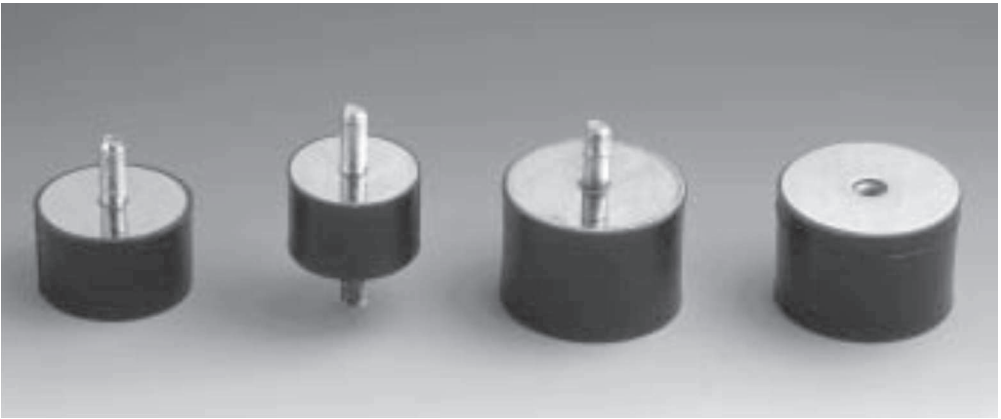


РЕЗИНОВЫЕ ВИБРОИЗОЛЯТОРЫ

RADIAFLEX



Описание

Металлоизделия: оцинкованная углеродистая сталь.

Натуральный каучук, связывает стальные части, образуя цилиндрическую форму.

Крепления: 5 стилей (шпилька с одной стороны, резьбовое отверстие с одной стороны, резьбовые шпильки с двух сторон, резьбовые отверстия с с двух сторон, комбинация крепления).

Характеристики

Радиальная жесткость больше, чем осевая.

Простота крепления.

Экономичный.

Широкий диапазон крепежных размеров.

Несколько высот для каждого диаметра.

Пять методов крепления.

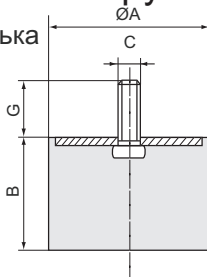
Рекомендации: применение опоры на сдвиг необходимо использовать при малых радиальных силах.

РЕЗИНОВЫЕ ВИБРОИЗОЛЯТОРЫ

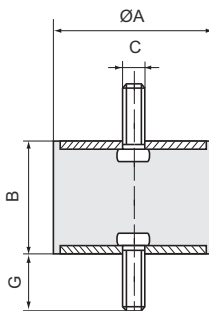
RADIAFLEX

Размеры и нагрузка

Одна шпилька



Двойная шпилька



ØA мм	B мм	C	G мм	Сжатие		Тип		
				Макс. нагрузка, кг	Прогиб мм			
12.5	10	M5	10	12	2	511110		
	13.5			11	2.5	511128		
	15			10	3	511115		
	20			8	3.5	511125		
16	10	M4	10	20	2	511150		
	15			3	511151			
	10	M5	12	20	2	511292		
	15			20	3	511294		
	20			15	4	511296		
25	15	5	511298					
20	8.5	M6	16.5	40	1.5	511200		
	15			35	4	511215		
	20			30	5	511220		
	25			30	5.5	511225		
	30			25	7	511230		
25.5	10	M6	18	80	2	511158		
	15			60	3.5	511155		
	20			50	5	511159		
	20	M8	20	80	2	511265		
	15			60	3.5	511270		
	19			55	4.5	511251		
22	50	5.5	511275					
25	50	6	511280					
30	50	8	511285					
40	50	10	511290					
30	15	M8	25	90	3.5	511308		
	22			80	6	511310		
	30			70	8	511312		
	40			60	9	511314		
40	30	M8	20	120	7	511157		
	40			120	10	511161		
	20	M10	25	160	5	511450		
	25			150	6	511401		
	35			120	8	511452		
40	120	10	511454					
45	120	11	511456					
50	25	M10	25	300	6	511525		
	35			250	9	511535		
	40			190	11	511545		
	45			120	11	511456		
60	22	M10	25	350	3	513601		
	25			400	6	511625		
	36			300	9	511635		
	45			250	11	511645		
	35			450	9	511735		
70	50	M10	25	350	12	511750		
	70			300	14	511770		
	30			45	950	7	521803	
	30			35	950	7	521840	
80	40	M14	25	35	600	9	521841	
	70			35	500	17	521842	
	80			35	450	19	521843	
	40			1100	8	60	7	521908
	55			900	12	60	10	521909
80	750	19	60	17	521910			

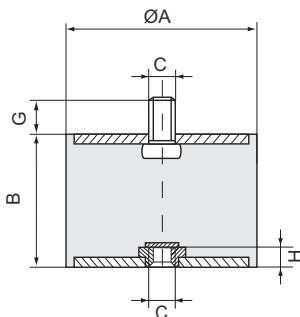
ØA мм	B мм	C	G мм	Сжатие		Сдвиг*		Тип	
				Макс. нагр-а кг	Прогиб мм	Макс. нагр-а кг	Прогиб мм		
12.5	10	M5	10	12	2	1.5	1.5	521293	
	15			10	3	2.5	2	521128	
	20			8	3.5	2.5	4	521295	
16	10	M4	10	20	1.5	2.5	1.5	521650	
	15			3	2.5	2	521651		
	10	M5	12	20	1.5	2.5	1.5	521292	
	15			20	3	2.5	2	521294	
	20			15	4	2.5	4	521296	
25	15	5	2.5	5	521298				
20	8.5	M6	16.5	40	0.6	5	1	521178	
	15			35	3	2.5	2.5	521249	
	20			30	4.5	5.5	3.5	521297	
	25			30	5.5	4.5	4.5	521299	
	30			25	7	4.5	4.5	521319	
25.5	10	M6	18	80	1.5	8	1.5	521655	
	15			60	2.5	8	2.5	521656	
	20			50	2	8	2	521652	
	20	M8	20	80	1.5	8	1.5	521340	
	15			60	2.5	8	2.5	521341	
19	50			4	8	4	521251		
22	50	4	8	4	521251				
25	50	5.5	8	4.5	521342				
30	50	7.5	8	6	521343				
40	50	10	6.5	6	521344				
30	15	M8	25	90	3	11	2.5	521308	
	22			80	5	11	4	521310	
	30			70	8	11	6	521312	
	40			60	9	11	7.5	521314	
	30			M8	20	150	6	20	5.5
40	120	10	20			7.5	521657		
20	160	4	20			3	521450		
28	150	6	20	5.5	521401				
35	120	8	20	6.5	521452				
40	120	10	20	7.5	521454				
45	120	11	20	9	521456				
50	25	M10	25	300	6	25	4.5	521580	
	35			250	8	25	7	521581	
	40			190	11	25	9	521582	
	45			120	11	30	9	521601	
60	25	M10	25	400	5	30	4.5	521601	
	35			300	8	30	7	521603	
	45			250	11	30	9	521641	
	35			450	8	35	6.5	521705	
	50			350	11	35	11	521710	
70	70	M12	28	300	14	35	15	521711	
	40			600	9	40	7	521658	
	30			45	950	7	40	5	521803
	30			35	950	7	40	5	521840
80	40	M14	25	35	600	9	40	7	521841
	70			35	500	17	40	15	521842
	80			35	450	19	40	17	521843
	40			1100	8	60	7	521908	
	55			900	12	60	10	521909	
80	750	19	60	17	521910				

* Сдвиг замерялся при осевой нагрузке.

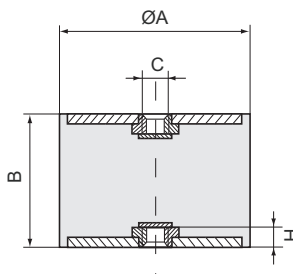
РЕЗИНОВЫЕ ВИБРОИЗОЛЯТОРЫ

RADIAFLEX

Комбинированное крепление



Двойное резьбовое отверстие



ØA мм	B мм	C	G мм	H мм	Сжатие		Сдвиг*		Тип			
					Макс. нагр-а кг	Пройб мм	Макс. нагр-а кг	Пройб мм				
16	10	M4	10	2	20	1.5	2.5	1.5	520053			
	15				3	2.5	2.5	520054				
	10	M5	12	3	20	1.5	2.5	1.5	520010			
	15				20	3	2.5	2	520011			
20	15				4	2.5	4	520012				
20	15	M6	16.5	4	35	2.5	5	2.5	520015			
	20				30	4.5	5	5	520016			
	25				30	5	4.5	4.5	520017			
	30				25	7	4.5	4.5	520018			
25.5	15	M6	18	4	60	2.5	8	8.5	520052			
	20				50	3.5	8	4	520055			
	30				50	7.5	8	6	520057			
	22	M8	20	6	50	3.5	8	4	520021			
25	50				5	8	4.5	520022				
30	50				7.5	8	6	520023				
30	15	M8	25	6	90	3	11	2.5	520025			
	22				80	4.5	11	4	520026			
	30				70	7.5	11	6	520027			
	40				60	9	11	7.5	520028			
40	30	M8	20	6	150	4.5	20	5.5	520056			
	40				120	10	20	7.5	520058			
	20	M10	25	8	160	4	20	3	520029			
	28				150	5	20	5.5	520030			
35	120				7.5	20	6.5	520031				
50	35	M10	25	8	250	8	25	7	520035			
	45				190	11	25	9	520036			
	35				M10	25	8	300	8	30	7	520038
	45							250	10	30	9	520039
35	450	7.5	35	6.5				520040				
70	70	M10	25	9	350	10	35	11	520041			
	50				300	14	35	15	520042			
	40				M12	28	10	600	8	40	7	520059
70	M14	35	12	600				8	40	7	520044	
80				500				17	40	15	520045	
100	40	M16	47	14	1100	8	60	7	520100			
	55				900	12	60	10	520101			
	80				750	12	60	17	520102			
	100				600	23	60	20	520103			

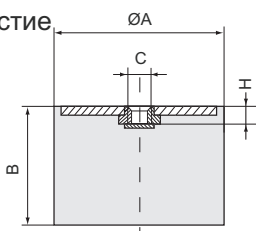
ØA мм	B мм	C	H мм	Сжатие		Сдвиг*		Тип
				Макс. нагр-а кг	Пройб мм	Макс. нагр-а кг	Пройб мм	
16	10	M4	2.5	20	1.5	2.5	1.5	520550
	15			20	1.5	2.5	2	520551
	10	M5	3	20	1.5	2.5	1.5	520500
	15			20	3	2.5	2	520501
25	15			4	2.5	4	520502	
20	15	M6	4	35	2.5	5	2.5	520505
	20			30	4.5	5	3.5	520506
	25			30	5	4.5	4.5	520507
	30			25	7	4.5	4.5	520508
25.5	20	M6	4	50	3	8	4	520554
	30			50	7.5	8	6	520555
	22	M8	6	50	3	8	4	520511
	25			50	4.5	8	4.5	520512
30	50			7.5	8	6	520513	
30	22	M8	6	80	4	11	4	520516
	30			70	7.5	11	6	520517
	40			60	9	11	7.5	520518
	30			M8	6	150	4.5	20
40	120	10	20			7.5	520553	
40	28	M10	8	150	4.5	20	5.5	520520
	35			120	7	20	6.5	520521
	40			120	10	20	7.5	520522
	45			120	11	20	9	520523
50	35	M10	8	250	7	25	7	520525
	45			190	10	25	9	520526
60	36	M10	8	300	7	30	7	520528
	45			250	9	30	9	520529
70	35	M10	9	450	7	35	6.5	520530
	50			350	9	35	11	520531
	70			300	14	35	15	520532
80	40	M12	10	600	7	40	7.5	520556
	70			M14	12	600	7	40
	70	500	17			40	15	520535
	80	450	19	40	17	520536		
100	40	M16	14	1110	8	60	7	520541
	55			900	12	60	10	520542
	60			1100	8	180	10	520545
	75			600	10	140	12	520546
	80			750	19	60	17	520543
	100			600	23	60	20	520547

* Сдвиг замерялся при осевой нагрузке.

РЕЗИНОВЫЕ ВИБРОИЗОЛЯТОРЫ

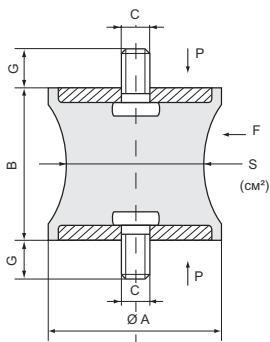
RADIAFLEX

Резьбовое отверстие



ØA мм	B мм	C	H мм	Сжатие		Тип
				Макс. нагрузка, кг	Прогиб мм	
16	10	M4	2.5	20	2	511152
	15			20	3	511153
20	15	M6	4	35	4	511154
	15			60	3.5	511164
25.5	20	M6	4	55	5.5	511162
	30			50	8	511163
30	22	M8	6	80	6	511156

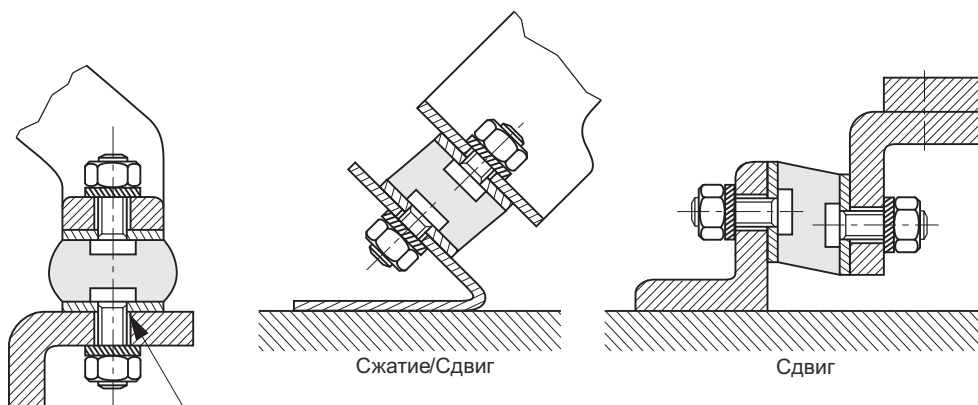
Двойная шпилька



ØA мм	B мм	C	G мм	S см²	Сжатие		Сдвиг*		Тип
					Макс. нагрузка кг	Прогиб мм	Макс. нагрузка кг	Прогиб мм	
12.5	14	M5	10	0.3	3	1.4	0.5	1.2	521300
20	19	M6	16.5	1.6	12	2.5	3	5	521201
40	28	M10	25	3.1	30	5	2.5	4.5	521403
57	44	M8	20	5	40	5	7	5	521571
57	44	M8	20	9.5	75	5	12	6	521572
60	60	M10	25	19.5	150	8	30	10	521602
80	70	M14	35	38.5	300	9.5	55	9.5	521801
95	76	M16	45	50	400	9.5	70	8	521951

* Сдвиг измерялся при осевой нагрузке.

Монтаж



Сжатие

Крепежные отверстия для крепления RADIAFLEX должны иметь фаски с глубиной, равной шагу резьбы.

Пример: 521401: M10 x 150; глубина = 1.5 мм
521951: M16 x 200; глубина = 2 мм