

# bio-filterのセッティング手順 Quick Install - See Bio-Filter Manual For Detailed Instructions

**STEP 1** 注水キャップを反時計方向に回して外します。

Grasp housing and turn cap in a counter clockwise direction until these sections are separated



**STEP 2** フィルターケースを反時計方向に回して外します。

Turn the housing in a counter clockwise direction until it is separated from the body



**STEP 3** 1stステージのL.P.ポートにボディーを取り付けます。

Install body of Bio-filter into primary first stage port of your regulator. Screw in by hand. Once body is installed; insert the Allen wrench and rotate 20° to tighten (about 1/18th turn). Do not over tighten.



**Exact 5N m (Approx. 20° or 1/18 turn)**

For best results ask your local shop to install the body and attach hose to cap. The screw torque should be **5Nm** (Newton Meters)

ボディー内に付属の六角レンチを挿入し、1stステージのL.P.ポートに軽力でピタッと止まるまで回しこみます。軽く止まった位置から約20° しっかりと締めこみます。

これによりトルクレンチを使用しなくても、5N・mの力で締めこむ事ができます。

締めすぎは破損に繋がる恐れがありますので、十分にご注意ください。5から10ダイブ後に規定トルクにて増し締めを行ってください。

**STEP 4** 加湿筒3の先端を指で軽く押し、加湿筒から外します。

Push the moisture tube from cap side to remove from housing



**STEP 5** 加湿筒3に含水フィルターを取り付けます。Slide a moisture wick (wet) onto the tube



含水フィルターは乾燥していますので、含水フィルターを異物の混入していない水道水に浸し、全体的に柔らかくなるまで良く揉みほぐします。

軽く水を切り、加湿筒に挿し込みます。加湿筒3の先端部のOリングが出るまでしっかりと差し込んでください。

Submerge the white moisture \*pad in cup of distilled or clean bottled water for 10-15 minutes. Manipulate to ensure entire wick, including the center, is fully saturated and pliable. Lightly squeeze to remove excess water. Slide onto the moisture tube until the o-ring at edge of tube is visible. \*Also referred to as wick or moisture cartridge.

**STEP 6**

含水フィルターを取り付けた加湿筒3を加湿筒内にセットします。

Place electret filter in body with tab side out

**STEP 7**

ボディー内に活性炭フィルターをセットし、加湿筒とボディーを時計方向に回して接続します。

Connect housing to the body

**STEP 8**

2ndステージのL.P.ホースと加湿筒キャップを接続、加湿筒と接続します。 **FINISH**

Connect your regulator hose to the Bio-filter cap with wrench. Do not over tighten.



これでセッティングは完了です。

エアを通して、エア漏れなどが発生しないか確認してください。

Connect the cap with hose installed to the housing. Tighten securely by hand.



CAUTION Threads of body and port screw may be sharp. Take care when handling to avoid injury.



DANGER Always confirm your breathing system is securely assembled and performing normally prior to entering water.