

# EA990XB-7(オイルポンプ)取扱説明書

Ver1.0

このたびは当商品をお買上げ頂き誠にありがとうございます。  
ご使用に際しましては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。

## ⚠ 注意

- 溶剤、アルコール、酸、アルカリ、不凍液、ベンゼン、化学薬品、洗剤、消毒剤、食用油、肥料、ガソリン、グリース、除草剤、炭化水素、殺虫剤、マシン油、オイル(重粘度)、シンナー、ワックス、水、他の腐食性のある液体には使用しないで下さい。
- 風通しの良い場所で作業を行って下さい。
- 用途以外の目的に使用しないで下さい。
- 無理に力を加えて使用しないで下さい。
- 又、ハンドルを延長する等の行為もしないで下さい。
- 作業に適した服装をして下さい。フカブカの服や宝石等は身に付けしないで下さい。ポンプを使用の際は、保護用手袋、又、滑り止めの靴を履く事をお勧めします。作業保護の為、耐衝撃性の安全めがね、安全ゴーグル及び耐化学薬品保護ゴーグル、フェイスシールドマスク、安全靴、アームプロテクター、エプロン等の保護用具を必ず使用して下さい。長髪の方は、キャップ等を被って下さい。
- 作業環境は、足場の良い、また明るい場所で行って下さい。
- マスクを着用して下さい。危険ガスや煙・蒸気の吸入を避ける為にも適切なマスクを着用して下さい。
- 集中して作業を行って下さい。疲れている時や何らかの薬物(風邪薬等)の副作用が生じている際には、ポンプの使用を控えて下さい。特に、単調な作業時は十分注意して下さい。数百回も同製品を操作しているかもしれませんが、安心感こそが大変危険です。慎重、且つ、指示に従って使用しなければ、時に危険なツールとなりえます。
- 子供や部外者に操作させないで下さい。
- ポンプ使用前に、適切な作業現場であるか、また適切に作動するかどうかをご確認下さい。損傷箇所がないかを充分チェックして下さい。もし部品の破損等機能上に影響が有り得る箇所があれば、修理または部品交換を行って下さい。
- ポンプをより良く安全に使用する為にも、綺麗にご使用下さい。定期的にポンプに損傷が無い点検して下さい。
- 保管に際しては、子供の手の届かない所、又、乾燥した場所で保管下さい。
- 改造はしないで下さい。必ず正規の技術者によってのみ修理を行って下さい。
- 使用した液体の取り扱い、廃棄等は、常にご使用の地域の法律や条例を確認する様にして下さい。街中の排水溝、住居の下水管、及び裏庭等に廃棄するのは止めて下さい。正しい廃棄方法に関しては、ご使用の地域の地方自治体の廃棄物管理担当者に問合せ下さい。ポンプが安全な状態にあるかどうか少しでも疑わしい場合には、使用を控えて下さい。

## ◆商品仕様

- ・適用オイル…潤滑油、オイル、軽油、灯油
- ・吐出量…60ml/ストローク
- ・ホース長…127cm
- ・サイズ…φ 310x610(H)mm
- ・重量…3.5kg

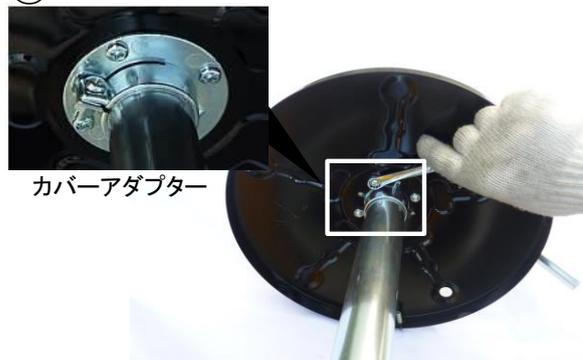
## ◆組立方法

①



- ① ピストンロッドを調節してハンドルをスプリットピンで止めます。

②



- ② カバーアダプターをバケットカバーにナットとボルトで取り付けます。

③



④



③ 使用するパール缶の上に本体を置いて、円周上にある三本の蝶ネジを締め固定します。中央の穴にポンプパイプ入れて底まで通し、アダプターネジを締めます。

④ ホースを吐出ノズルとポンプの吐出口につなぎホースクランプで固定します。

完成図



◆使用方法

ハンドルを握り上下ポンピングして下さい(オイルの吐出量は60ml/ストロークです)。  
\*もしオイルが出ない時は吐出口(④参照)より「呼び水」をしたうえで再度ポンピングして下さい。

◆メンテナンス方法

使用後はポンプを綺麗にして下さい。  
缶にポンプを取付けたまま長期間放置しないようにして下さい。

サービスノート		
故障状態	原因	対策
グリースをポンピングしない	(a) O-リングが駄目になっている (b) 缶に穴があいている。 (c) ピストンバルブにごみが混入している。 (d) ピストンのO-リングが駄目になっている。	(a) O-リングをかえる。 (b) 他の缶にグリースを詰め替える。 (c) ポンプチューブを外して、ピストンを清潔にする。 (d) 前項の通り、はずしてのO-リングをとりかえる。

De 14



改造はしないでください。  
・本機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