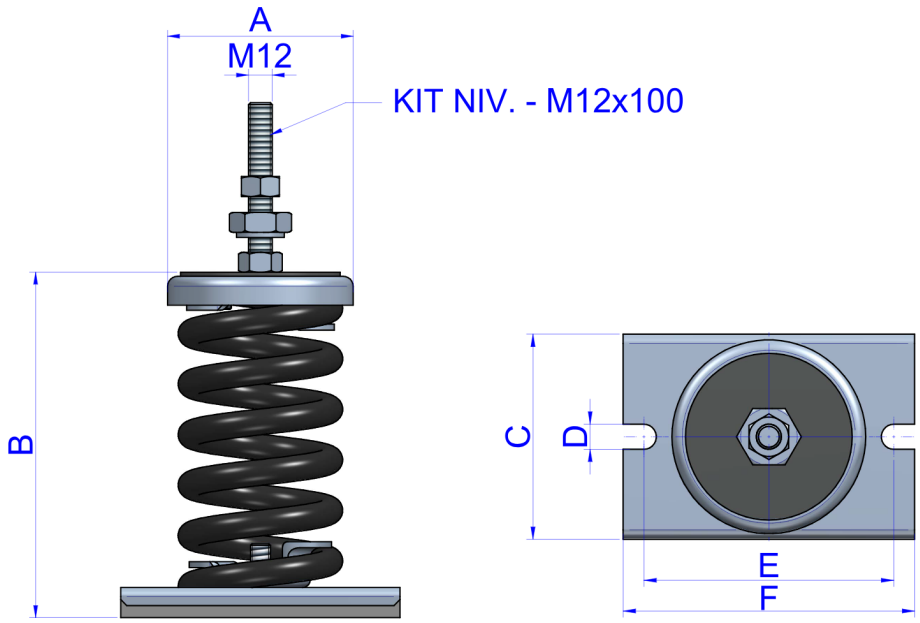


Tipo	Codice	Carico Max. (kg)	Molle Color	K(N/mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	F(mm)	Peso(kg)
1V-SR	21211	200	BLACK	64	93	173	M12	98,5	120	12	1.343
	21212	400	BLACK	134	93	173	M12	98,5	120	12	1.545
	21213	650	BLACK	181	93	173	M12	98,5	120	12	2.57
	21214	800	BLACK	267	93	173	M12	98,5	120	12	2.69
	21215	1000	BLACK	351	93	173	M12	98,5	120	12	2.94
	21216	1200	BLACK	503	93	173	M12	98,5	120	12	3

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 11/11/2026.

1V-SR Kit Niv.

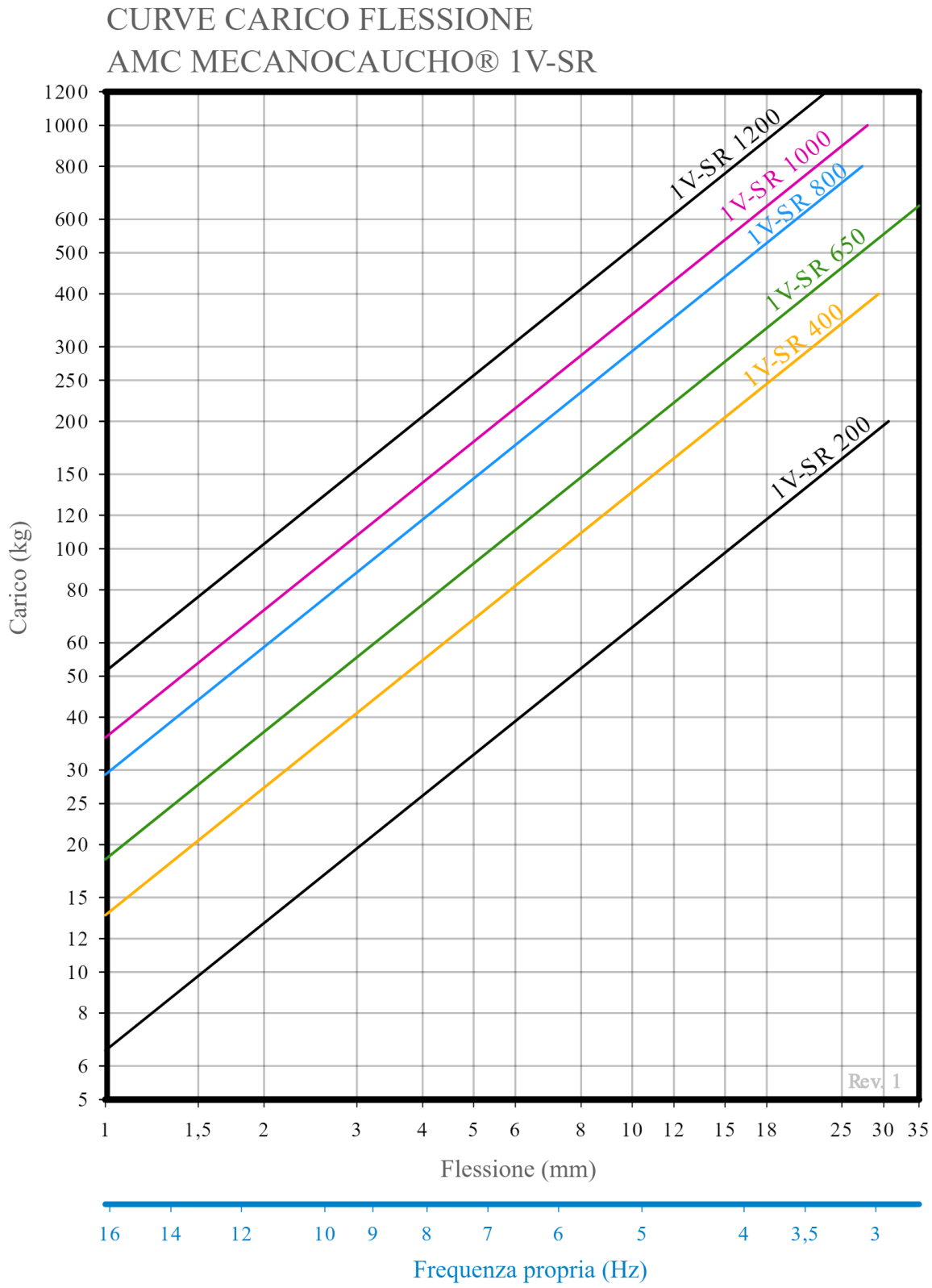


Tipo	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	F(mm)	Peso(kg)	Codice	Carico Max. (kg)	Molle Color
1V-SR Kit Niv.	93	173	98,5	12	120	140	2,464	21225	200	BLACK
								21226	400	BLACK
								21227	650	BLACK
								21228	800	BLACK
								21229	1000	BLACK
								21230	1200	BLACK

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 11/11/2026.

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 11/11/2026.

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 11/11/2026.