

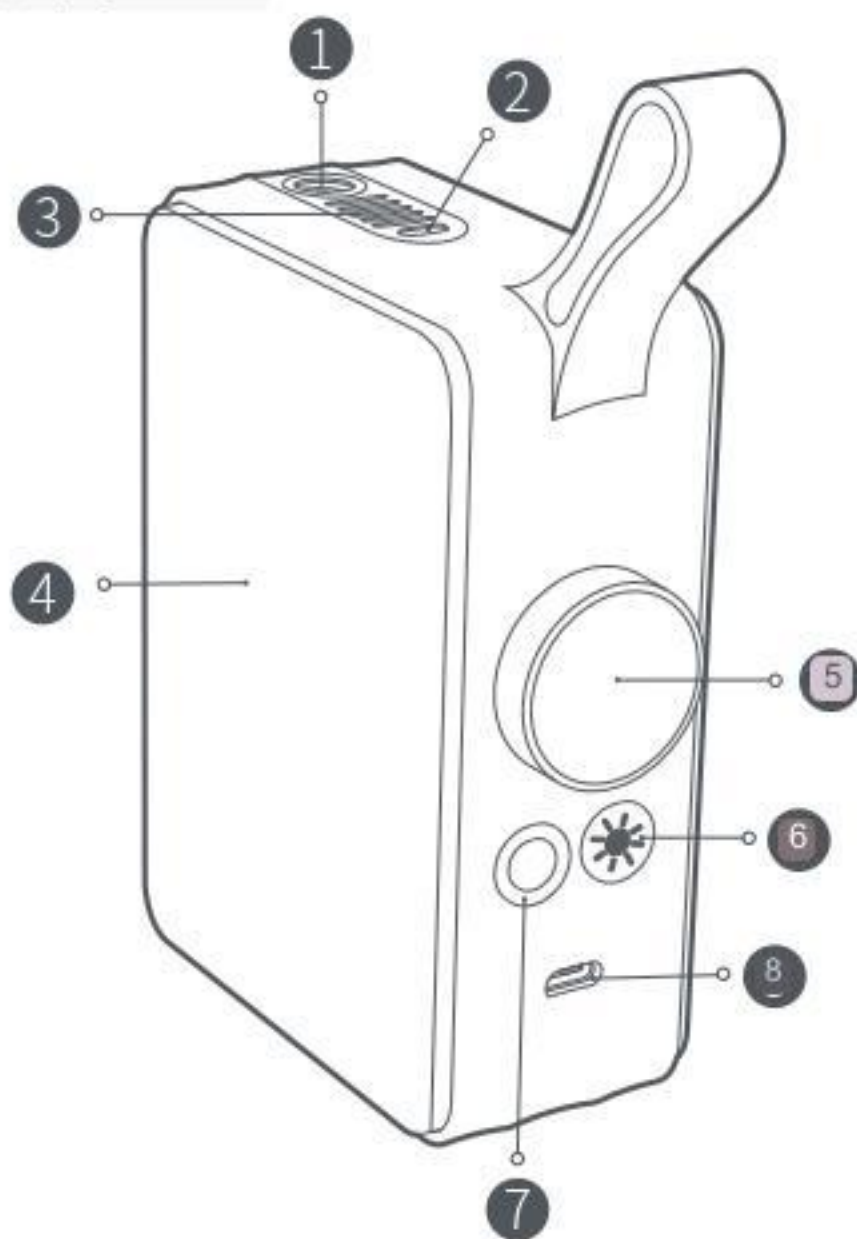
01 製品概要

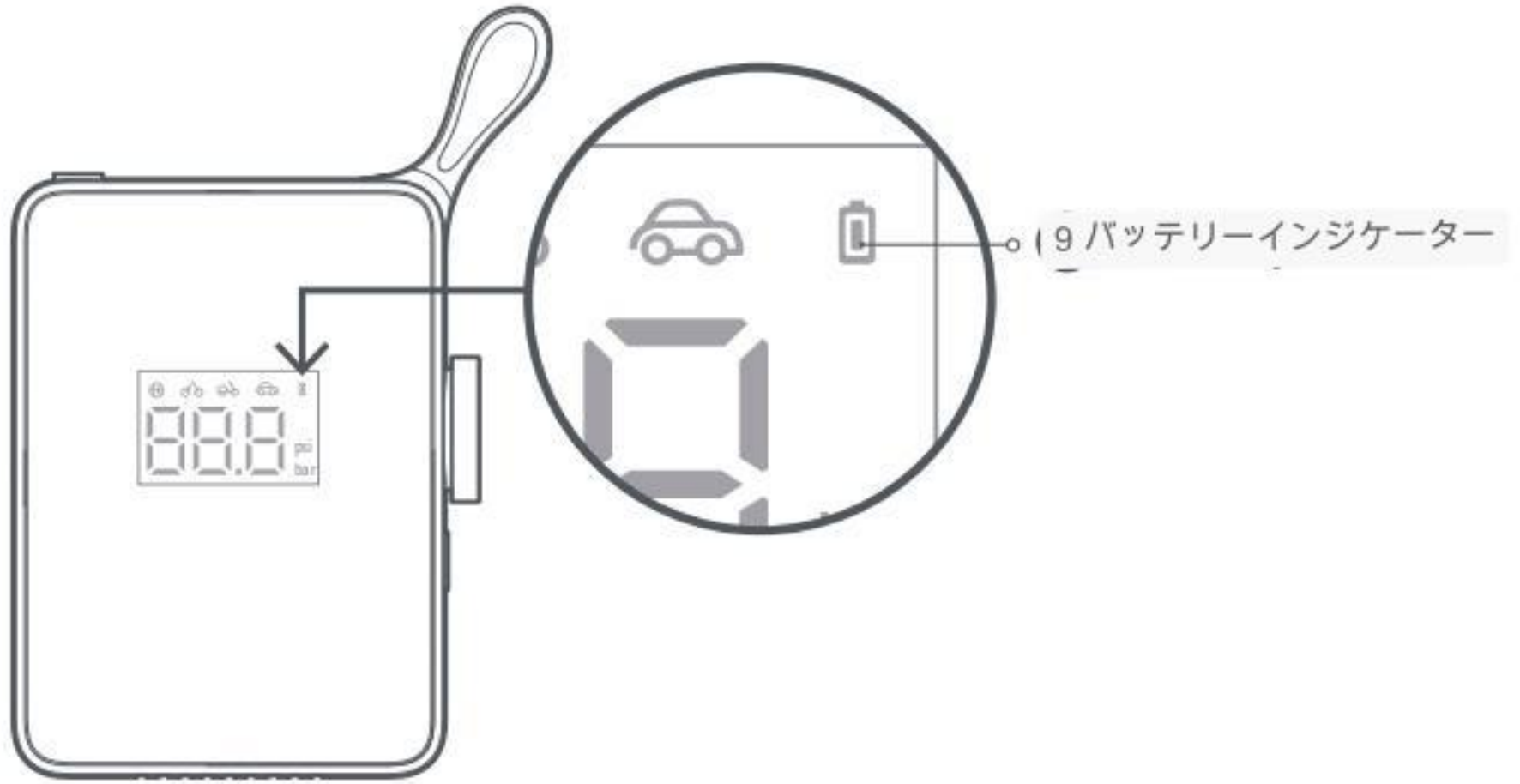
ご使用前にこの説明書をよくお読みになり、将来参照できるように保管してください。

HOTO ポータブル電動エアコンプレッサーをお買い上げいただきまして誠にありがとうございます。エアコンプレッサーの作動音は75～80dBです。聴覚を保護するために適切な予防措置を講じてください。エアコンプレッサーやエアホースは長時間運転すると非常に熱くなります。再度使用する前に冷却してください。この器具は、安全な方法で器具の使用に関する監督または指示を受け、危険性を理解している場合、8歳以上の子供、および身体的、感覚的、または精神的能力が低下している、または経験と知識が不足している人でも使用できます。関与。子供は器具で遊ばないでください。清掃やユーザーのメンテナンスは、監督なしで子供が行ってはなりません。このアプライアンスには交換できないバッテリーが含まれています。

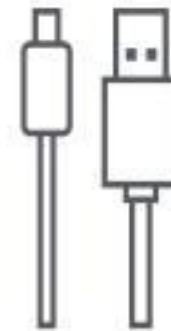
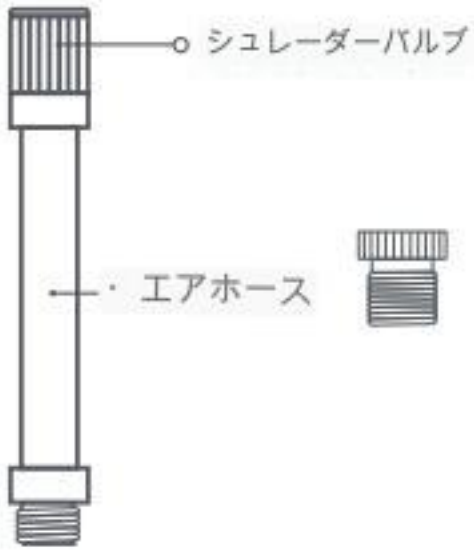
コンポーネント

- ① エアホースコネクタ
- ② ライト
- ③ 放熱口
- ④ 画面
- ⑤ モードキー/数字ノブ/単位切り替えファンクションキー
- ⑥ ライトオン/オフボタン
- ⑦ 電源/スタートストップキー
- ⑧ 充電ポート





アクセサリ



シュレーダーエアホース
X1

仏式バルブ
X1

ニードルバルブアダプター
X1

適応バルブ
X1

Type-C充電ケーブル
X1

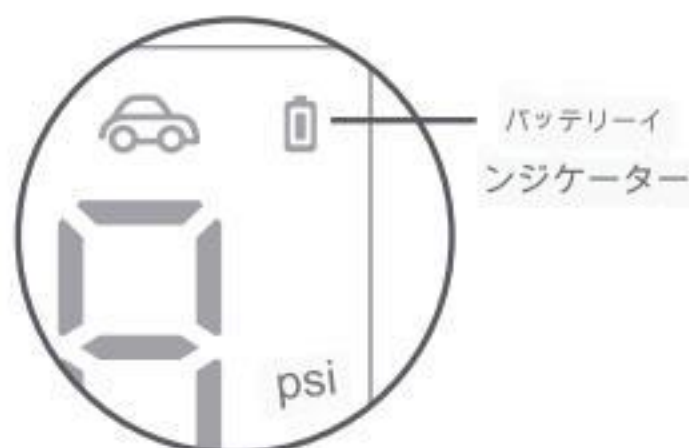
収納ポーチ
x1

02 使い方

バッテリー残量インジケータと充電

バッテリー残量インジケータ

- 白色インジケータが点灯 (バッテリー容量 >60%)
- オレンジ色のインジケータがオン (バッテリー容量 30% < 60%)
- 赤色のインジケータがオン (バッテリー容量 <30%)。充電が必要です。



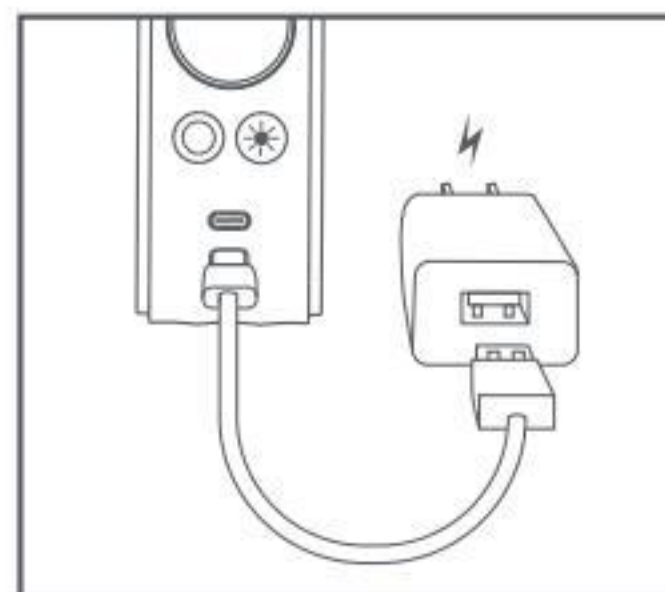
充電状態

初めて使用する前にエアコンプレッサーを完全に充電してください。充電ケーブルを 5V USB 充電器 (別売り) に接続して、HOTO ポータブル電動エアコンプレッサーを充電します。

充電中のバッテリー残量インジケータ

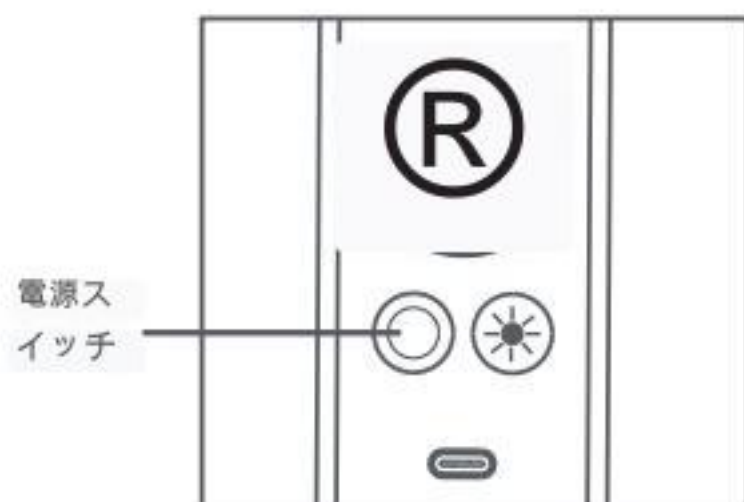
- 赤色のインジケータ点滅 (3 秒ごとに点滅) : 充電中
- 白いインジケータが点灯: 完全に充電されています

注意：充電中はエアコンプレッサーを使用できません。



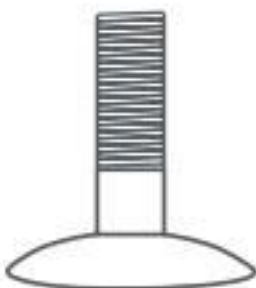

オン

「電源」ボタンを 2 秒間押すと、エアコンプレッサーが自動的に膨張を開始します。もう一度短く押すと、エアコンプレッサーが動作を開始します。エアコンプレッサーの電源を入れてから 3 分間操作しないと、自動的に電源が切れます。



高圧エアホースとエアバルブの接続



シュレーダーバルブ

バルブの種類	インフレア アダプター
	

マウンテンバイク、電動自転車、オートバイ、自動車には、「シュレーダーバルブ」。

- 膨張：エアコンプレッサーを「シュレーダーバルブ」に直接接続して膨張させます。
- 空気を抜く：適切なツールを使用して、エアバルブ内のニードルバルブアダプターを押して空気を抜きます。

仏式バルブアダプター



バルブの種類	インフレア アダプター
	

ロードバイクや一部のマウンテンバイクには「仏式バルブ」が使用されている場合があります。

「仏式バルブ」を「シュレーダー」にねじ込みます。「仏式バルブ」を取り付け、「仏式バルブ」をタイヤに接続します。

- 空気を入れる：仏式バルブのネジを外し、「仏式バルブ」を接続して空気を入れます。空気を入れた後、バルブをねじ込みます。
- 空気を抜く：仏式バルブのネジを外し、ネジを押して空気を抜きます。



ニードルバルブアダプター

バルブの種類	インフリアダプター
	

「ニードルバルブアダプター」は、バスケットボールやフットボールなどのボールを膨らませます。

- ・膨張させる：「ニードルバルブアダプター」を「シュレーダーバルブ」にねじ込み、ニードルを空気穴に挿入して膨張させます。
- ・空気を抜く：ボールのバルブに「ニードルバルブアダプター」を差し込んで空気を抜きます。

適応バルブ

バルブの種類	インフリアダプター
	

浮き輪やその他の膨張可能なアイテムは、膨張させる際に「適応バルブ」を使用する必要があります。

空気圧の検出

エアコンプレッサーの電源が入っているときにエアホースをアイテムに接続すると、現在の空気圧が自動的に表示されます。

正しい空気圧の決定

安全を確保し、過度の膨張によるアイテムの破裂による怪我を防ぐために、膨張する前に必ずユーザーマニュアルまたは膨張するアイテムに付属の関連指示を参照して、正しい空気圧を決定してください。

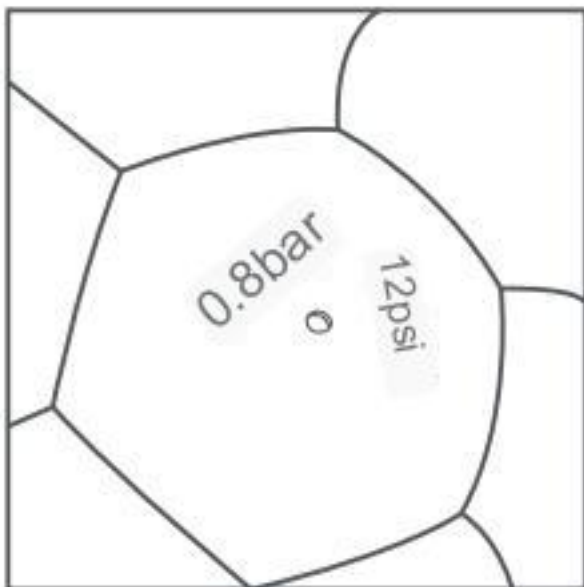
タイヤ



車や自転車、バイクのタイヤの推奨空気圧はタイヤのサイドウォールに記載されています。

車の推奨タイヤ空気圧は、運転席側のドア枠にも表示されています。**耐荷重や推奨空気圧については、車両の取扱説明書またはマニュアルをご確認ください。**

ボール



サッカー、バスケットボール、バレーボール、その他のボールの推奨空気圧は、ボールのエアバルブの近くに表示されています。

空気圧目安表

カテゴリー	Type	推奨圧力範囲 圏
自転車	12、14、16 インチの自転車タイヤ 20、22、24 インチの自転車タイヤ 26、27.5、29 インチの山 自転車のタイヤ 700c ロード自転車クリンチャータイヤ 700c ロード自転車チューブラータイヤ	30 ~ 50psi 40-50psi 45-65psi 100-130psi 120-145psi
オートバイ	オートバイおよび電動バイクのホイール	1.8-3.0bar
車	車のタイヤ	2.2-2.8bar
ボール	バスケットボール フットボール バレーボール サッカー	7-9psi 8 ~ 16psi 4 ~ 5psi 12 ~ 14psi

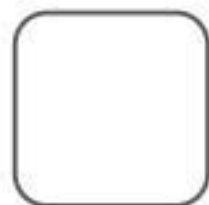
注: 圧力範囲の値は参考値です。膨張させるアイテムのユーザーマニュアルを参照してください。(上記データはHOTO研究室のものであります。)

プリセット圧力

モードの切り替え



「数値ノブ」5 を押して、以下の5つの膨張モードを切り替えます。空気を入れる前に、希望の空気圧単位を選択してください。「数値ノブ」を押したままにして、psi と bar を切り替えます。



モードインジケータなし オン: ユーザー指定の圧カプリセット (圧力値と単位は保存されません) 調整範囲: 3-150psi



ボールモードでインジケータオン: デフォルト 8psi 調整範囲: 4-16psi



自転車モードでインジケータオン: デフォルト 45psi 調整範囲: 30-65psi



バイクモードでインジケータオン: デフォルト 2.4bar 調整範囲: 1.8-3.0bar



車モードでインジケータオン: デフォルト 2.5bar 調整範囲: 1.8-3.5bar

設定圧力の調整



シナリオモードを選択後、「数値ノブ」を時計回りに「+」、反時計回りに「-」に回して圧力設定値を調整します。プリセット圧力を調整する場合、数字の点滅は目標圧力を示し、5秒間点滅した後、数字が「ON」になればリアルタイム圧力を示します。

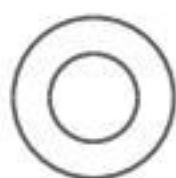
ライト



「ライトON/OFF」ボタンを短く押すとエアコンプレッサーのライトがON/OFFします。エアコンプレッサーとバルブの接続などの作業時に、暗闇でも見やすいライト付きです。

膨張中

膨らませ始めます



電源を入れた後、「電源」ボタンを短く押して膨張を開始すると、デジタルディスプレイに膨張中のリアルタイムの圧力変化が表示されます。空気を入れる際、エアコンプレッサーから75～80dBの作動音が発生します。聴覚を保護するために適切な予防措置を講じてください。

膨張を停止する



設定圧力に達すると、エアコンプレッサーは自動的に膨張を停止します。また、「電源キー」を短く押すことで、膨張中にいつでもエアコンプレッサーを停止できます。

注意

風船、ビーチボール、浮き輪などのアイテムは、必要な空気圧がエアコンプレッサーの最小圧力範囲を下回っているため、自動的に膨らませることができません。事前に設定した圧力で膨張を自動的に停止することはできないため、注意して使用する必要があります。

バッテリーとバッテリー寿命

エアコンプレッサーのバッテリーは、周囲温度 25 °C で無負荷でフル充電すると約 30 分間持続します。エアコンプレッサーを重い負荷や周囲温度が高い状態で使用すると、バッテリーの寿命が短くなる可能性があります。

エアホースの取り外し

エアコンプレッサーのエアホースは膨張後非常に熱くなる場合があります。怪我を防ぐため、バルブから取り外す際は注意してください。エアコンプレッサーを取り外す際にバルブから空気が漏れる場合があります。空気漏れを防ぐため、すぐにエアホースをバルブから取り外してください。

オフ



電源を入れた後、電源ボタンを約 2 秒間押し続けると、エアコンプレッサーの電源が切れます。エアコンプレッサーは3分間使用しないと自動的に電源が切れます。

03 注意事項

- この器具は、安全な方法で器具の使用に関する監督または指示を受け、危険性を理解している場合、8歳以上の子供、および身体的、感覚的、または精神的能力が低下している、または経験と知識が不足している人でも使用できます。関与。子供は器具で遊ばないでください。清掃やユーザーのメンテナンスは、監督なしで子供が行ってはなりません。
- エアコンプレッサーには取り外し不可能なリチウム電池が内蔵されているため、火に近づけたり、不適切に廃棄したりしないでください。リチウム電池を極度の熱、衝撃、または水にさらすと、火災、自然発火、さらには爆発を引き起こす可能性があります。エアコンプレッサーのバッテリーを直射日光の当たる車内に放置するなど、高温環境にさらさないでください。
- エアコンプレッサーは、 -10°C 未満または 45°C を超える温度で保管しないでください。極端な高温または低温にさらされると、エアコンプレッサーの寿命が短くなり、内蔵バッテリーが損傷します。
- エアコンプレッサーを長期間使用しないままにしておくと、バッテリーが損傷する可能性があります。少なくとも3か月に1回はエアコンプレッサーを充電することをお勧めします。
- エアコンプレッサーにはDCモーターが内蔵されており、動作中に電気火花が発生する可能性があります。したがって、可燃性または爆発性の環境では決して使用しないでください。
- エアコンプレッサーの運転中に異音がしたり、過熱し始めた場合は、すぐに停止してください。
- タイヤのバーストなどの事故を防ぐため、空気圧を設定する前に、必ず正しい空気圧単位が選択されていることを確認してください。一般的な単位換算: $1\text{bar}=14.5\text{psi}$ 、 $1\text{bar}=100\text{kPa}$ 。
- 使用中は常にエアコンプレッサーを監視し、設定圧力がない場合の過度の膨張を避けるため、使用中は絶対にそばを離れないでください。
- エアコンプレッサーは清潔で乾燥した環境でのみ使用してください。ゴミやホコリが侵入するとエアコンプレッサーの故障の原因となります。エアコンプレッサーは防水ではないため、絶対に水で洗い流さないでください。



このマークが付いたすべての製品は廃電気電子機器 (指令 2012/19/EU による WEEE) であり、分別されていない家庭廃棄物と混合すべきではありません。代わりに、政府または地方自治体によって指定された廃電気電子機器のリサイクル用の指定収集場所に廃機器を引き渡し、人間の健康と環境を保護する必要があります。適切な廃棄とリサイクルは、環境や人間の健康に対する潜在的な悪影響を防ぐのに役立ちます。回収場所の場所および利用規約の詳細については、設置者または地方自治体にお問い合わせください。

CE 私たち上海 HOTO Technology Co., Ltd. は、この機器が該当する指令、欧州規格、および改正に準拠していることをここに宣言します。

連邦通信委員会のサプライヤーの適合宣言

このサプライヤーの適合宣言は、製品: HOTO ポータブル電動エアコンプレッサー モデル番号: QWCQB001 ブランド/取引: HOTO 当社は、上記のデバイスがテストされ、CFR 47 Part 15 規制に準拠していることが確認されたことを宣言します。

このデバイスは FCC 規則のパート 15 に準拠しています。動作には次の 2 つの条件が適用されます。(1) このデバイスは有害な干渉を引き起こしてはならず、(2) このデバイスは望ましくない動作を引き起こす可能性のある干渉を含め、受信したあらゆる干渉を受け入れる必要があります。

注: この機器はテストされ、FCC 規則のパート 15 に従ってクラス B デジタルデバイスの制限に準拠していることが確認されています。これらの制限は、住宅設備における有害な干渉に対する合理的な保護を提供するように設計されています。この機器は無線周波数エネルギーを生成、使用、および放射する可能性があるため、指示に従って設置および使用しない場合、無線通信に有害な干渉を引き起こす可能性があります。ただし、特定の設置環境で干渉が発生しないという保証はありません。この装置がラジオまたはテレビの受信に有害な干渉を引き起こす場合(装置の電源をオフにしてからオンにすることで判断できます)、ユーザーは次の 1 つまたは複数の手段によって干渉を修正することをお勧めします。

- 受信アンテナの向きを変えるか、位置を変更します。
 - 機器と受信機との距離を広げます。
- 受信機が接続されている回路とは別の回路のコンセントに機器を接続します。
- 販売店または経験豊富なラジオ/テレビ技術者に相談してください。

SDOCの責任者の代表

会社名：上海方東科技有限公司

住所：中国上海市普陀区莫干山路50号ビル45

国: 中国

電話番号：400-021-8696

04 トラブルシューティング

エラー	解決
膨張速度が遅い	1. エアコンプレッサーのバッテリー残量が十分であるかどうかを確認します。 2. エアホースに漏れがないか確認してください。 3. エアホースの両端がしっかりと固定されているか確認してください。接続されています。 4. 膨張中のアイテムに漏れがないか確認します。
電源投入後の膨張失敗	1. エアコンプレッサーのバッテリー残量が正常であるかどうかを確認します。十分な。 2. 現在のタイヤ空気圧が事前に設定した空気圧を超えているかどうかを確認します。
設定圧力の増減に失敗した場合	エアコンプレッサーが正しいモードに設定されていることを確認してください。アイコンがオンになっていないフリーモードを選択すると、プリセット値を 3 ~ 150 psi の範囲で調整できます。
正常に膨張しているが、圧力がゼロと表示される	風船を含む低圧膨張物の圧力は低すぎて測定できません。
エアホースをバルブに接続した後、エアコンプレッサーの電源がオフになる	「電源/スタートストップキー」ボタンを押し続けて、エアコンプレッサーの電源を再度オンにします。
エアホース接続時のエア漏れ	エアホースがしっかりと接続されていることを確認してください。
膨張時とスタンバイ時のバッテリー残量インジケータの色が異なる	リチウム電池は放電時に電圧レベルが大幅に低下するため、膨張時はスタンバイ状態と比べて電池残量インジケータの色が異なります。これは正常です。
ディスプレイにはE01と表示されます	USBコネクタからの電圧が異常です。5V充電器をご使用ください。

05 仕様

名前: HOTO ポータブル電動エアコンプレッサー

モデル: QWCQB001

規格: Q31/0107000203C001-2021

商品寸法: 158.5x116x44 mm

膨張圧力範囲: 0.2~10.3 bar/3~150 psi

動作温度: 充電時: 0°C ~ 45°C、放電時: -10°C ~ 45°C

保管温度: -10 °C ~ 45 °C エアホースの寸法: バルブアダプターを含むエアホースの長さは 200 mm (ネジを除く) 7.2V

バッテリー容量: 2500 mAh

動作騒音レベル: 1m距離で80dB以下

入力: 5V-2A

充電ポート: Type-C

充電時間: 3.5 時間

センサー精度: ±2 psi

製造元: Shanghai HOTO Technology

Co., Ltd. 住所: 中国上海市普陀区莫干山路50号ビル45号