



## TM-368 ガススプリング

Gas Spring



### 特長

長い圧縮ストロークにわたってほぼ一定のばね力が発生できるガススプリングです。

また、ストローク長に対し、全長が短いコンパクトタイプです。

### 用途

OA 機器・医療機械・工作機械等

### 注意事項

ガススプリングの仕様・注意事項・選定方法（2-179～181頁）もご確認ください。

使用角度範囲内でご使用ください。

### Characteristic

Gas Spring with steady reaction by its long compressive stroke. Compact Type whose the length is short compared to the stroke length.

### Application

Office automation appliances / Medical instruments / Machine tools, etc.

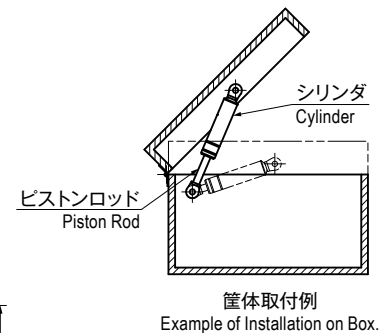
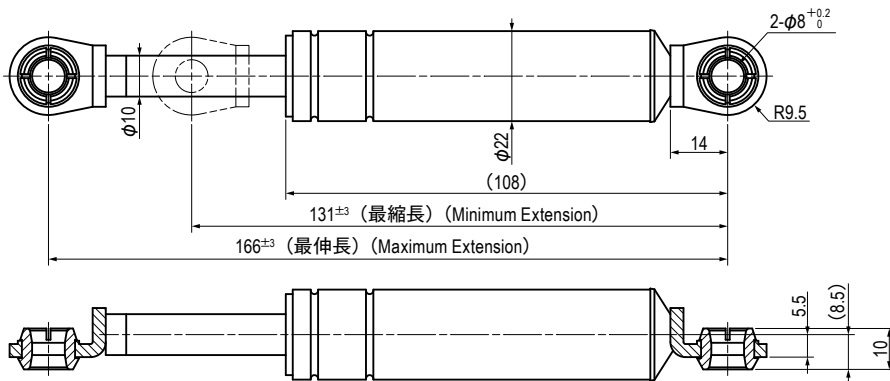
### Note

See the page 2-179~181 "Specification, Note and How to Select Gas Spring."

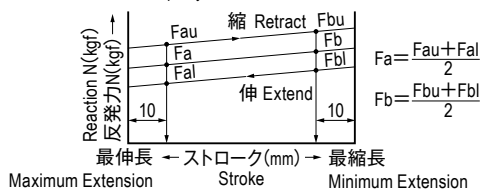
Use within the operating axis of 60 degrees of vertical.

### 材質と処理 Material & Finish

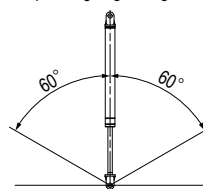
型番 Model No.	材質 Material	処理 Finish
TM-368	—	艶消塗装 (黒色) Flattening Paint (Black)



### ●反発力特性 (20°C) Reactive Property (20°C)



### ●使用角度範囲 Operating angle range



### ■性能概要 General Property

使用温度 Permissible Temp.	-20°C~80°C
引張強度 Tensile Strength	4903N (500kgf) 以上 4903N (500kgf) and more

### 仕様 Specification

型番 Model No.	反発力 N (kgf) Reaction N (kgf)	反発力特性 Reactive Property		自重 (g) Net Weight (g)
		Fa N (kgf)	Fb N (kgf)	
TM-368-35-20	196 (20)	196 <sup>±20</sup> (20 <sup>±2</sup> )	243 (24.8)	138
TM-368-35-30	294 (30)	294 <sup>±30</sup> (30 <sup>±3</sup> )	365 (37.2)	
TM-368-35-40	392 (40)	392 <sup>±30</sup> (40 <sup>±3</sup> )	485 (49.5)	

特注品のご相談承ります Please contact us for custom-made.