

丸形防振ゴム model OA markII



丸形防振ゴムは、
 広範囲に利用されている汎用タイプの
 防振ゴムです。

特徴

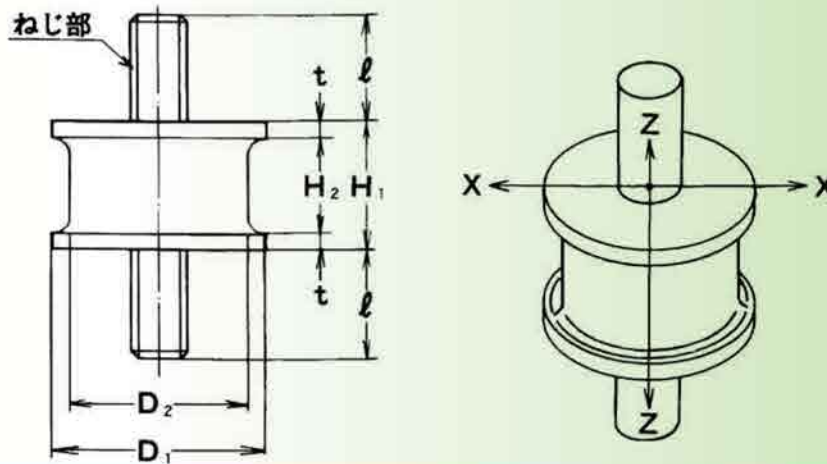
- OA markIIは、model OA低荷重領域を
 補充する目的で、開発しました。防振ゴム
 の選定をよりキメ細かく、精度の高い防振
 を達成することができます。

◎ナット・ワッシャー(各2ケ)を付属しております。

寸法表

型式No.	寸法	D1	D2	H1	H2	t	ねじ部	ℓ	備考
OA-12160		φ12	φ10	16	12.0	2.0	M5×0.8	12	
OA-15150		φ15	φ12	15	11.0	2.0	M5×0.8	15	
OA-20150		φ20	φ15	15	11.0	2.0	M6×1.0	15	
OA-20200		φ20	φ15	20	16.0	2.0	M6×1.0	15	
OA-25180		φ25	φ20	18	13.4	2.3	M6×1.0	18	
OA-25270		φ25	φ20	27	22.4	2.3	M6×1.0	18	
OA-30180		φ30	φ25	18	13.4	2.3	M8×1.25	24	
OA-30260		φ30	φ25	26	21.4	2.3	M8×1.25	24	
OA-35260		φ35	φ30	26	21.4	2.3	M8×1.25	24	
OA-35350		φ35	φ30	35	30.4	2.3	M8×1.25	24	
OA-40250		φ40	φ34	25	20.4	2.3	M8×1.25	30	
OA-40330		φ40	φ34	33	28.4	2.3	M8×1.25	30	
OA-50270		φ50	φ42	27	20.6	3.2	M10×1.5	30	
OA-50400		φ50	φ42	40	33.6	3.2	M10×1.5	30	
OA-60300		φ60	φ52	30	23.6	3.2	M12×1.75	35	
OA-60340		φ60	φ52	34	27.6	3.2	M12×1.75	35	
OA-60580		φ60	φ52	58	51.6	3.2	M12×1.75	35	
OA-65340		φ65	φ56	34	27.6	3.2	M12×1.75	35	
OA-65500		φ65	φ56	50	43.6	3.2	M12×1.75	35	
OA-75420		φ75	φ65	42	33.0	4.5	M12×1.75	45	
OA-75630		φ75	φ65	63	54.0	4.5	M12×1.75	45	
OA-80400		φ80	φ70	40	31.0	4.5	M12×1.75	45	
OA-80550		φ80	φ70	55	46.0	4.5	M12×1.75	45	
OA-90500		φ90	φ80	50	41.0	4.5	M12×1.75	45	
OA-90760		φ90	φ80	76	67.0	4.5	M12×1.75	45	
OA-10500		φ100	φ90	50	41.0	4.5	M16×2.0	55	
OA-10700		φ100	φ90	70	61.0	4.5	M16×2.0	55	
OA-12600		φ120	φ110	60	44.0	8.0	M16×2.0	52	
OA-15620		φ150	φ140	62	46.0	8.0	M20×2.5	57	

※ ねじはメートル並目ねじ



特性表

1.スタンダード品

天然ゴム配合/硬度HS60±5

項目 型式No.	Z方向			X方向 許容荷重N(kgf)	剛性比 kx/kz
	許容荷重N(kgf)	標準荷重N(kgf)	静的ばね定数N/mm(kgf/m)		
OA-12160	98 (10)	29 ~ 59 (3 ~ 6)	37 (3.8) ±15%	24 (2.4)	0.20
OA-15150	147 (15)	49 ~ 98 (5 ~ 10)	69 (7.0) ±15%	39 (4.0)	0.20
OA-20150	274 (28)	78 ~ 157 (8 ~ 16)	123 (12.5) ±15%	53 (5.4)	0.15
OA-20200	216 (22)	59 ~ 118 (6 ~ 12)	74 (7.5) ±15%	59 (6.0)	0.19
OA-25180	470 (48)	118 ~ 235 (12 ~ 24)	186 (19.0) ±15%	103 (10.5)	0.16
OA-25270	392 (40)	98 ~ 196 (10 ~ 20)	93 (9.5) ±15%	108 (11.0)	0.20
OA-30180	980 (100)	245 ~ 490 (25 ~ 50)	372 (38.0) ±15%	196 (20.0)	0.16
OA-30260	666 (68)	167 ~ 333 (17 ~ 34)	162 (16.5) ±15%	167 (17.0)	0.19
OA-35260	980 (100)	245 ~ 490 (25 ~ 50)	235 (24.0) ±15%	216 (22.0)	0.17
OA-35350	862 (88)	216 ~ 431 (22 ~ 44)	147 (15.0) ±15%	225 (23.0)	0.20
OA-40250	1250 (128)	314 ~ 627 (32 ~ 64)	323 (33.0) ±15%	294 (30.0)	0.17
OA-40330	1180 (120)	294 ~ 588 (30 ~ 60)	216 (22.0) ±15%	304 (31.0)	0.19
OA-50270	2350 (240)	588 ~ 1180 (60 ~ 120)	588 (60.0) ±15%	529 (54.0)	0.17
OA-50400	1760 (180)	441 ~ 882 (45 ~ 90)	274 (28.0) ±15%	441 (45.0)	0.19
OA-60300	3530 (360)	882 ~ 1760 (90 ~ 180)	784 (80.0) ±15%	745 (76.0)	0.16
OA-60340	3330 (340)	833 ~ 1670 (85 ~ 170)	637 (65.0) ±15%	764 (78.0)	0.17
OA-60580	2550 (260)	637 ~ 1270 (65 ~ 130)	265 (27.0) ±15%	666 (68.0)	0.20
OA-65340	4310 (440)	1080 ~ 2160 (110 ~ 220)	784 (80.0) ±15%	833 (85.0)	0.16
OA-65500	3530 (360)	882 ~ 1760 (90 ~ 180)	412 (42.0) ±15%	735 (75.0)	0.17
OA-75420	5490 (560)	1370 ~ 2740 (140 ~ 280)	862 (88.0) ±15%	1080 (110.0)	0.16
OA-75630	4120 (420)	1080 ~ 2060 (110 ~ 210)	392 (40.0) ±15%	882 (90.0)	0.17
OA-80400	7450 (760)	1860 ~ 3720 (190 ~ 380)	1230 (126.0) ±15%	1370 (140.0)	0.15
OA-80550	5490 (560)	1370 ~ 2740 (140 ~ 280)	627 (64.0) ±15%	1180 (120.0)	0.17
OA-90500	7250 (740)	1810 ~ 3630 (185 ~ 370)	931 (95.0) ±15%	1470 (150.0)	0.16
OA-90760	6270 (640)	1570 ~ 3140 (160 ~ 320)	490 (50.0) ±15%	1370 (140.0)	0.17
OA-10500	10980 (1120)	2740 ~ 5490 (280 ~ 560)	1470 (150.0) ±15%	2060 (210.0)	0.14
OA-10700	7840 (800)	1960 ~ 3920 (200 ~ 400)	686 (70.0) ±15%	1760 (180.0)	0.18
OA-12600	15700 (1600)	3920 ~ 7840 (400 ~ 800)	2160 (220.0) ±15%	2940 (300.0)	0.13
OA-15620	25500 (2600)	6370 ~ 12700 (650 ~ 1300)	3720 (380.0) ±15%	4410 (450.0)	0.11

※ X方向ばね定数は、(Z方向ばね定数× 剛性比)によって求められます。

- ・スタンダード製品の金属部は、クロメートメッキを施したものです。
- ・スタンダード製品は、六角ナット・スプリングワッシャ各2個ずつ付属されます。
- ・受注生産品として、指定のゴム材質・ゴム硬度のもの受注も可能です。

ナックルストッパー
ボルトカバー

ラジエター
ドレーンコック

ゴムホース

ビニールホース

スパイラルチューブ

難燃
チューブ
チューブ

結束バンド

防振脚座
オーレック

防振ゴム

ストッパー
ゴム