

# PR

# プレッシャー キャップ

標準  
在庫品



材質の特性  
P.2231

Original ELESA Model SFW.



PR-T

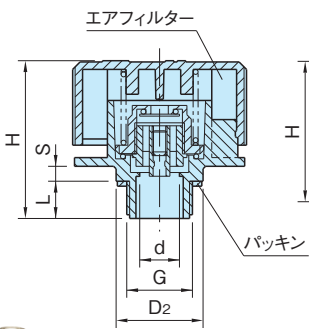


PR-39B

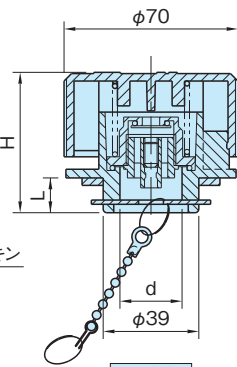


PR-TG

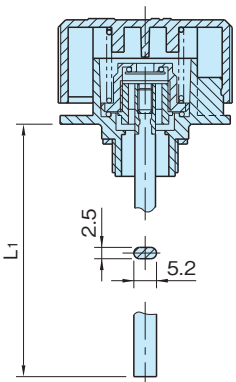
(レベルゲージ付き)



PR-T

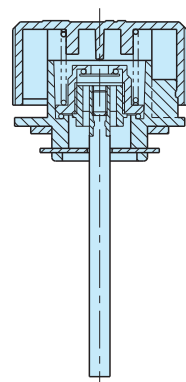


PR-39B



PR-TG

(レベルゲージ付き)



PR-39BG

(レベルゲージ付き)

## ★One Point

吸入30hPa、排出350hPaで  
定圧作動

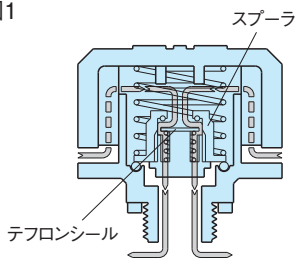
タイプ	キャップ	ネジ部	スプリング	エアフィルター	レベルゲージ	バックン
PR-T						
PR-39B	ポリアミド	ポリアミド	SUS302WPA	ポリウレタン ろ過性:40μ	—	ニトリルゴム (NBR)
PR-TG	つや黒オレジン	つや黒ブラック			SUM22L	
PR-39BG					亜鉛メッキ	

レベルゲージなし		レベルゲージ付き		G	L	H	S	d	D <sub>2</sub>	L <sub>1</sub>
品番	質量(g)	品番	質量(g)							
PR-3/4T	98	PR-3/4TG	117	G 3/4	15	63	6	16	35	188
PR-1.1/4T	101	PR-1.1/4TG	120	G1 1/4	17	59	—	23	—	195
PR-39B	105	PR-39BG	124	—	14	56	—	25	—	—

## 特長

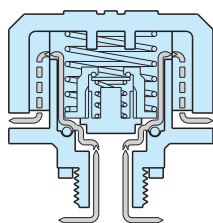
- ・ブリーズ(通気)構造です。
- ・吸気設定圧力(目安):30hPa  
オイルが吐出されるなどしてタンクの気圧が低下すると、約30hPaにて自動的に弁(テフロンシール)を開き吸気します。
- ・排気設定圧力(目安):350hPa  
反対にオイルがタンクに戻り気圧が上昇すると、約350hPa以下の気圧になるようにスプーラが動いて排気します。

図1



吸気時

図2



排気時

## ブリーズ(通気)構造のメリット

- 1) 吸排気の圧力規制にて通気が少ないため寿命が長くなり、粉塵の多い場所でのご利用に最適です。
- 2) タンクが低圧に保持されるため、絶えず激しく揺れる装置であってもオイルはタンクにキープされます。
- 3) 吸上げポンプの作動条件が良くなります。

## 注意事項

- ・水タンクへのご使用は樹脂が吸水し膨張する為、避けてください。
- ・ガソリン、アルコールの使用はできません。

## 技術データ

- ・使用温度: max.100°C min.-30°C
- ・通気性の目安

