

MOLLE RINFORZATE ELASTOMERICO



Queste molle in tessuto e gomme garantiranno una lunga durata, una maggiore produttività, un rapido tempo di sostituzione e un funzionamento praticamente senza manutenzione.

Possono essere utilizzati come sostituto delle molle a spirale in acciaio o di un dispositivo antivibrazione aggiuntivo. A differenza delle molle a spirale, non si deteriorano in ambienti umidi o corrosivi.

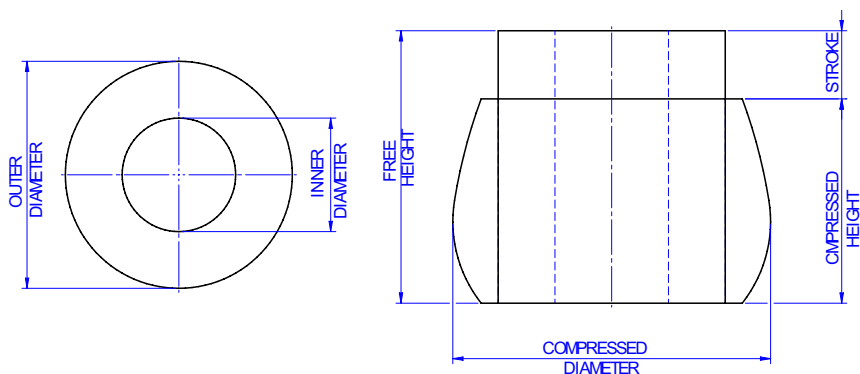
CARATTERISTICHE TECNICHE

Le basse frequenze naturali garantiscono un eccellente isolamento delle frequenze forzate. L'utilizzo di questi tipi di prodotti fornirà anche un notevole rumore e riduzione delle vibrazioni nell'apparecchiatura in uso, aumentando così la durata della vita dell'apparecchiatura.

Le molle rinforzate elastomerico hanno una temperatura di lavoro consigliata da -40°C a +75°.



DISEGNI



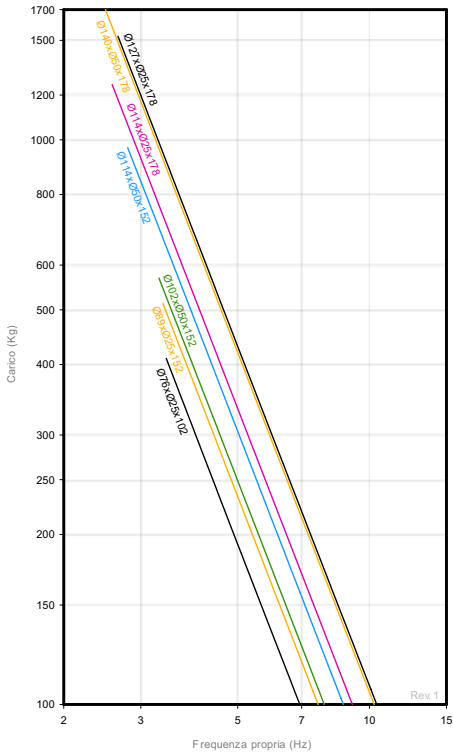
DIMENSIONI

Tipo	Øext (mm)	Øint (mm)	Altezza libera (mm)	Carico kg MIN	Altezza compressa kg min (mm)	Freq. Hz. Carico MIN	Carico kg MAX	Altezza compressa kg max (mm)	Freq. Hz. Carico MAX	Codice
Molle rinforzate elastomerico	41,3	16	44,5	48	38	3,72	120	32	7	171322
	41,3	16	89	49	75	4,08	100	64	3,92	171323
	76	25	102	192	86	3,99	409	74	4,52	171300
	89	25	152	250	130	3,21	513	112	3,28	171303
	102	50	152	284	130	3,21	569	112	3,14	171302
	114	50	152	483	130	3,37	968	114	3,4	171304
	114	25	178	636	152	3,23	1253	133	3,34	171305
	127	25	178	663	152	3,87	1525	129	4,05	171306
	140	50	178	746	152	3,4	1714	129	3,07	171309
	152	76	152	745	130	3,42	1799	112	3,2	171307
	165	76	203	890	173	3,03	1883	152	3,14	171308
	152	25	152	1018	130	3,9	2489	112	3,77	171310
	191	89	203	1143	173	2,3	2815	147	3,24	171314
	191	89	254	1138	216	2,66	2668	184	2,96	171315
	203	50	203	1407	173	3,56	3863	152	3,15	171316
279	51	152	3718	130	3,66	9070	110	3,40	171320	

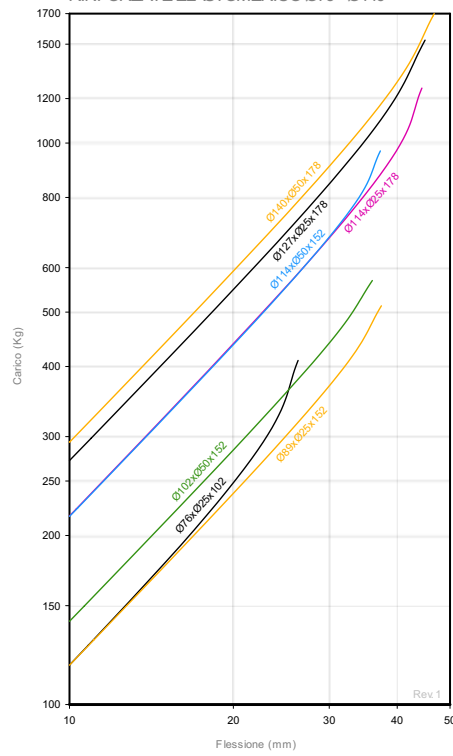


Proprietà elastiche

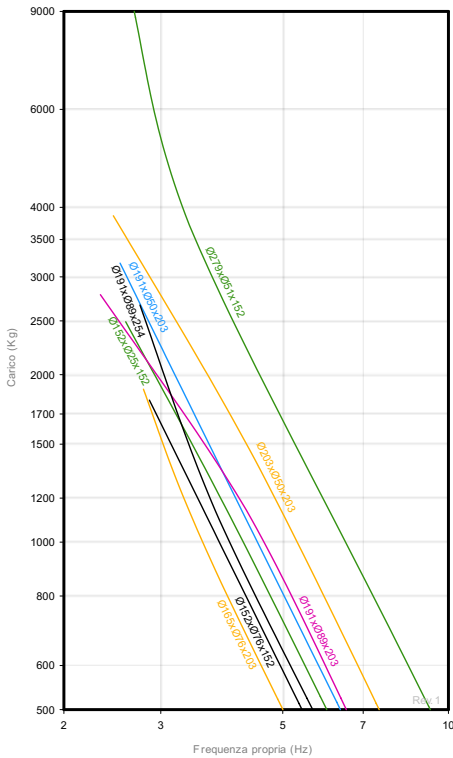
FREQUENZE PROPRIA
AMC MECANOCAUCHO® MOLLE
RINFORZATE ELASTOMERICO Ø76 - Ø140



CURVE CARICO FLESSIONE
AMC MECANOCAUCHO® MOLLE
RINFORZATE ELASTOMERICO Ø76 - Ø140



FREQUENZE PROPRIA
AMC MECANOCAUCHO® MOLLE
RINFORZATE ELASTOMERICO Ø152 - Ø279



CURVE CARICO FLESSIONE
AMC MECANOCAUCHO® MOLLE
RINFORZATE ELASTOMERICO Ø152 - Ø279

