

## 空気ばね PSD形

PSD形空気ばねは、金属筒体にゴムダイアフラムを設けた特殊な空気ばねで、優れた防振性能を持っています。また、製品高さが低くて使いやすく、取付け・保守も容易な空気ばねです。

### 特長

- 優れた防振効果
- 優れた防音効果
- ゴムの減衰効果
- 安全性が高い
- 製品高さが低い
- レベル調整が容易

## PSD形付属品

形番	付属品
PSD-100	六角ボルトM10×40L、六角ナット、平ワッシャー 各1ヶ
PSD-200	六角ボルトM12×50L、六角ナット、平ワッシャー 各1ヶ
PSD-400	六角ボルトM12×50L、六角ナット、平ワッシャー 各1ヶ
PSD-600	六角ボルトM12×50L、六角ナット、平ワッシャー 各1ヶ
PSD-1000	六角ボルトM16×60L、六角ナット、平ワッシャー 各1ヶ
PSD-2000	六角ボルトM16×60L、六角ナット、平ワッシャー 各1ヶ

## 空気ばねPSD形仕様および価格

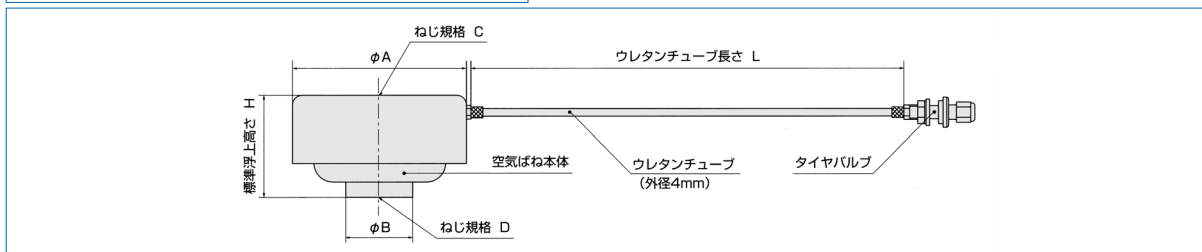
形番	価格	使用荷重範囲 (N)		寸法 (mm)								製品重量 (kg)
		最小	最大	A	B	C	D <sub>0</sub>	D <sub>1</sub>	E	F	H	
PSD-100	21,250	500	1000	125	100	M10×深さ10	100	38	10	6	23	1.8
PSD-200	21,250	1000	2000	125	100	M12×深さ15	100	60	10	9	23	1.8
PSD-400	26,460	2000	4000	160	125	M12×深さ15	138	90	12	9	25	3.3
PSD-600	32,920	4000	6000	200	160	M12×深さ15	164	110	12	9	25	5.1
PSD-1000	49,170	6000	10000	250	200	M16×深さ15	212	150	14	9	26	6.7
PSD-2000	78,750	10000	20000	350	315	M16×深さ15	314	240	14	9	26	15.2



## 除振用空気ばね PSL形

### 特長

- 軽量機器の除振に最適です。
- 固有振動数は4~5Hzで、防振ゴムより優れています。
- タイヤバルブを装備した密閉式ですので、レベル調整が容易です。
- 製品高さが低く、スペースを取りません。
- 内蔵ストッパーにより、空気が入っていない状態でも機器重量を支持でき、取付け、保守が容易です。



## 除振用空気ばねPSL形仕様および価格

形番	価格	使用荷重範囲 (N)		寸法 (mm)					
		最小	最大	A	B	C	D	H	L
PSL-75	14,580	250	750	102	40	M10深15	M10深10	60±5	500
PSL-150	17,500	750	1500	122	40	M10深15	M10深10	60±5	500

H寸法は、標準浮上高さおよびその許容範囲を示しています。MIN高さ(内蔵ストッパーによる)は、H-10mmです。ウレタンチューブ長さL寸法は、変更可能です。

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