

取扱説明書

モノタロウ 充電式エアーポンプ 18V用 本体のみ

注文コード:53584013

MOKAP-18.0Li

このたびは、充電式エアーポンプ18V用 本体のみMOKAP-18.0Liをお買い上げいただき、まことにありがとうございます。使用をされる前に必ずこの取扱説明書をよくお読みいただき、本製品の性能を充分にご理解をされたうえで、適切な取扱いと保守をして頂きますようお願い申し上げます。



※充電器、バッテリーパックは別売りです。

身の安全を守るため、使用前に必ず本取扱説明書をよく読み、充分にご理解されたうえで使用してください。今後の参照のため、本取扱説明書はお手元に大切に保管してください。

お使いになる前に

【安全にお使いいただくために】

- 本取扱説明書を最後までお読みいただき、本製品の性能を充分にご理解してください。また、本取扱説明書の指示に従い適切な取扱いと保守をしていただきますようお願い申し上げます。本取扱説明書に記載する指示に従わない場合、感電・火災または人身事故につながる可能性があります。
- 本製品は、安全に責任を負う人の監視又は指示がない限り、補助を必要とする人(子供を含む)の単独での使用、及び取扱いに不慣れな人や、正しい操作のできない人の使用はしないでください。今後の参照のため、本取扱説明書はお手元に大切に保管してください。
- 本製品を正しく安全にお使いいただき、ご自身や周囲に危険が及ぶ可能性を防止するために、下記の安全に関する重要な内容を必ずお守りください。



危険

この表示を無視して誤った取扱いをすると、死亡または重傷を負う可能性が切迫して想定される内容をしめています。

- 指定のバッテリーパック(別売り)以外は使用しないでください。改造したバッテリーパックは、製品の性能と安全性を損なうおそれがあり、けがや故障、発煙、発火などの危険があります。
- バッテリーパック(別売り)は加熱しないでください。
- バッテリーパック(別売り)に穴をあける、衝撃を与える、分解・改造するなどの行為はおやめください。
- バッテリーパック(別売り)の端子部を金属などと接触させないでください。
- バッテリーパック(別売り)を高温(炎天下や火のそば)の場所で充電、使用、および保管しないでください。
- バッテリーパック(別売り)は指定以外の充電器(別売り)で充電しないでください。電池の液漏れ、発熱、破裂のおそれがあります。



警告

この表示内容を見逃して誤った使い方をした場合、
死亡や重傷などの重大な傷害に結びつく可能性があります。

A作業環境に関する安全事項

1. 作業場は整理整頓をして、十分な照明を使用してください。散らかった作業台や暗い場所での作業は事故を招きます。
2. 爆発を誘引する可燃性液体、ガスまたは粉じんなどがある環境での充電式エアーポンプの使用、および充電はしないでください。
3. 充電式エアーポンプの使用中は、子供および第三者を近づけないでください。注意が散漫になり、作業に集中できず、操作を誤る原因になります。その結果、けがをするおそれがあります。
周囲の温度が5℃以下、または40℃以上の場所では充電しないでください。
バッテリーパック(別売り)は、換気の良い場所で充電してください。段ボールなどの紙類、ソファなどの布類、カーペット、ビニール、畳などの上、ほこりの多い場所では充電しないでください。
また、充電中に布などで覆う行為もおやめください。破損や火災のおそれがあります。
4. 作業環境は、良好な通気性を保持してください。
5. 充電式エアーポンプを屋外で使用したり保管したりしないでください。感電のおそれがあります。
6. 高所で作業する際は、下に人がいないことを十分に確認してください。

B電気に関する安全事項

1. 充電器(別売り)は定格表示してある電源で使用してください。直流電源やエンジン発電機での使用は、火災のおそれがありますので、絶対におやめください。
2. 雨の中や湿気の多い場所にさらさないでください。また、感電のおそれがありますので、濡れた手で電源プラグに触れないでください。
3. 充電器(別売り)のコードを乱暴に扱わないでください。コードを持って充電器(別売り)を運んだり、コードを引っ張ってコンセントから抜かないでください。
コードを熱、油、角のとがったところ、または動くものから離してください。コードが損傷することがないように注意してください。損傷したコード、絡まったコードの使用は、感電の危険が増大します。
4. 屋外で充電する場合は、屋外の使用に適したキャブタイヤコード、またはキャブタイヤケーブルの延長コードを使用してください。

C作業者に関する安全事項

1. 充電式エアーポンプの使用中は使用方法、周囲の状況などに十分注意して、集中して作業してください。
2. 安全保護具を必ず使用してください。常に保護めがねを装着してください。防じんマスクや滑り防止安全靴、ヘルメット、または耳栓などの安全保護具を使用することで、傷害事故が起こる危険性が低減されます。
3. 偶発的な始動を避けてください。トリガーに指を掛けて充電式エアーポンプを運ぶと、事故につながるおそれがあります。
4. 無理な姿勢で作業をしないでください。常に適切な足場とバランスを保ってください。適切な足場とバランスを保つことで、予期しない状況でも充電式エアーポンプをより適切に操作することができます。
5. 適切な衣服を着用して作業をしてください。サイズが大きい衣服や装飾品を身に着けないでください。長髪は束ねてください。髪、衣服、手袋は可動部から離してください。サイズが大きい衣服、装飾品または長髪は、可動部に巻き込まれるおそれがあります。

Dご使用に関する安全事項

1. 充電式エアーポンプおよび充電器(別売り)を、誤って落としたりぶつけた場合は、破損や亀裂、変形がないことを必ず確認してください。
2. 使用中に機械の調子が悪かったり、異常音がする場合は、直ちに電源を切って使用を中止してください。
3. 充電式エアーポンプを移動や保管する際は、本体からバッテリーパックを取り外してください。
4. 使用しない充電式エアーポンプおよび充電器(別売り)は、子供の手の届かないところに保管してください。
5. 充電式エアーポンプの説明書に精通していない作業者には使用させないでください。
6. バッテリーパック(別売り)を取り付け・取り外す際は、充電式エアーポンプの電源を切ってください。事故につながるおそれがあります。
7. 充電器(別売り)は充電以外の用途に使用しないでください。
また、充電中に異常発熱などの異常に気が付いた場合は、直ちに電源プラグを抜いて充電を中止してください。
8. バッテリーパック(別売り)の液は目に入った場合、直ちにきれいな水で十分洗い、医師の治療を受けてください。
9. 使用時間が極端に短くなったバッテリーパック(別売り)は使用しないでください。
10. 使用済みのバッテリーパック(別売り)は一般家庭ごみとして棄てないでください。発火や発煙のおそれがあります。
11. 連続使用時間は約15分です。約15分使用した後は、必ず10分以上作業間隔をあけてください。連続使用時間を超える使用は、本体の故障の原因になります。おやめください。

Eお手入れに関する安全事項

1. 充電式エアーポンプのお手入れは、注意深く行ってください。
2. 高圧洗浄機などを使用して水洗いしないでください。本体内部に水分が入ると、感電のおそれがあります。
3. 充電器(別売り)のコードは定期的に点検し、損傷している場合は、モノタロウお問い合わせ窓口にお問合せください。
4. 延長コードを使用する際は定期的に点検し、損傷している場合は交換してください。
5. 保管場所は、乾燥した清潔な状態を保ってください。

F整備に関する安全事項

1. 使用前に損傷した箇所がないか十分に点検し、正常に作動するか、また本来の機能を発揮するか確認してください。
2. 部品の破損など、動作に影響する全ての箇所に異常がないか確認してください。
3. 電源プラグやコードが損傷した充電器(別売り)や、何らかの損傷を受けた充電器(別売り)は使用しないでください。
4. トリガーで始動、および停止操作が出来ない場合はモノタロウお問い合わせ窓口にお問合せください。

【各部の名称】



付属品

ボール用ノズル



ビニール製品用ノズル



自転車タイヤ用ノズル



【仕様・付属品】

■仕様

● 本体

- 空気使用量: 12L/min
- 設定圧力: ~1100kPa
- 連続使用時間: 15分
- 電圧: 18V
- ホース長: 約500mm(チャック含む)
- 質量: 0.77kg(バッテリー含まず)

● バッテリーパック: MOKBP-2.0Li (別売り)

- 電圧: DC18V
- 電池: リチウムイオン電池
- 容量: 2,000mAh
- 質量: 371g

● 充電器: MOKBC-18.0Li (別売り)

- 電源: AC100V 50/60Hz
- 定格出力電圧: DC20V、2.3A
- 標準充電時間: 約60分
- 質量: 384g

【バッテリーパック・充電器について】※別売り



危険

この表示を無視して誤った取扱いをすると、死亡または重傷を負う可能性が切迫して想定される内容をしめしています。

- 指定のバッテリーパック(別売り)以外は使用しないでください。改造したバッテリーパック(別売り)は、製品の性能と安全性を損なうおそれがあり、けがや、故障、発煙、発火などの危険があります。
- バッテリーパック(別売り)は指定以外の充電器(別売り)で充電しないでください。電池の液漏れ、発熱、破裂のおそれがあります。



警告

この表示内容が無視して誤った使い方をした場合は、死亡や重傷などの重大な傷害に結びつく可能性があります。

1. 周囲の温度が5℃以下、または40℃以上の場所では充電しないでください。
バッテリーパック(別売り)は、換気の良い場所で充電してください。段ボールなどの紙類、ソファなどの布類、カーペット、ビニール、畳などの上、ほこりの多い場所では充電しないでください。
また、充電中に布などで覆う行為もおやめください。
破損や火災のおそれがあります。
2. 充電器(別売り)のコードを乱暴に扱わないでください。コードを持って充電器(別売り)を運んだり、コードを引っ張ってコンセントから抜かないでください。
コードを熱、油、角のとがったところ、または動くものから離してください。コードが損傷することがないように注意してください。損傷したコード、絡まったコードの使用は、感電の危険が増大します。
3. 屋外で充電する場合は、屋外の使用に適したキャブタイヤコード、またはキャブタイヤケーブルの延長コードを使用してください。
4. バッテリーパック(別売り)を取り付け・取り外す際は、充電式エアーポンプの電源を切ってください。
事故につながるおそれがあります。
5. 充電器(別売り)は充電以外の用途に使用しないでください。
また、充電中に異常発熱などの異常に気が付いた場合は、直ちに電源プラグを抜いて充電を中止してください。
6. バッテリーパック(別売り)の液が目に入った場合、直ちにきれいな水で十分洗い、医師の治療を受けてください。
7. 使用時間が極端に短くなったバッテリーパック(別売り)は使用しないでください。
8. 使用済みのバッテリーパック(別売り)は一般家庭ごみとして棄てないでください。発火や発煙のおそれがあります。
9. 本製品に使用する蓄電池はリサイクル可能な貴重な資源ですので廃棄の際は、下記の当社お問い合わせ窓口までご連絡ください。

(株)MonotaRO お問い合わせ窓口:0120-443-509

■ バッテリーパック(別売り)の取り付け・取り外し

● 取り付け

1. バッテリーパック(別売り)上部の突出部と、本体下部の溝とを合わせて、平行にスライドします。
2. バッテリーパック(別売り)のつまみ部を下に引きます。
3. つまみ部を下に引いたまま、本体をクランプが見えなくなるまでスライドします。



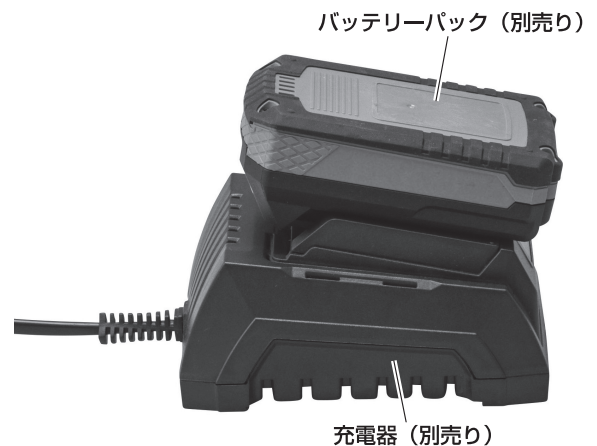
● 取り外し

バッテリーパック(別売り)のつまみ部を下に引いたまま、本体を取り付け方向と逆方向にスライドします。

- ※ バッテリーパック(別売り)を取り付け・取り外す際は、充電式エアーポンプの電源を切ってください。
- ※ バッテリーパック(別売り)を取り付け・取り外す際は、充電式エアーポンプとバッテリーパック(別売り)をしっかりと保持してください。
- ※ バッテリーパック(別売り)を取り付ける際は、クランプが見えなくなるまでしっかりと取り付けてください。
- ※ バッテリーパック(別売り)を取り付ける際は、無理に取り付けしないでください。

■ 充電方法

1. 充電器(別売り)の電源プラグをAC100Vの電源にしっかりとさし込みます。
緑色の充電ライトが点灯します。
2. 充電器(別売り)のガイドに合わせてバッテリーパック(別売り)を充電器(別売り)にさし込み、緑色から赤色へと充電ライトの色が変わります。
3. 充電が完了すると、充電ライトが緑色に変わります。
4. 充電後、バッテリーパック(別売り)を充電器(別売り)から取り外し、充電器(別売り)の電源プラグを抜きます。



- ※ 充電時間は、充電時の温度や、バッテリーパック(別売り)の状態などにより異なることがあります。
- ※ 充電完了後は、必ず充電器(別売り)からバッテリーパック(別売り)を取り外してください。

■ バッテリーパック(別売り)について

● バッテリー残量の表示

- ・ バッテリーパックの残量確認ボタンを押すと、表示ランプが点灯し、残量確認ができます。



表示ランプ		残量
点灯	消灯	
■	□	70%~100%
■	■	
■	■	35%~70%
■	□	0%~35%

※ 使用状況や周囲の温度により、表示が実際の残量と異なる場合があります。

● バッテリー保護システム

- ・ 本製品は、安全にお使いいただくために、電池保護システムを搭載しています。このシステムは、電池が長持ちするように、自動でモーターへの出力を遮断するもので、作業中に以下のいずれかの状態になった際に自動的に停止します。

名称	状態	対処
過負荷保護	異常に高い電流が、本体または電池に流れるとき	作業を一時停止する。
加熱保護	異常な過熱状態のとき	本体・バッテリーパック(別売り)を冷ます。
過放電保護	電池残量が十分でないとき	バッテリーパック(別売り)を本体から取り外す。

【操作方法】

■ON/OFF 入れる/切る

トリガーを握る:ON

トリガーを離す:OFF



■付属品の使用

使用するノズルをクリップチャックの奥までに差し込み、レバーを下ろしてロックします。



【保守と点検】



危険

この表示を無視して誤った取扱いをすると、死亡または重傷を負う可能性が切迫して想定される内容をしめています。

- 保守、点検、部品交換などのお手入れの前には、必ずバッテリーパック(別売り)を取り外してから作業してください。
けがや事故につながるおそれがあります。
- 使用後の手入れ
 - ・ 乾いた布などで、汚れをふき取ってください。
 - ・ ガソリン、シンナー、石油類での清掃は本体を傷めますので、絶対にしないでください。
 - ・ 水洗いは絶対にしないでください。
- 作業後の保管
 - ・ 高温にならない乾燥した場所で保管してください。
 - ・ 子供の手の届く範囲や落下する可能性がある場所では保管しないでください。
 - ・ バッテリーパック(別売り)を保管する際は、金属物に接触させないようにしてください。
 - ・ バッテリーパック(別売り)を長時間保管する際は、下記のことにご注意してください。
 - ① 高温な場所で長期保管はしないこと
 - ② 熱源の近くや直射日光の当たる場所で保管しないこと
 - ③ 結露するような温度変化が大きい場所で保管しないこと
 - ④ 湿度が高い場所で保管しないこと
 - ⑤ 液体を付着させないこと
 - ⑥ 低湿度の乾燥した場所で保管すること
 - ⑦ 落下や大きな振動を与えないこと
 - ⑧ 金属物に接触させないこと
 - ⑨ 必ず本体、または充電器(別売り)から取り外して保管すること