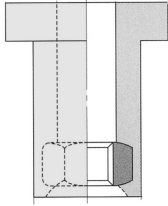


# 防振ゴム

倉敷化工(株)

226652



- 弾性構造により振動衝撃を吸収し、個体音の発生を低減します。
- 片側作業で、ドライバーにより簡単に締付ができます。
- 液体、気体に対して優れたシール効果があります。



- ゴムパッドをはるかに超える防振性能と使い易さ。

## KT形クラタイト (最小販売ロットは100個です)

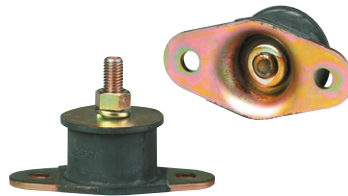
形番	価格	許容荷重 (N)		主要寸法 (mm)			
		板穴		ネジサイズ (ISO)	胴径	穴径	全高
		圧縮	せん断				
KT-3	2,980	59	29	M3×0.5	7	3.5	11.5
KT-4	4,130	78	39	M4×0.7	9	4.5	14.5
KT-5	5,960	98	49	M5×0.8	10	5.5	18
KT-6	8,710	140	69	M6×1.0	12.5	6.5	21
KT-8	14,900	270	140	M8×1.25	16	8.5	27

## SM形スプリングマット

形番	価格	ばね定数 (N/mm)	許容荷重 (N)	主要寸法 (mm)		
				よこ	たて	全高
SM-20C	1,150	59	200	70	55	20
SM-40C	1,150	110	390			20
SM-100C	1,730	250	980			30
SM-200C	1,730	490	2000			30



- 上下、左右、前後方向のばね定数値がほぼ等しく、複雑な振動に対して安定した防振効果が得られます。
- 丸形防振ゴムに比べ横方向の剛性が大きく横方向の加振力のある機械に対して適しています。



- 耐震ストッパーが不要で取付工数の削減によりコストダウンが可能です。
- 耐震クラスAを満足します。(建築設備耐震設定・施工指針)

## RC形カップマウント

形番	価格	Z方向支持荷重 (N)	全方向許容荷重 (N)	主要寸法 (mm)			
				正角	全高	ゴム取付外径	
RC-30	2,440	~ 590	1200	90	30	70	12
RC-40	4,080	~ 1200	2200	130	40	108	14
RC-50	6,350	~ 1800	3400	170	50	145	18

ゴム材質は天然ゴム配合とします。

## SB形耐振ストッパー付防振ゴム

形番	価格	支持荷重 (N)	主要寸法 (mm)					
			よこ	胴径	全高	ネジ径	取付穴	
SB-50	2,290	800	106	50	75	M12	35	12
SB-60	2,650	2000	121	60	75	M12	35	12
SB-80	3,670	4000	141	80	75	M12	35	14.5

ゴム材質は天然ゴムとします。六角ナット、ワッシャ各1ヶ付。

- 同一形状の丸形防振ゴムに比較して、ばね定数が小さいのでよりよい防振効果が得られます。
- アンカーボルトは必要なく置いたままで使用できます。

## KN形フットマウント

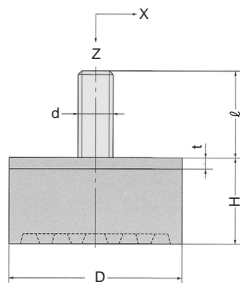
形番	価格	ばね定数 Kz (N/mm)	支持荷重 (N)	主要寸法 (mm)			
				D	H	d	ℓ
KN-20	290	83	~ 120	20	11	M 6	15
KN-30	430	110	~ 220	30	15	M 8	18
KN-40	680	190	~ 490	40	20	M 8	18
KN-50	1,210	270	~ 740	50	25	M10	25

ゴム材質はクロロブレンゴム配合硬さ45とします。六角ナット、ワッシャ各1ヶ付。

## RE形タイマウント

形番	価格	ゴム硬さ (JIS)	Z方向支持荷重 (N)	主要寸法 (mm)				使用ボルト
				外径	ボス径	内径	内径長さ	
RE-38	670	45	~ 390	38	25	10.5	15.6	M10
RE-52	1,040	45	~ 780	52	35	12.5	23.6	M12
RE-72 (35)	1,520	35	~ 980	72	50	17	30.3	M16
RE-72	1,520	45	~ 1500					
RE-72 (60)	1,520	60	~ 2000					
RE-98 (35)	2,210	35	~ 2000	98	60	21	34.8	M20
RE-98	2,210	45	~ 2900					
RE-98 (60)	2,210	60	~ 4400					
RE-132	4,420	45	~ 4400	132	80	25	41.2	M24
RE-132 (60)	4,420	60	~ 7800					

- 上下、水平方向に大きな衝撃荷重のかかる機器の防振に適しています。
- マウントは締め付けて使用しますので、耐久寿命があります。
- 予備圧縮をかけて取付ますので大きなばね定数が得られ、大きな荷重を支持することが可能です。



空圧・油圧・真空  
直動システム・関連  
ロボット・FA  
制御・検出・計測  
駆動・回転  
軸受・素材・機械  
動力伝達・伝動  
搬送・運搬  
ポンプ・送風機・粉体  
工場設備・環境