

## 作業手順



**Step 1**

組立てたオイルダンパーのシリンダーにオイルを8分目まで注入し、ピストンがシリンダーの真ん中に来るよう調整します。その後、真空カップ内のオイルダンパー穴にセットします。



**Step 2**

真空キャップをかぶせ、バルブ部分にポンプを押し付けます。ハンドルを上下に約10回動かすと、容器内が真空になります。(容器内が真空になるにつれてハンドルが重くなり、オイルから気泡が出てきます)



**Step 3**

容器内が真空になりましたら、ダンパーオイルから気泡が出なくなるまで(30秒程度)放置してください。その後、真空キャップのバルブ(弁)ツマミを持ち上げ、容器内を常圧に戻してください。



**Step 4**

ダンパーを取り出し、ピストンを素早く引っ張り、ピストン裏側の気泡を追い出します。不足しているオイルを加え、もう一度真空カップにセットし、作業を繰り返します。2回目は、ハンドル上下を約5回、放置時間は30秒を目安としてください。目視でオイル内に気泡がないことを確認してから常圧に戻してください。

以上で作業は終了です！

※もしピストンを動かして気泡が残っているようでしたら、ポットに戻して、もう一度真空にしてください。

### 注意:

2回目以降真空にするときは、あまりポンプで真空にしなさい。  
真空度が高いと、ピストンロットのOリング部分の気泡が出てきてオイルに再び気泡が混入します。

### トラブル対策

真空にならない場合もしくは真空にした後、真空ポットからシューと音がする場合は次の部分をチェックして下さい。  
・カップとポットのゴム製パッキンの部分に異物がないかチェックして下さい。汚れている場合は清掃して下さい。  
・ポットのバルブ部分を分解し、中の弁の所をチェックし清掃して下さい。

## ロングダンパー対応時のアダプタ取り付け手順



本体カップからアダプタを引き抜きます



アダプタを逆さまにして、カップ上部に連結します。  
※少し硬いですが、まっすぐ強く押し込んでください。



## INSTRUCTIONS



**#1**

Fill the shock-absorber's cylinder with oil about 80% full. Then, adjust the tip of piston to be positioned at middle of the cylinder.

Place the shock-absorber into the hole of pot.



**#2**

Place the cover on top of the pot firmly. Then, pump up internal air for about 10 times.

When inside of the pot become vacuuous, the handle will be heavier and bubbles will be coming out from oil.



**#3**

Leave the pot until trapped bubbles in the oil to be disappeared. (Approx. 30 sec.).

Then, push the valve on the cover to release the air-pressure in the pot.



**#4**

Remove the shock-absorber from the pot. Gently push & pull the piston few times to drive out bubbles stacked onto the piston.

Then, fill up the shock-absorber's cylinder with oil. Repeat Step #2 and #3 until all bubbles in the cylinder disappeared.

\*If incase you find air bubble by sliding the piston, repeat the process.

### Notice:

When you are repeating the process for second time or more, do not pump too hard. This may cause air bubble to discharge in to the oil from o-ring of the piston.

### Trouble?

If air evacuation can not be done successfully, or hear air leaking sound from the evacuated pot, please check the followings.

- The rubber ring of the pot and cup must be clean without any contaminations.
- Disassemble and clean the valve part of the pot.