

3V-SR

Robuster Federsupport mit Sylomer®-Basis. Verbesserte Isolation und Eigenfrequenzen ab 3 Hz für statische Anwendungen mit höherer Last.

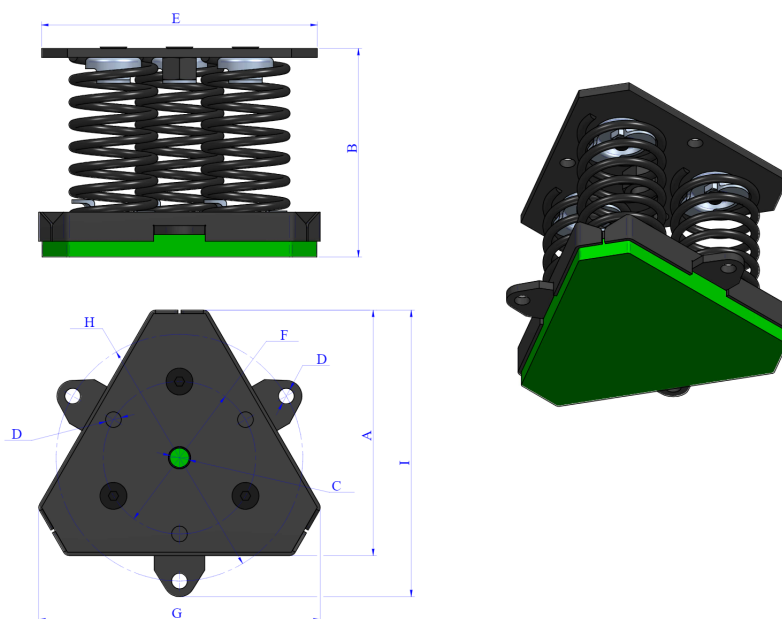


Die Schraubendruckfederelemente V-SH und V-SR kennzeichnen sich durch eine sehr niedrige Steifigkeit und damit verbunden sehr niedrige Eigenfrequenzen, die man in der Lagerung erreichen kann.

Auf der Oberseite ist eine Höhenverstellung integriert. Die rutschfeste Basis besteht aus Sylomer, welches zur Isolierung von mittleren und hohen Frequenzen dient, die sich über die Stahlwindungen der Federn übertragen (Impedanzsprung).

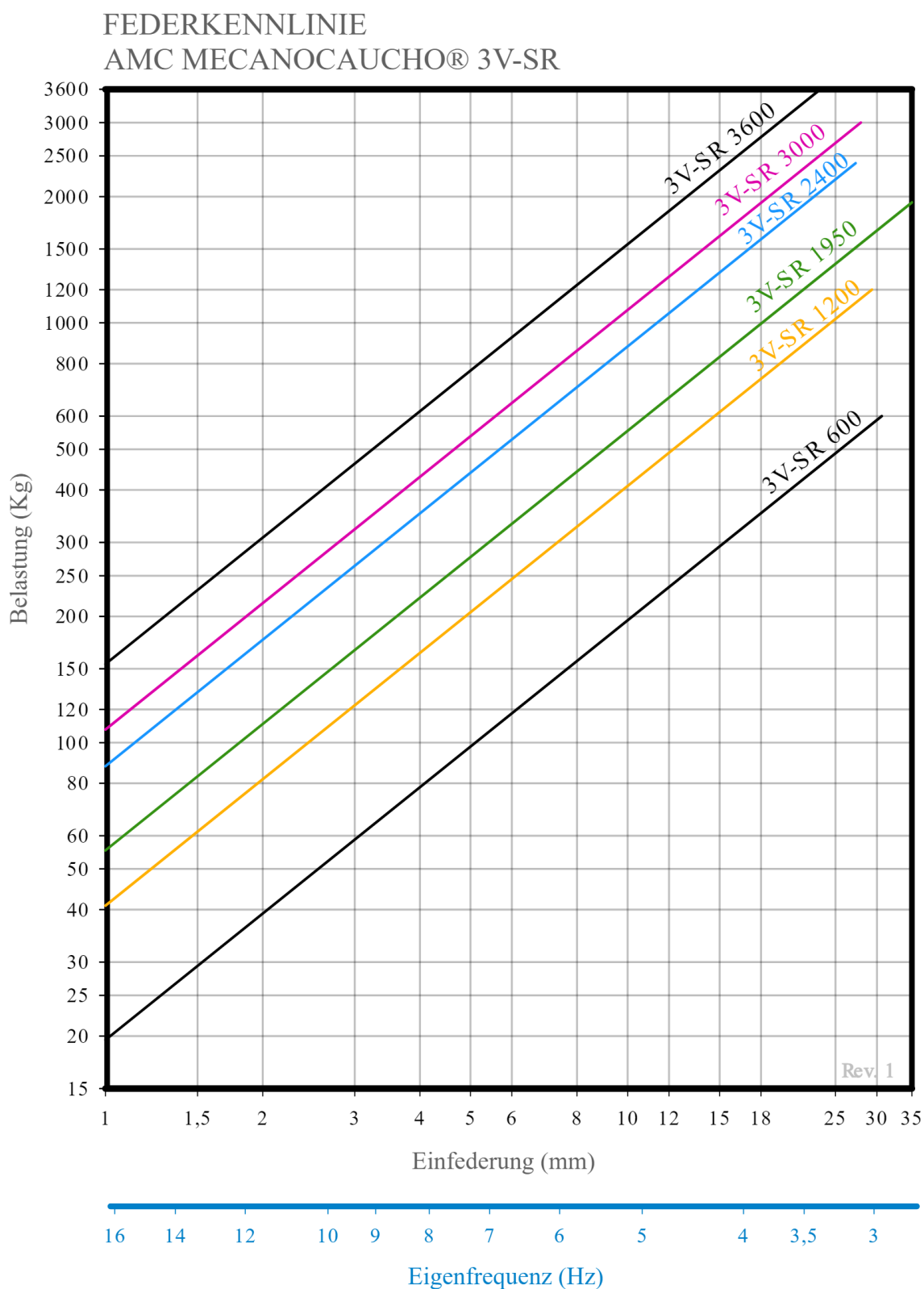
Zeichnungen

3V-SR



Typ	Code	Max. Belastung (kg)	Federfarbe	K(N/mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	F(mm)	G(mm)	H(mm)	I(mm)	Gewicht(kg)
3V-SR	21324	600	BLACK	192	219	180	M20	14	246	136	251	220	255,7	7.3
	21325	1200	BLACK	401	219	180	M20	14	246	136	251	220	255,7	8.5
	21131	1950	BLACK	543	219	180	M20	14	246	136	251	220	255,7	7.35
	21132	2400	BLACK	862	219	180	M20	14	246	136	251	220	255,7	7.56
	21133	3000	BLACK	1053	219	180	M20	14	246	136	251	220	255,7	7.77
	21134	3600	BLACK	1510	219	180	M20	14	246	136	251	220	255,7	7.81

Elastische Eigenschaften



Technische Merkmale

Diese **Federelemente** ermöglichen niedrige **Eigenfrequenzen im Bereich von 3 bis 5 Hz**. Die Kombination aus **Feder und Sylomer®** ermöglicht eine hohe Schwingungsisolierung im **niedrigen und mittleren Frequenzbereich**.

Die Kennlinien zeigen den Verlauf der **Einfederung und der Eigenfrequenz in Abhängigkeit von der auf die Feder wirkenden Last**.

