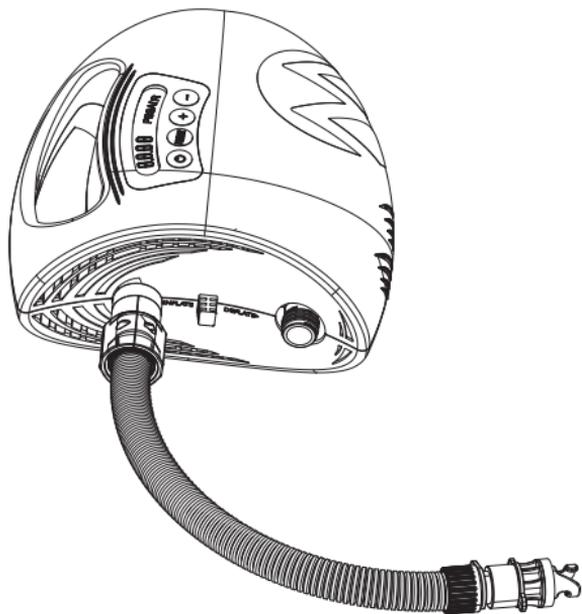


# SUP ELECTRIC AIR PUMP

## Intelligent DC Electric Pump

### OP20 "THE SHARK" Operation Instructions



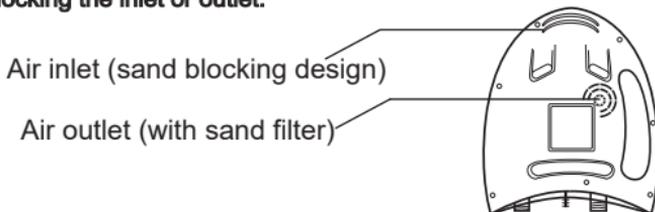
Please read the operation instructions carefully before using this product.



## I. Product Introduction

Thank you for purchasing this product. The OP20 SHARK is an intelligent DC electric high pressure pump, with a preset pressure LCD screen for choosing the appropriate PSI for your inflatable. This pump can be used for SUPs, inflatable tent etc.

**\*The OutdoorMaster OP20 Shark high pressure air pump has a built-in active cooling system. Make sure that the air inlet and outlet, that are located on the bottom of the pump, are not blocked when in use. We recommend placing the pump on a flat, hard surface for example on top of your SUP, so as to avoid anything from blocking the inlet or outlet.**



The intelligent pressure system of the SHARK makes it automatically stop inflating when the preset pressure is reached.

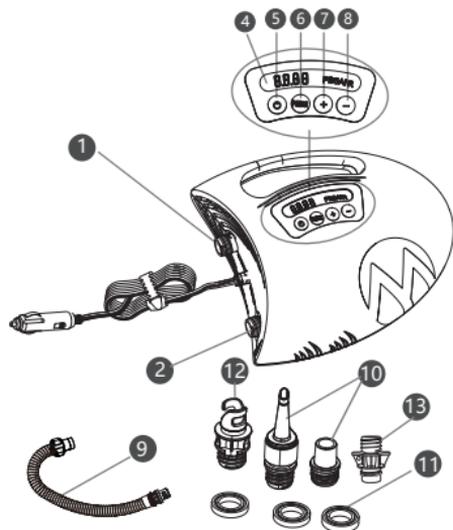
This pump can also deflate, use it to empty the air from your inflatable product for easy folding and storage.

## II. List of Accessories

Please make sure that the following accessories are in the box before using it, if any accessories are missing, please contact us. You can find our contact information at the end of this manual.

| Air pump   | Hose  | Accessories   | Instruction Book  |
|--|---|---|---|
|  |  |  |  |

### III. Details of Accessories



|   |                             |
|---|-----------------------------|
| ① | Inflation inlet             |
| ② | Deflation outlet            |
| ③ | DC plug                     |
| ④ | Pressure value LCD screen   |
| ⑤ | Pressure unit toggle button |
| ⑥ | Pressurizing button         |
| ⑦ | Decompressing button        |
| ⑧ | On/off button               |
| ⑨ | Hose                        |
| ⑩ | Air tap                     |
| ⑪ | Gasket                      |
| ⑫ | H3 valve                    |
| ⑬ | C7 valve                    |

### IV. Safety Instructions

- Don't use this air pump if any part of it is damaged. Contact a professional for repairs.
- To avoid any risk, always contact a qualified electrician to repair or replace damaged cord immediately.
- Carefully follow the instructions on your inflatable item when inflating.
- Never exceed the recommended pressure for your item; otherwise, the item could explode and cause serious injury.
- Never leave pump unattended while the pump is in use.
- Do not store or use the pump in wet conditions.
- Never allow sand, small rocks, etc. to be sucked into the pump.
- Never look inside or point the inflation or deflation port towards your eyes when using the pump.
- Never attempt to put your hands or fingers into the inflation or deflation port at any time.
- Always turn the pump off before disconnecting it from power source.

- Don't disconnect the pump with wet hands.
- This product shall not be exposed to rain or immersed in water.
- In order to avoid risk of injury, the inflation inlet shall not be faced towards face or body.
- This product is not to be used by a person with declining physical strength, sensory ability or mental capacity, any person lacking the necessary skill or someone with mental disability, unless they are under the protection of their guardians, supervised and directed during operation.
- Do not bury the wire in the ground. It shall always be placed in a safe zone where it won't be damaged by mower or other equipment. If you are standing in a place with water or your hands are wet, don't plug in or unplug the pump from its power source.
- Before using, please check the cigarette lighter socket to make sure that there is no rust or residue inside. A cigarette lighter socket with poor electric conduction may cause the product to overheat, which will damage the product.
- The purpose of using this product is limited to the description in this instruction book.

## V. Inflation Operation

- \* Install one of the air taps (10) or one of the valves - H3 (12) or C7 (13) - on the hose based on your inflatable's air inlet valve. If you are using the H3 or C7 valve make sure to put on of the plastic gaskets (11) on the valve for an airtight seal. **Choose the plastic gasket with a thickness that suits your SUP.**
- \* Connect the hose (9) to the air pump inflation inlet (1), and then turn clockwise to tighten it, as Figure 1.
- \* Connect the hose end with the air tap to your inflatable's air inlet valve (step 1 in Figure 2). If you are using the H3 air tap also twist clockwise to tighten and lock it in place (step 2 in Figure 2).
- \* Plug the DC plug into your car's 12V car connector.
- \* Press the pressure unit toggle button (PSI/BAR) to select the unit you need.

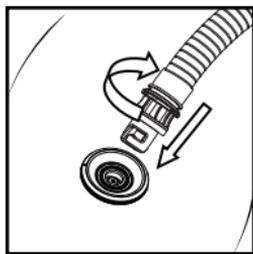
\* Then set desired target pressure using the pressurizing (+) and decompressing (-) buttons. The range of pressure value is from 0.5 to 20PSI, (1PSI=0.0689BAR).

\* After finishing the above steps, press the On/Off button (⏻) to start to inflation.

\* During the inflation process, you can press the pressurizing button (+) or decompressing button (-) to increase or reduce the target pressure value, press the pressure unit toggle button (PSI/BAR) to switch the unit, and press the On/Off button (⏻) to stop.



(Figure 1)



(Figure 2)

\* When the pressure reaches the target value, the pump will stop inflating automatically.

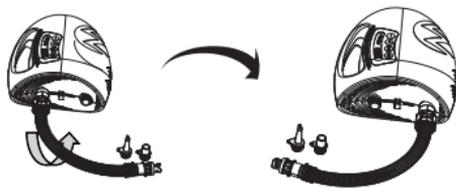
\* After completing the inflation pull out the DC plug from the 12V DC car connector socket, disconnect the hose from the pump and store them securely.

\* Notice: The factory preset pressure value of the air pump is 10PSI (10PSI=0.689BAR). The real time pressure value will automatically show on the display when you start the pump.

\* Notice: After powered on, if the pump is not used within 2 minutes, it will enter standby mode. The pump can be powered on again by pressing the On/Off button (⏻).

## VI. Deflation operation

- \* Remove the hose from the inflation inlet, and then connect it to the deflation outlet instead (see Figure 3). Twist clockwise to tighten it.
- \* Connect the hose end with the air tap to your inflatable's air inlet valve.
- \* Press the On/Off button  to start the deflation. When the inflatable is deflated, press the On/Off button  to stop the deflation.



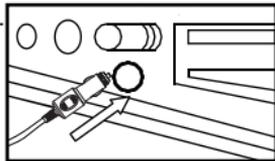
(Figure 3)

## VII. Precautions

- \* Applied power source must be the 12V DC car connector (as Figure 4).
- \* Do not block the inflation inlet (1) or deflation outlet (2).
- \* Don't pull out the hose when inflating.
- \* Please note that the weather condition will affect the pump's performance pertaining to overheating. Instructions assume temperature of up to 95F (35C).

\* For maximum lifetime of the pump we suggest to have the pump rest for 10 minutes after 30 minutes of continuous use.

\* If you are disposing of the pump observe the local waste treatment regulation.



(Figure 4)

## VIII. Fault Handling

| Fault                                    | Inspection  | Solution  |
|--|---|---|
| The air pump cannot be started normally. | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. The power source is not plugged properly.</li> <li>2. The fuse in DC plug is burnt out.</li> <li>3. Overheating or overload causes motor stop.</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Make sure that the power wire is plugged in the 12V DC socket.</li> <li>2. Change the fuse.</li> <li>3. Cool the motor and restart it.</li> <li>4. If the problem cannot be solved, please contact us for further assistance. Please see our contact info at the end of this manual.</li> </ol> |
| Slow or abnormal inflation or deflation. | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Check whether the hose is blocked or cracked.</li> <li>2. The joint between the hose and air pump or air bag is not installed properly.</li> </ol>        | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Change the hose or remove anything blocking it and make sure it's not cracked.</li> <li>2. Reinstall the hose.</li> <li>3. If the problem cannot be solved. Please see our contact info at the end of this manual.</li> </ol>   |

In case of over heating:

1. Check the air hose for leaks. Also make sure that the air hose is properly connected to the pump interface and the SUP to prevent air from leaking during the inflation process.
2. If the pump shuts down due to overheating, please restart it and keep it on for a few minutes without inflating. That will let the Active Cooling System cool down the motors to operating temperature.

## IX. Maintenance and Storage

- \* After use, or if you want to move or adjust the product, please start with unplugging the DC plug from the socket.
- \* When the power is connected the cooling system will automatically be on. If the air pump is idle for 10 minutes the cooling system will automatically switch off until inflation is started.
- \* In order to extend the life of the pump, we recommend keeping the power on for at least 3 minutes after inflating your ISUP, to make sure the motor cools down properly.
- \* Please store it in the dry and ventilated place.

## X. Suggestions

It's very important that the air hose is securely connected to the pump interface and SUP without air leaking on either end during the inflating process. This is important in order for the pump to switch from the low pressure motor to the high pressure motor. If air is leaking the inflatable will not be able to reach the required pressure for the pump to switch from the low pressure motor to the high pressure motor.

The warranty period of this product is one year. It is to be exclusively used with the original accessories. Any fault or damage caused by using accessories other than the original accessories will not be covered by the warranty.

## Warranty Policy

OutdoorMaster has a 1 year warranty on all its pumps from the date of purchase. OutdoorMaster's 1 year warranty covers any product proved to be defective because of faulty material or product found broken when the customer received it. This limited warranty does not cover any problem that is caused by: conditions, malfunctions or damage not resulting from defects in material or workmanship.

Contact OutdoorMaster by sending an email to the email address below or by visiting our website.

Customer Service Email: [support@outdoormaster.com](mailto:support@outdoormaster.com)



MADE IN CHINA

[www.outdoormaster.com](http://www.outdoormaster.com)

© Copyright OutdoorMaster

WEIZHENTIAN ELECTRONIC  
COMMERCE CO.LTD

E1202, XingHe World, MeiBan Avenue,  
LongGang District, SHENZHEN, China,  
518129, Phone 86-755-89314842

## I. Produkteinführung

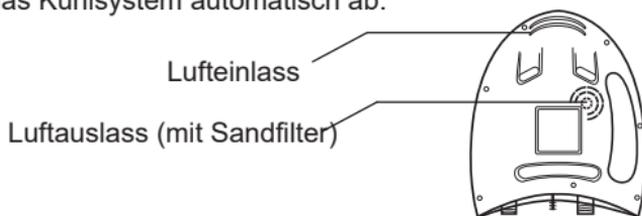
Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Produkt entschieden haben. OP20 ist eine intelligente DC-Elektropumpe mit voreingestelltem Druck-LCD-Bildschirm, die für aufblasbare Zelte, SUP usw. verwendet werden kann.

Dank des intelligenten Drucksystems kann die Pumpe das Aufpumpen automatisch stoppen. Wenn beispielsweise ein Druckwert voreingestellt ist und der Druck in Ihrem aufblasbaren Produkt den voreingestellten Druckwert erreicht, stoppt die Pumpe das Aufpumpen.

Diese Pumpe kann auch entleeren. Mit der Luftpumpe können Sie die Luft in Ihrem aufblasbaren Produkt zum Falten und Aufbewahren entleeren.

Die OP20 SHARK Hochdruck-Luftpumpe von OutdoorMaster verfügt über ein integriertes aktives Kühlsystem. Achten Sie darauf, dass der Lufteinlass und -auslass, die sich auf der Unterseite der Pumpe befinden, während des Betriebs nicht blockiert sind. Wir empfehlen, die Pumpe auf einer flachen, harten Oberfläche aufzustellen, um ein Blockieren des Ein- oder Auslasses zu vermeiden.

Das Kühlsystem wird automatisch eingeschaltet, wenn der Strom angeschlossen wird. Wenn die Luftpumpe 10 Minuten lang nicht benutzt wird, schaltet sich das Kühlsystem automatisch ab.

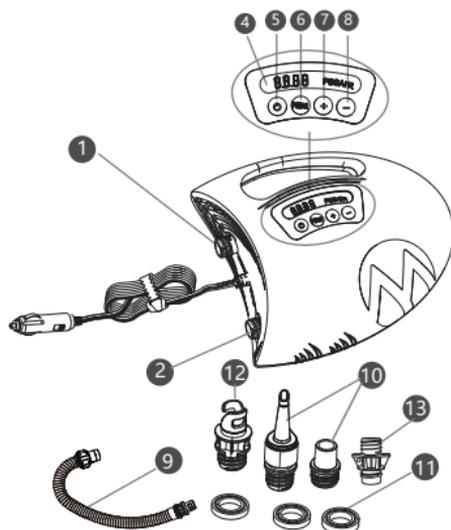


## II. Zubehörliste

Bitte stellen Sie sicher, dass das folgende Zubehör in der Box vorhanden ist, falls Zubehör fehlt, kontaktieren Sie uns bitte. Kontaktinformationen könnten Sie am Ende dieses Handbuchs finden.

| Luftpumpe  | Schlauch  | Zubehör   | Anleitung   |
|--|---|---|---|
|  |  |  |  |

## III.Details des Zubehörs



|   |                            |
|---|----------------------------|
| ① | Inflation Einlass          |
| ② | Entleerungsauslass         |
| ③ | Gleichstromstecker         |
| ④ | Druckwert LCD-Bildschirm   |
| ⑤ | An/aus Schalter            |
| ⑥ | Druckeinheit-Umschaltknopf |
| ⑦ | Druckknopf                 |
| ⑧ | Taste dekomprimieren       |
| ⑨ | Schlauch                   |
| ⑩ | Luftahn                    |
| ⑪ | Dichtung                   |
| ⑫ | H3 Ventil                  |
| ⑬ | C7 Ventil                  |

## IV.Sicherheitshinweise

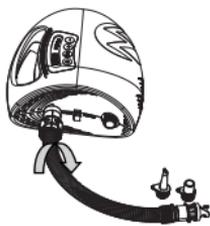
- Verwenden Sie diese Luftpumpe nicht, wenn Teile beschädigt sind. Wenden Sie sich für Reparaturen an einen Fachmann.
- Um Risiken zu vermeiden, wenden Sie sich immer an einen qualifizierten Elektriker, um beschädigte Kabel sofort zu reparieren oder auszutauschen.
- Befolgen Sie beim Aufpumpen sorgfältig die Anweisungen auf Ihrem aufblasbaren Gegenstand.

- Überschreiten Sie niemals den für Ihren Artikel empfohlenen Druck. Andernfalls kann der explodierende Gegenstand schwere Verletzungen verursachen.
- Lassen Sie die Pumpe niemals unbeaufsichtigt, während die Pumpe in Betrieb ist.
- Lagern oder verwenden Sie die Pumpe nicht in feuchten Umgebungen.
- Lassen Sie niemals Sand, kleine Steine usw. in die Entleerungsöffnung saugen.
- Schauen Sie bei der Verwendung der Pumpe niemals in Ihre Augen und richten Sie den Füll- oder Entleerungsanschluss nicht auf Ihre Augen.
- Versuchen Sie niemals, Ihre Hände oder Finger in die Aufblas- oder Entleerungsöffnung zu stecken.
- Schalten Sie die Pumpe immer aus, bevor Sie sie von der Stromquelle trennen.
- Trennen Sie die Pumpe nicht mit nassen Händen.
- Dieses Produkt darf weder Regen noch Wasser ausgesetzt werden.

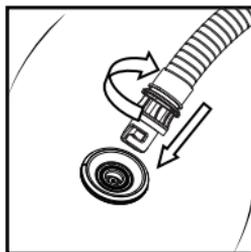
## V. Inflationsoption

- \* Verbinden Sie das Ende mit dem flexiblen Schlauchadapter (11) des Schlauchs mit dem Luftpumpen-Einlass (1). Drehen Sie es dann im Uhrzeigersinn, um es festzuziehen (siehe Abb 1).
- \* Das andere Ende des Schlauchs in den Stützluftahn des Airbags einbauen (Schritt 1 in Abb 2), im Uhrzeigersinn drehen und festziehen, dann das Füllventil des Airbags einsetzen und im Uhrzeigersinn drehen, um ihn zu fixieren (Schritt 2) in Abb (2).
- \* Stecken Sie den DC-Stecker in die 12V DC-Buchse.
- \* Drücken Sie die Umschalttaste  für die Druckeinheit, um die gewünschte Einheit auszuwählen.
- \* Drücken Sie den Druckknopf  oder den Dekompressionsknopf , um den gewünschten Druckwert einzustellen. Der Druckbereich reicht von 0 bis 20 PSI. (1 PSI = 0,0689 BAR). (1PSI=0.0689BAR)
- \* Drücken Sie nach Abschluss der obigen Schritte den Netzschalter , um das Aufpumpen zu starten.

\* Während des Aufpumpvorgangs können Sie den Druckknopf  oder den Dekompressionsknopf  drücken, um den Druckwert zu erhöhen oder zu verringern, die Druckeinheit umschalten, um die Einheit umzuschalten, und die Ein- / Aus-Taste  drücken, um anzuhalten. 



( Abb1 )



( Abb2 )

\* Wenn der Druck den eingestellten Wert erreicht, stoppt die Luftpumpe automatisch.

\* Ziehen Sie nach dem Aufpumpen den Gleichstromstecker aus der 12-V-Gleichstromsteckdose.

\* Nehmen Sie nach dem Herausziehen des Gleichstromsteckers den Schlauch von der Luftpumpe und dem Airbag ab und bewahren Sie ihn auf.

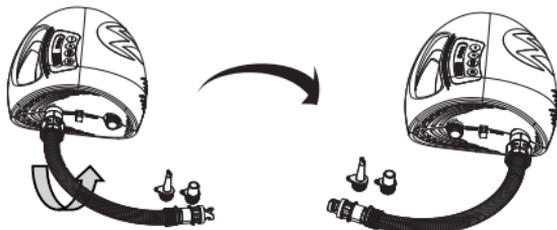
\* Hinweis: Der werkseitig voreingestellte Druckwert der Luftpumpe beträgt 10 psi (10 psi = 0,689 bar). Der aktuelle Druckwert wird automatisch auf dem Display angezeigt, wenn Sie die Pumpe starten.

\* Hinweis: Wenn die Luftpumpe nach dem Einschalten innerhalb von 2 Minuten nicht verwendet wird, wechselt sie in den Standby-Modus und kann durch Drücken des Netzschalters  wieder eingeschaltet werden.

## VI. Deflationsoperation

\* Entfernen Sie den Schlauch vom Lufteinlass, verbinden Sie das Ende mit dem flexiblen Schlauchadapter mit dem Luftpumpenentleerungsauslass (2) und drehen Sie ihn im Uhrzeigersinn, um ihn festzuziehen (siehe Abbildung 3). Das andere Ende muss sich am Airbag befinden.

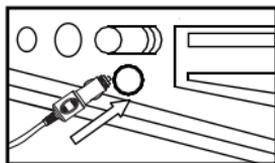
\* Drücken Sie die Taste am Netzschalter  der Luftpumpe und starten Sie die Entleerung, bis das gesamte Gas abgelassen ist. Anschließend kann die Stromversorgung abgeschaltet werden, um die Entleerung zu stoppen.



(Abb3)

## VII. Vorsichtsmaßnahmen

- \* Die angelegte Stromquelle muss die 12-V-Gleichstromquelle sein (siehe Abb 4).
- \* Blockieren Sie nicht den Inflationseinlass (1) und den Deflationseinlass (2) und stellen Sie sicher, dass der Inflationseinlass (1) und der Deflationseinlass (2) jederzeit glatt bleiben.
- \* Beachten Sie die örtlichen Bestimmungen zur Abfallbehandlung. Es ist nicht gestattet, die Luftpumpe nach dem Zufallsprinzip wegzuworfen.
- \* Verwenden Sie dieses Produkt nicht, wenn der Schlauch beschädigt ist. Bitte wechseln Sie den Schlauch sofort aus.
- \* Ziehen Sie den Schlauch beim Aufpumpen nicht heraus, da der hohe Druck den Körper verletzen kann.
- \* Die Luftpumpe muss 10 Minuten lang vollständig abgekühlt sein, nachdem Sie 30 Minuten lang ununterbrochen gearbeitet hat.



(Abb4)

## VIII.Fehlerbehandlung

| Fehler  | Inspektion  | Lösung   |
|---|---|--|
| Die Luftpumpe kann nicht normal gestartet werden    | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Die Stromquelle ist nicht richtig angeschlossen.</li> <li>2. Die Sicherung im DC-Stecker ist durchgebrannt.</li> <li>3. Überhitzung oder Überlastung führen zum Anhalten des Motors.</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Stellen Sie sicher, dass das Stromkabel in die 12-V-Gleichstromsteckdose eingesteckt ist.</li> <li>2. Sicherung austauschen.</li> <li>3. Kühlen Sie den Motor und starten Sie ihn neu.</li> <li>4. Wenn das Problem nicht gelöst werden kann, bitte wenden Sie sich an uns, um weitere Unterstützung zu erhalten. Unsere Kontaktinformationen können Sie am Ende dieser Anleitung finden.</li> </ol> |
| Langsames oder abnormales Aufblasen oder Entleeren. | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Prüfen Sie, ob der Schlauch verstopft oder gerissen ist.</li> <li>2. Die Verbindung zwischen Schlauch und Luftpumpe oder Airbag ist nicht richtig installiert.</li> </ol>                       | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Wechseln Sie den Schlauch oder entfernen Sie alles, was ihn blockiert, und stellen Sie sicher, dass er keine Risse aufweist.</li> <li>2. Schlauch wieder einbauen.</li> <li>3. Wenn das Problem nicht behoben werden kann, lesen Sie bitte die Kontaktinformationen am Ende dieses Handbuchs.</li> </ol>   |

Bei Überhitzung:

Lassen Sie die Luftpumpe eingeschaltet, damit das Kühlsystem die Temperatur schnell auf Betriebstemperatur absenkt.

Überprüfen Sie den Luftschlauch auf Undichtigkeiten. Achten Sie außerdem darauf, dass der Luftschlauch ordnungsgemäß mit der Pumpe und dem SUP verbunden ist, um ein Austreten von Luft während des Pumpens zu verhindern.

## IX.Wartung und Lagerung

\* Zur Verlängerung der Lebensdauer der Pumpe empfehlen wir, den Strom nach dem Aufblasen Ihres ISUP mindestens 3 Minuten lang eingeschaltet zu lassen, damit der Motor richtig abkühlen kann.

\* Bitte lagern Sie es an einem trockenen und belüfteten Ort.

## X.Vorschläge

Es ist sehr wichtig, dass der Luftschlauch sicher mit der Pumpe und dem SUP verbunden ist, um an den beiden Enden das Austreten von Luft während des Pumpens zu verhindern. Dies ist wichtig, damit die Pumpe vom Niederdruckmotor zum Hochdruckmotor wechseln kann. Wenn Luft austritt, kann das aufzublasende Objekt nicht den erforderlichen Druck erreichen, welchen die Pumpe benötigt, um vom Niederdruckmotor zum Hochdruckmotor zu wechseln. Die Garantiezeit für dieses Produkt beträgt ein Jahr. Es darf ausschließlich mit dem Originalzubehör verwendet werden. Jegliche Fehler oder Schäden, die durch die Verwendung von anderem Zubehör als dem Originalzubehör verursacht wurden, werden von der Garantie nicht abgedeckt.

## Garantiebestimmungen

- \* OutdoorMaster gewährt auf alle Pumpen ab Kaufdatum eine Garantie von einem Jahr.
- \* Die einjährige Garantie von OutdoorMaster deckt alle Produkte ab, die aufgrund von Material- oder Produktfehlern, die beim Empfang beim Kunden als defekt festgestellt wurden, als defekt erwiesen wurden. Diese beschränkte Garantie deckt keine Probleme ab, die verursacht werden durch: Bedingungen, Fehlfunktionen oder Schäden, die nicht auf Material- oder Verarbeitungsfehler zurückzuführen sind.
- \* Wenden Sie sich bitte an OutdoorMaster, indem Sie eine E-Mail an die unten angegebene E-Mail-Adresse senden oder unsere Website besuchen.

Kundendienst E-Mail:

US: [support@outdoormaster.com](mailto:support@outdoormaster.com)

EU: [kundenservice@outdoormaster.com](mailto:kundenservice@outdoormaster.com)

MADE IN CHINA

[www.outdoormaster.com](http://www.outdoormaster.com)

© Copyright OutdoorMaster

WEIZHENTIANELECTRONIC COMMERCECO.LTD

E1202, XingHe World, MeiBan Avenue,

LongGang District, SHENZHEN, China,

518129, Phone86-755-89314842

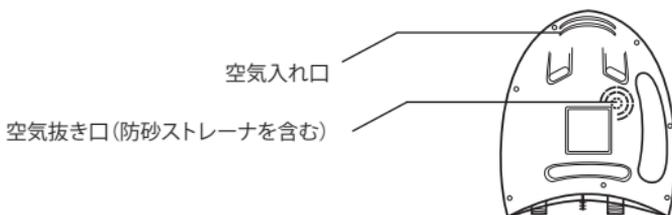
## 1.商品紹介

ご購入頂き、誠にありがとうございました。

OP20は液晶スクリーンが付いてインテリジェント直流電動ポンプである。

スタンドアップパドルボードやインフレーターブルテントなどを適用して、空気入れと空気抜きとも両方対応しています。

Outdoormaster OP20 Shark 高圧エアーポンプは自動放熱システムが内蔵されています。製品の性能が最高になるために、エアーポンプを使う時、空気入れ口と空気抜き口がふさがらないようにしてください。エアーポンプは砂地に置くことは禁止されています。ISUPや船などに置いてオススメです。電源を接続すると、放熱システムが起動します。エアーポンプの使用寿命を延ばすために、空気入れ完了したら、通電状態を3分間保持して、放熱システムに熱を放散させます。エアーポンプが10分間以上に作動しないと、放熱システムは自動的にシャットダウンします。



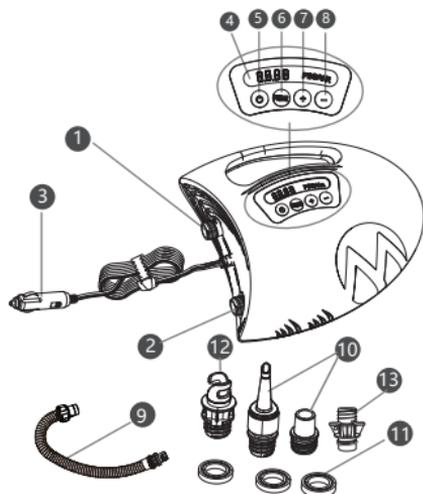
## 2.パッケージ

| エアーポンプ本体 | ホース | 部品 | 取扱説明書 |
|----------|-----|----|-------|
|          |     |    |       |

左記の付属品を確認してください。付属品が欠けている場合は、是非弊社に連絡してください。連絡方法は説明書の最後にあります。

### 3.部品紹介

|   |              |
|---|--------------|
| ① | 空気入れ口        |
| ② | 空気抜き口        |
| ③ | シガーライタープラグ   |
| ④ | 液晶スクリーン(LCD) |
| ⑤ | 起動ボタン・停止ボタン  |
| ⑥ | 圧力単位の切替ボタン   |
| ⑦ | 圧力+          |
| ⑧ | 圧力-          |
| ⑨ | ホース          |
| ⑩ | ノズル          |
| ⑪ | ガスケット        |
| ⑫ | H3バルブ        |
| ⑬ | C7バルブ        |



### 4.安全規約

- ・使用時に、説明書の操作方法に従ってください。
- ・濡れた手で触れないでください。
- ・エアポンプが雨に濡れたり、水に触れたりしないでください。
- ・いつでもエアポンプを濡れて場所に置かないでください。
- ・使用前に、シガーライターの内部に錆がないか確認してください。電気伝導率がよくないシガーライターは、エアポンプが過熱して破損する可能性があります。
- ・空気を入れる時に、対象物品の定額圧力値を超えないでください。さもないと対象物品が破裂する可能性があります。
- ・使用時に、空気入れ口と空気抜き口に目を近づけないでください。
- ・使用時に、空気入れ口と空気抜き口は顔や体に向けしないでください。
- ・空気入れ口と空気抜き口に手と指を入れないでください。
- ・砂や碎石などを空気抜き口に吸い込まないでください。
- ・シガーライタープラグを抜く前に、まずエアポンプの起動ボタンをオフしてください。
- ・念のため、使用中はエアポンプを離れないでください。
- ・エアポンプが破損した場合は使用しないでください。電気工事に連絡して修理してください。

- ・修理や電線置換時に、是非電気工事士に連絡してください。
- ・未成年者は看護者の指導のもとに本製品を使用してください。
- ・本製品は使用用途に限りがあるので、取扱説明書の範囲外で使用しないでください。

## 5. 空気入れ

ホース⑨の端を空気入れ口①に接続して、もう一方の端をノズル⑩に接続して、回転で締め付けてください。(図1の通り)

・ガasketをノズル⑩の上にかけて、空気入れの対象物品を接続して、回転で締め付けてください。(図2の通り)

- ・シガーライタープラグを12Vシガーライターに差し込んでください。
- ・圧力単位の切替ボタン(PSI/BAR)を押して、圧力単位を選択してください。
- ・圧力+ (+)と圧力- (-) ボタンを押して、圧力値を調整してください。定額圧力値は0~20PSIである。(1PSI=0.0689BAR)

- ・設定完了したら、起動ボタン(ON)を押して、空気入れを開始します。
- ・空気入れ期間に、ボタンで圧力値と圧力単位と停止と再開を調整できます。

- ・圧力が設定値に達すると、エアポンプは自動的に空気入れを停止します。
- ・空気入れ完了したら、シガーライタープラグをシガーライターから引き抜いてください。

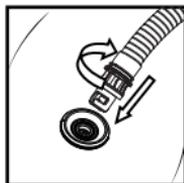
・後で、エアポンプと空気入れの対象物品からホースを外して保存してください。

・エアポンプのシステム設定圧力値は10PSI(10PSI =0.689BAR)です。エアポンプを再起動するたびに、圧力値は10PSIに戻ります。

・電源を接続してから2分以内に使用しないと、エアポンプは待機状態になります。起動ボタン(ON)を押すと、使えます。



(図1)

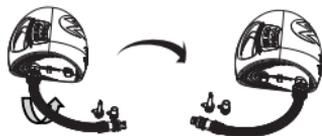


(図2)

## 6. 空気抜き

・エアポンプの空気入れ口からホースを外して、空気抜き口を接続して、回転で締め付けてください。(図3)

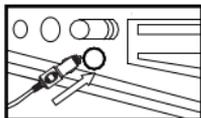
・起動ボタン(ON)を押して、空気抜きを開始します。空気抜き完了したら、停止ボタン(OFF)を押してください。



(図3)

## 7.ご注意

- ・ご接続電源は12Vシガーライターでなければなりません。(図4通り)
- ・空気入れ口と空気抜き口を塞がないでください。
- ・ホースが破損した場合は、本製品を使用しないでください。ホースを取り替えてください。
- ・空気入れと空気抜き時にホースを抜かないでください。
- ・SUPを4つ連続して20PSIの空気を入れたら、是非エアポンプを通電状態で10分間冷却してください。



(図4)

## 8.故障処理

| 故障                | 状況チェック  | 解決方法  |
|-------------------|---|---|
| エアポンプが正常に起動できない   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1.電源プラグがちゃんと差し込まれているか確認する</li> <li>2.シガーライタープラグのヒューズを焼失しました</li> <li>3.エアポンプが過熱する</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1.シガーライタープラグを12Vシガーライターにちゃんと差し込んでください。</li> <li>2.シガーライタープラグのヒューズを取り替えてください。</li> <li>3.エアポンプは30分ほど十分に冷却してください。</li> <li>4.もしまだエアポンプを起動できないなら、どうぞご連絡してください。</li> </ol> |
| 空気入れや空気抜き時に、異常に遅い | <ol style="list-style-type: none"> <li>1.ホースが破裂したり、塞がったりことがあるか確認する</li> <li>2.ホースはエアポンプと対象物品にちゃんと締め付けるか確認する</li> </ol>              | <ol style="list-style-type: none"> <li>1.ホース内の異物を取り除く、またはホースを取り替えてください。</li> <li>2.ホースとエアポンプと対象物品をもう一度接続して、回転で締め付けてください。</li> <li>3.もしまだ問題を解決しないなら、どうぞご連絡してください。</li> </ol>                                   |

### 過熱処理:

- 1.エアポンプは過熱が発生したら、空気ポンプを通電続きさせてください。放熱システムは温度を使用可能温度まで迅速に下げます。
- 2.ホース、ホースとエアポンプまたはSUPに接続ところで空気漏れことがあるかどうかを確認してください。

## 9.メンテナンスと保存

- ・使用完了、エアポンプが完全に冷えたら保存します。
- ・日光から遮断し、換気の良い場所で保管してください。
- ・エアポンプの使用寿命を延ばすために、30分間連続使用したら、エアポンプを10分間休ませてください。

## 10. アドバイス

本製品の保証期間は1年間です。この保証は本機と元の部品のみ適用されます。もし元の部品ではない部品を使用して、故障や損傷が起こったら、保証の対象外となります。ご承知してください。

### 一年保証

お客様を安心させるために、ご購入後12ヶ月間は無償サポートを受けられます。

ご注意：偶発の事故に起因した破損、落下、水濡れで機器が正常に動かなくなる故障に対して保証が適用できません。

何か質問があれば、どうぞお気軽に連絡してください。

弊社サービススタッフは48時間内に対応致します。

カスタマーサービスメール：[support.jp@outdoormaster.com](mailto:support.jp@outdoormaster.com)

公式サイト：[www.outdoormaster.com](http://www.outdoormaster.com)



# SUP ELECTRIC AIR PUMP