


ショックアブソーバ

調整タイプ

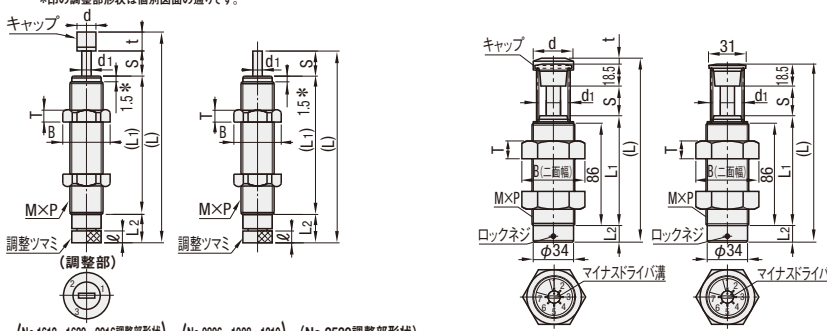
CADデータフォルダ名: 38_Springs

RoHS



MAC (キャップ付) **MAS (キャップなし)**

(No.0806・1008・1210・1214・1410・1417・1612・1620・2016・2530・2725・3035・3650)
*印の調整部形状は個別図面の通りです。



(No.1612・1620・2016調整部形状) (No.0806・1008・1210調整部形状) (No.2530調整部形状)

No.	M材質(本体)	S表面処理
0806	SUS303	-
1008・1210・1214・1410 1417・1612・1620・3625	SUM	無電解 ニッケルメッキ
2016・2530・2725 3035・3650	STKM12C	-

調整式の並列使用は、吸収特性の同調が困難な為、ご使用はご遠慮ください。
下部調整ソマミを回して簡単に衝撃力を調整することができます。
使用雰囲気温度 -5~70℃
1.5*はネジ径M14以下(M8を除く)の寸法です。M8は2.3、M16以上は全ネジになります。
交換の目安は1,000,000cycleになります。

型式	No.	速度	ネジ径 M×P	ストローク S	最大吸収エネルギー (E)		最大等価質量 (me) (kg)	ピストンロッド復勢力 (N)	最大抗力値 (N)	(L)	(L1)	L2	ℓ	d	d1	t	B (二面幅)	T	h	MAC		MAS		
					1回当り (J)	1分間当り (J)														¥基準単価 1~4本	¥スライド単価 5本以上	¥基準単価 1~4本	¥スライド単価 5本以上	
MAC (キャップ付)	0806	M	M8 × 0.75	6	1.4	36.7	15	9 以下	670	58 (53)	41	6	3	6	2.5	5	2	12.7 (11)	2	4,900	4,660	4,700	4,470	
		1008	S	M10 × 1.0	8	1.02	58.8	90	5.88 以下	637	65.2 (58.9)	42.2	8.7	3.5	6	2.4	6.3	3	14.2 (13)	3	3,100	2,950	2,900	2,760
			L			1.47		10																
	1210	M	M12 × 1.0	10	2.94	98	30	9.8 以下	1470	84 (76)	61	5	-	8	3.5	8	4	16.2 (14)	4	3,300	3,140	3,100	2,950	
		L			4.9		30																	4
	1214	H	M14 × 1.5	14	5.4	147	30	9.8 以下	1813	88 (80)	59	11	6	10	4	10	6	19.6 (17)	6	4,400	4,180	4,200	3,990	
		S			3.62		120																	30
	1410	M	M16 × 1.5	12	9.8	235	50	14.7 以下	2646	117 (102)	75.5	14.5	4.5	13.5	5	15	20 (19)	6	4,900	4,660	4,600	4,370		
		L			6.3		270																10	
	1612	H	M20 × 1.5	16	17.6	343	60	18.1 以下	3528	127 (110)	76	18	4	18	6	17	27.7 (24)	8	5,300	5,040	5,000	4,750		
		S			3.92		35																120	
	2016	M	M25 × 1.5	30	49	490	300	33.2 以下	3920	173 (155)	110	15	-	22	18	8	37 (32)	10	7,300	6,940	6,800	6,460		
L		23			400		150																	
2530	M	M27 × 1.5	25	79.3	539	450	27.3 以下	6370	156 (136)	91	20	5	23	20	20	37 (32)	10	7,600	7,220	7,100	6,750			
	L			32		1500																300		
2725	M	M30 × 1.5	35	100	1176	2000	44.1 以下	16660	206.5 (188)	128	25	-	27	10	18.5	41.6 (36)	14	12,000	11,400	11,100	10,550			
	L			196		1300																700		
3035	M	M36 × 1.5	25	125	1500	3500	100 以下	25000	155 (150)	92.5	14	-	34	12	5	53.1 (46)	10	12,500	11,800	11,500	10,930			
	L			200		2000																700		
3625	H	M36 × 1.5	50	235	2352	2700	68.6 以下	23520	254.5 (235)	160	25	5	33	12	19.5	15	13,800	13,110	12,800	12,160				
	L			392		2700															1400			

※No.0806は45cycle/min、No.3035・3625・3650は30cycle/min、kgf・m=J×0.101972 kgf=N×0.101972

型式: **MAC1008H**

Order 注文例

Delivery 出荷日 **3** 日発送

ストーク T 400円/1本
ストーク A 200円/1本

※P90


※同一サイズ3本以上は一律540円(ストークは除く)

ショックアブソーバ

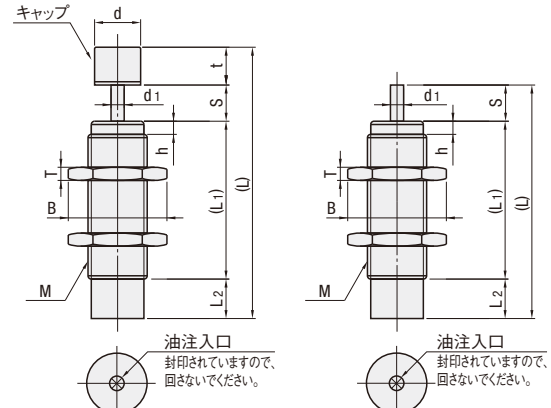
固定タイプ

CADデータフォルダ名: 38_Springs

RoHS



MAK (キャップ付) **MAKS (キャップなし)**



油注入口 封印されていますので、回さないでください。

2本以上の並列使用の場合は、必ず同じ型式の機種を使用し、衝突を均等に受けられるように取り付けてください。
使用雰囲気温度 -5~70℃
規格表中、h寸表記のないものは全ネジになります。
交換の目安は1,000,000cycleになります。

No.	M材質(本体)	S表面処理
0404	SUS303	-
0604	C3604	-
0805	SUM	無電解 ニッケルメッキ
1005		
1210		
1412		
1612		
2016	STKM12C	-
2022		
2530		
2725	ポリアセタール	-
3035	2022のみウレタンゴム	-

型式	No.	速度	ネジ径 M	ストローク S	最大吸収エネルギー (E)		最大等価質量 (me) (kg)	ピストンロッド復勢力 (N)	最大抗力値 (N)	(L)	(L1)	L2	d	d1	t	B (二面幅)	T	h	MAK		MAKS	
					1回当り (J)	1分間当り (J)													¥基準単価 1~4本	¥スライド単価 5本以上	¥基準単価 1~4本	¥スライド単価 5本以上
MAK (キャップ付)	0404	A	M4 × 0.5	4	0.1	4.5	1	2.5以下	214	32.6 (28.6)	20.1	3	1.2	8.1 (7)	2	4,100	3,900	3,600	3,420			
		0604	B	M6 × 0.75	4	0.3	13.5	3	3以下	363	33 (29)	20.5	4.6	1.8	9.2 (8)	2	3,500	3,330	3,000	2,850		
			L			0.5	22.5	3														
	0805	A	M8 × 0.75	5	0.39	17.6	3	4.9以下	490	37 (32)	22	5	5	12.7 (11)	2	1,950	1,850	1,850	1,760			
		B			0.68	22.5	3															
	1005	A	M10 × 1.0	8	41.1	58.8	5	5.88以下	735	39 (32)	33	6	3	7	14.2 (13)	3	2,400	2,280	2,250	2,140		
		B			0.98		7														5.88以下	
	1210	L	M12 × 1.0	10	1.47	98	20	9.8以下	1470	68 (60)	45	5	8	3.5	8	16.2 (14)	4	3,000	2,850	2,750	2,610	
		M			2.94		6															4.9以下
	1412	A	M14 × 1.5	12	1.96	176	15	8.9以下	2156	78 (70)	52.5	5.5	10	19.6 (17)	6	3,100	2,950	2,800	2,660			
		B			2.45		30													8.9以下		
	1612	L	M16 × 1.5	12	6.86	235	75	9.8以下	2940	90 (75)	57.5	13.5	5	15	20 (19)	6	3,900	3,710	3,700	3,520		
M		14			13		9.8以下															
2016	L	M20 × 1.5	16	110	343	230	18.1以下	3528	110 (93)	63	14	18	6	27.7 (24)	8	4,800	4,560	4,400	4,180			
	M			20		60														18.1以下		
2022	L	M25 × 1.5	22	230	490	73	39.2以下	3920	126.5 (112)	76	14.5	18	14.5	8	5,800	5,510	5,200	4,940				
	M			30		30													39.2以下			
2530	L	M27 × 1.5	25	390	539	150	29.4以下	6370	158 (140)	95	15	8	37 (32)	10	6,400	6,080	6,000	5,700				
	M			30		175													29.4以下			
2725	L	M30 × 1.5	35	420	1176	47	27.3以下	6370	137.5 (117.5)	77.5	23	20	10	6,600	6,270	6,100	5,800					
	M			25		420												27.3以下				
3035	L	M36 × 1.5	50	1560	2352	173	47.1以下	14700	190 (171.5)	116.5	20	27	10	18.5	41.6 (36)	14	10,300	9,790	9,600	9,120		
	M			35		1560															47.1以下	

※L寸法の()はMAKSタイプ。kgf・m=J×0.101972 kgf=N×0.101972

衝突速度タイプ 衝突速度範囲 最大使用サイクル

超低速用S 0.08~0.5m/s 60cycle/min*

低速用L 0.3~1 m/s

中速用M 0.3~2 m/s

高速用H 0.3~3m/s

Order 注文例

型式: **MAK1008L**

Delivery 出荷日 **3** 日発送

ストーク T 400円/1本
ストーク A 200円/1本

※P90

※同一サイズ3本以上は一律540円(ストークは除く)

38 標準・カスタムタイプ