

# EA153AD-2~-4(エアフィルター) 取扱説明書

ver1.1

このたびは、当商品をお買い上げ頂き誠にありがとうございます。  
製品を安全にご使用頂きますためにも、取扱説明書を  
よくお読み頂きますようお願い申し上げます。

- 特長 ・本器は空気圧縮の水分、ゴミを除去します。
- 仕様 ・使用温度範囲…5℃~60℃  
・重量…600g  
・排出方法…コック式  
・5μmフィルター付



⚠ 安全上の注意	
事故、けがを未然に防ぐため、ご使用前に必ずお読み頂き、ご理解の上、注意事項を厳守してください。説明された用途以外の使用は厳禁です。	
・最高作動温度は60℃、最高作動圧力は1MPaです。 ・本体の取り付け位置は、コンプレッサーよりなるべく離れた所に垂直に取りつけてください(圧縮エアが冷めるため)。 ・ポリ塩化ボールは溶剤や化学薬品にさらさないでください。 ・エアフィルターを掃除するときはボールを反時計回りにまわして取り外してください。	

## ◆ 取り付け方法

- ① 取り付け方向…エアの流れは本体上の△マークの指示に従ってください。
- ② 取り付け姿勢…排水口を下へ向けてください。
- ③ 取り付け位置…できる限り保護を必要とする器具へ近づけてください。
- ④ 取り付け場所…直射日光を避け、熱源や有害物質から充分距離を取ってください。
- ⑤ 排水口の真下に排水管等を設置し、適度に排水を行ってください。
- ⑥ 使用圧力範囲は10.2kgf/cm<sup>2</sup>以下です。

## ◆ エアフィルターの排水方法

- ① 空気圧力がある時は、下部の排水弁を垂直状態にする事ですぐに排水をします。
- ② 水位のレベルが上限を超えない様に、こまめに排水してください。  
※ドレバルブは内圧が0.1Mpa以下になった時に自動排水の機能を持っています

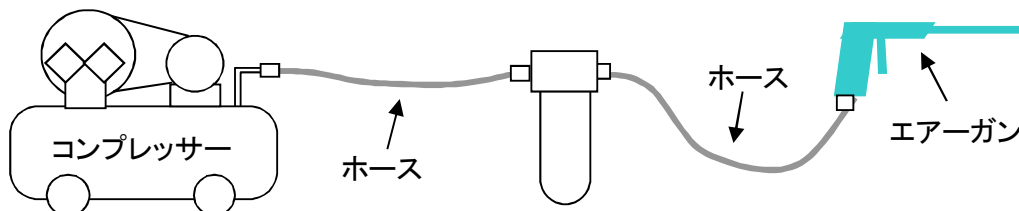
## ◆ メンテナンス

- ① コンプレッサーを停止し、ライン内の圧力エアを排出します。
- ② ボールを反時計方向に回して取り外し、フィルターを取り出します。
- ③ フィルターにエアブローをかけて清掃してください。
- ④ きれいな布でボール部分を拭いてください。ただし溶剤などは使用しないでください。

## 注意

- ・当製品は工業用空気圧カシステムにのみ使用してください。
- ・表示された圧力または温度を超えないでください。
- ・流体には使用しないでください。
- ・プラスチック部分は油脂、ペンキ、化学物質などとの接触を避けてください。

## ● 取り付け例



- |   |                       |
|---|-----------------------|
| ⚠ | 改造はしないでください。          |
|   | ・本気の寿命を著しく損ねる場合があります。 |
|   | ・ご使用者が怪我をする場合があります。   |
|   | ・作業工程に支障を来す場合があります。   |

株式会社エスコ  
本社 / 〒550-0012 大阪市西区立売堀3-8-14  
TEL: (06) 6532-6226 FAX: (06) 6541-0929