

取扱説明書

重要項目

この取扱説明書には下記のマークをつけています。



危険

重大な事故になります。



警告

重大な事故の原因となります。



注意

けがや器具損傷の原因となります。



特に読んでいただきたい内容

※第三者に譲渡・貸与される場合も、この取扱説明書を必ず添付してください。

ご使用前に本紙最終ページ「保証規定」を必ずお読みになり、内容をご確認・ご了承ください。また取扱説明書の内容を十分理解したうえで使用し、お手元に大切に保管してください。

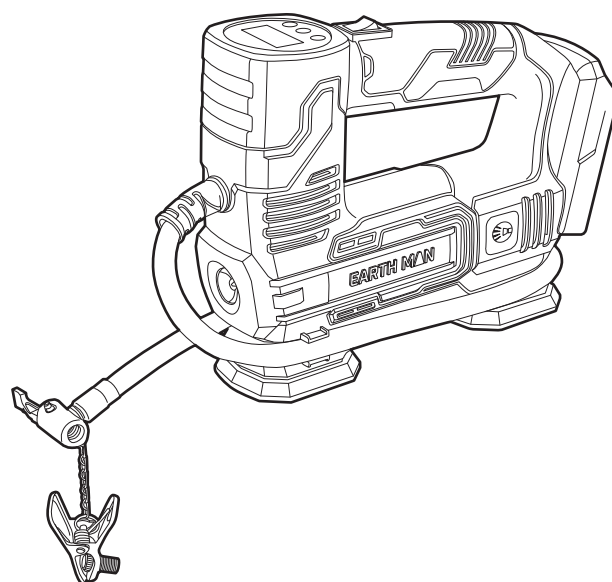
LINE登録で便利な機能が使える!

- ・スマートフォンで取扱説明書が読める
- ・使い方の動画が見れる
- ・商品の詳細が確認できる

LINE登録はコチラ!



高儀LINE公式アカウント @974jipyk



安全上のお知らせ

- バッテリーパックを使い切った後は、目安として30分以上本体を休ませてください。
- 取扱説明書に記載されている能力を超える作業には使用しないでください。
- 精密機械への吹き付けには絶対に使用しないでください。(破損の原因)

自動車や自転車のタイヤ・ボール・ビニール製品等の空気入れに



バッテリーパックと充電器についてはそれぞれの取扱説明書に従い、正しく使用してください。



用 途

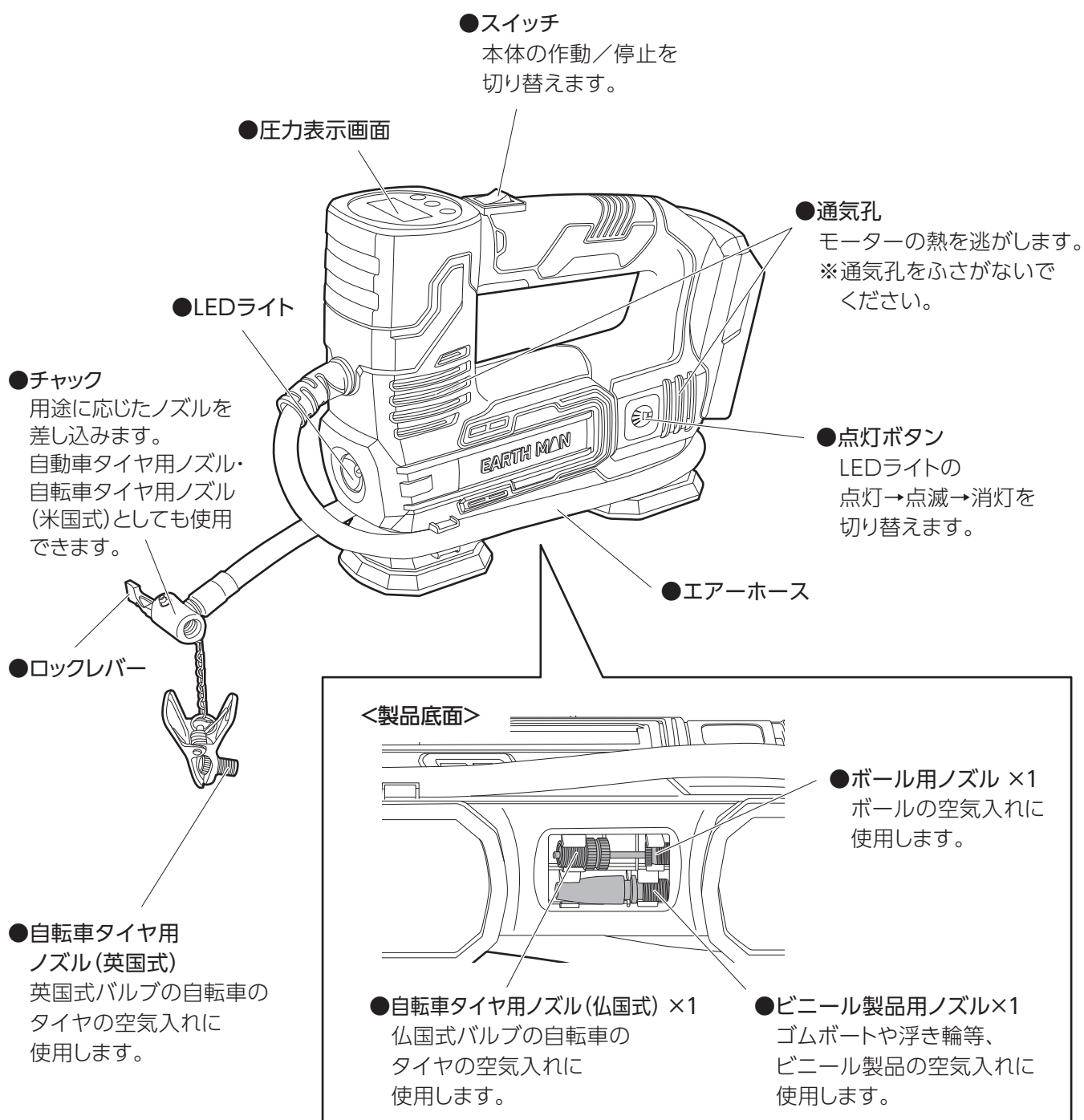
自動車や自転車のタイヤ・ボール・ビニール製品等の空気入れに使うことができます。
1回の充電で約30分連続使用することが可能です。(2.0Ahバッテリーパック取付け時)

※ご使用開始前やお手入れ等の際にはこの説明書をよくお読みになり、正しく安全に使用してください。

※バッテリーパック2.0Ah取付け時の数値です。バッテリーパック4.0Ah取付け時の能力は約2倍、5.0Ah取付け時の能力は約2.5倍になります。

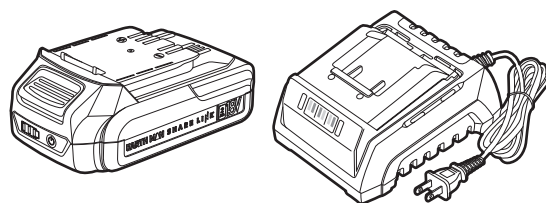
※バッテリーパックをフル充電した1回あたりの作業量目安(周囲温度20℃)

各部の名称・セット内容



ご使用になる前に

- 以下の文章は本体に関する内容です。
バッテリーパック・充電器についてはそれぞれの
取扱説明書に従い正しく使用してください。



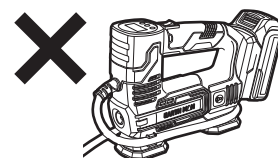
危険 重大な事故になります。

バッテリーパック装着状態で1m以上の高さから落下させたり、強い衝撃を与えた場合は直ちにその使用を中止すること。



警告 重大な事故の原因となります。

- 作業をするとき以外は必ずバッテリーパックを本体から外すこと。



- ガソリン・ガス・塗料・接着剤等、爆発や引火のおそれがある物質の近くでは絶対に使用しないこと。

注意 けがや器具損傷の原因となります。

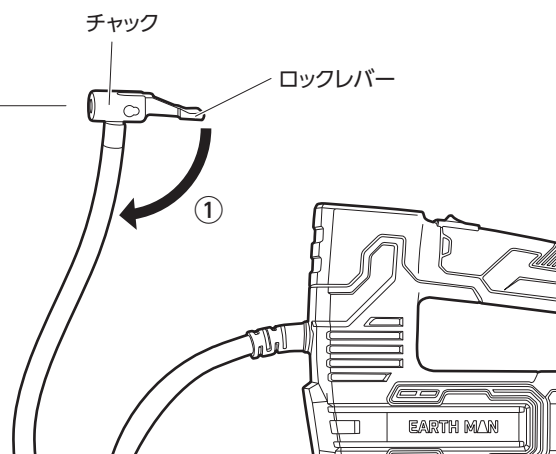
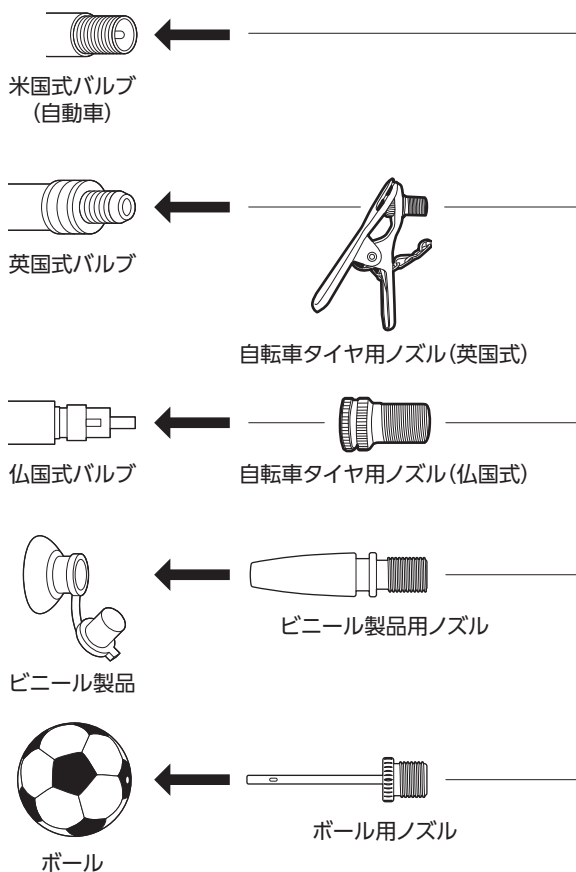
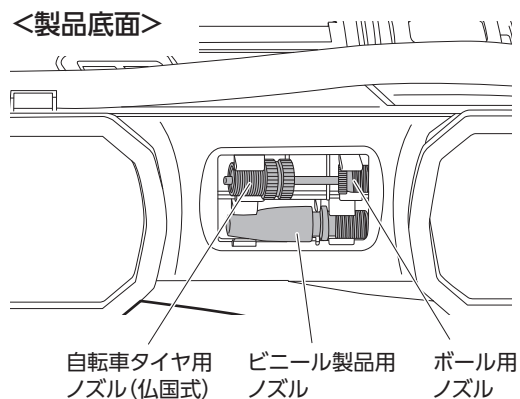
- 使用中は本体の通気孔を布などで覆ってふさがないこと。
- 当社純正の充電器やバッテリーパックを使用すること。
- 足元の不安定な場所や無理な姿勢で使用しないこと。
- ノズルを交換するときは必ずスイッチを切り本体からバッテリーパックを取り外すこと。
- 適正量以上に空気を入れすぎないこと。

使用前の準備

ノズルの取付け

自転車タイヤ用ノズル(仏国式)・ビニール製品用ノズル・ボール用ノズルは本体底面に収納されています。

用途に応じたノズルをチャックに差し込んでください。ロックレバーをエアースホース側に倒すと①ノズルが固定されます。



POINT! ボールに空気を入れるときはボール用ノズル先端に石けん水などを塗り、滑りを良くしてください。



- チャックは特殊なタイヤ(大型車・トラック・農業機械等)には使用できません。
- 自転車タイヤ用ノズルは特殊なタイヤ(競技用など)には使用できません。

取り外し

取り外すときは、取付けと逆の手順で行ってください。

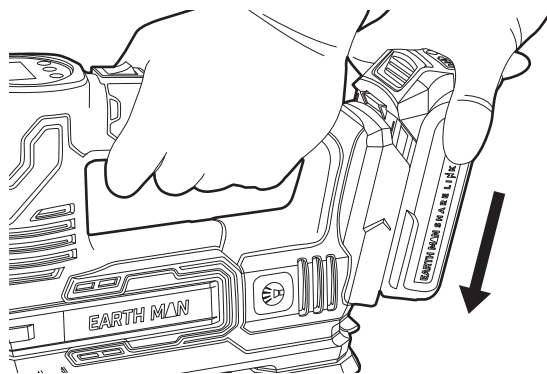
バッテリーパックの取付け・取り外し

⚠ 注意

バッテリーパックを本体へ差し込む前に、スイッチが切れていることを確認してください。

●取付け

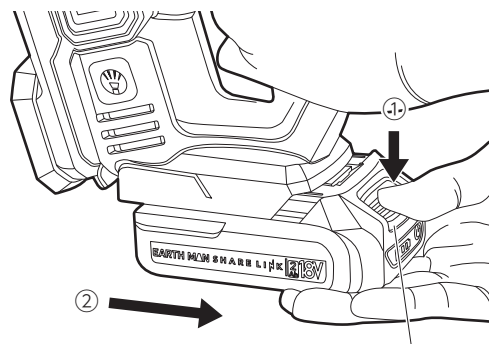
本体とバッテリーパックのスライド溝をきちんと合わせて、差し込んでください。



「カチッ」と音がするまで押し込んでください。バッテリーパックがしっかり固定されていることを確認してから使用してください。

●取り外し

バッテリーパックのリリースボタンを押しながら①、スライドさせて取り外してください②。



リリースボタン

操作方法

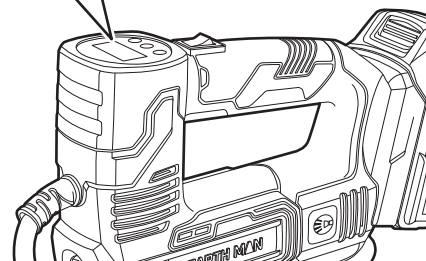
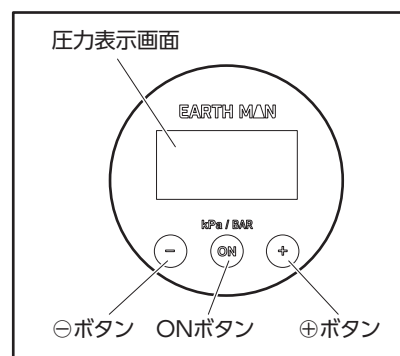
●ボタン操作

「ON」ボタンを押すと電源が入り、圧力表示画面が点灯します。操作しない状態で1分間放置すると自動で電源が切れ、設定圧力表示画面が消灯します。

再度「ON」ボタンを押すと設定圧力の単位が「kPa」→「BAR」に切り替わります。

(圧力単位の換算) 1PSI=6.894kPa
1BAR=100kPa
1kgf/cm²≒98kPa

⊕ボタンを押すと設定圧力が上がり、⊖ボタンを押すと設定圧力が下がります。



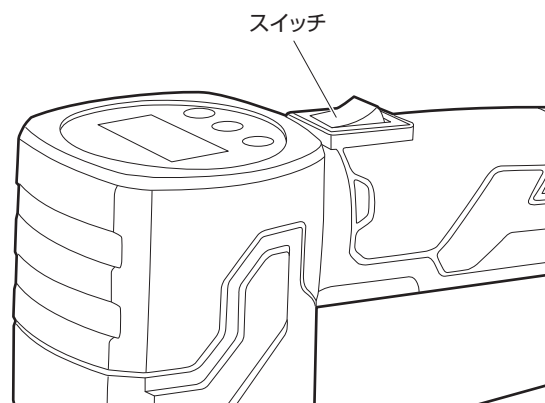
圧力表示画面に表示される数値はあくまで目安です。正確な空気圧は市販の圧力計などで確認してください。



設定圧力は5kPa又は0.05BARごとに調整できます。用途に合わせて適切な圧力に調節してください。

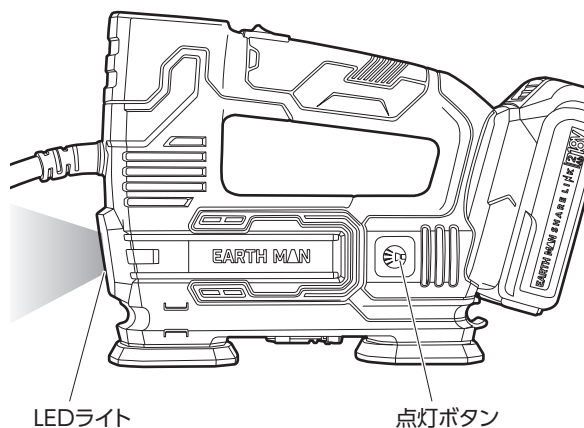
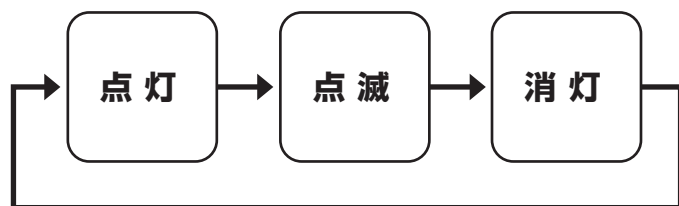
●スイッチ操作

圧力表示画面が点灯した状態でスイッチを I (ON) 側に押すと作動し、O (OFF) 側に押すと停止します。



LEDライト

圧力表示画面が点灯した状態で点灯ボタンを押すとLEDライトが点灯します。点灯ボタンを押すごとに下図のようにLEDライトが点灯します。



⚠ 注意

点灯中のLEDライトを長時間近くで見続けしないでください。目をいためるおそれがあります。



操作しない状態で1分間放置すると自動で電源が切れますが、LEDライトが点灯している間は電源は切れません。

作業方法

⚠ 注意

- 手や指で通気孔をふさがないように注意してください。(故障の原因)
- 使用中は、作動部に手や顔を近づけないでください。(けがの原因)
- 使用する前に先端パーツがエアホースのチャック部と完全に固定されていること(ロックレバーを倒して固定されていること)を確認してください。完全に固定されていないと使用中に外れるおそれがあります。(事故の原因)



右記の
装備・使用環境で
作業してください。

- 作業に適した服装(すそまりの良い長袖・長ズボン)で作業する。
- 使用時はお子様や作業員以外を近づけない。
- 濡れた場所や湿気の多い場所・雨中・塩害を受ける場所では使用しない。
- 作業場所は整理・整頓し、作業の妨げになる物は取り除く。

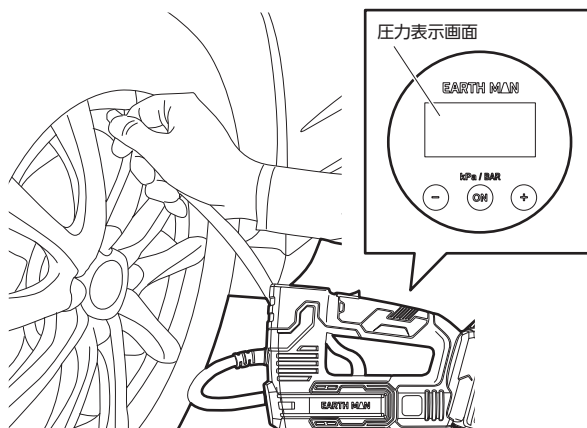
1.ONボタンを押し、電源を入れてください。

2.対象物にノズルをセットし、ロックレバーを倒してください。圧力表示画面に対象物の現在の圧力が表示されます。

3.ONボタンを押し、設定圧力の単位(kPa/BAR)をセットしてください。

4.⊕・⊖ボタンを押し、設定圧力をセットしてください。

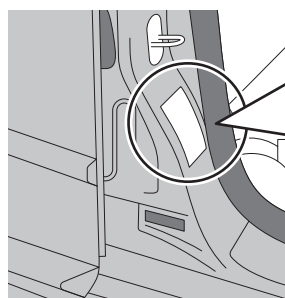
5.スイッチを入れて空気を入れてください。設定圧力まで空気が入ると自動で止まります。



ビニール製品など適正空気圧が決められていない物は設定圧力を指定せず、対象物の空気の入り具合を確認しながら空気を入れてください。

●自動車タイヤの適正な空気圧の調べ方

空気圧の適正値は車両のドア付近に表示されています。
車種によって表示位置・表示内容が異なります。



タイヤ空気圧

kPa
(kg/cm²)

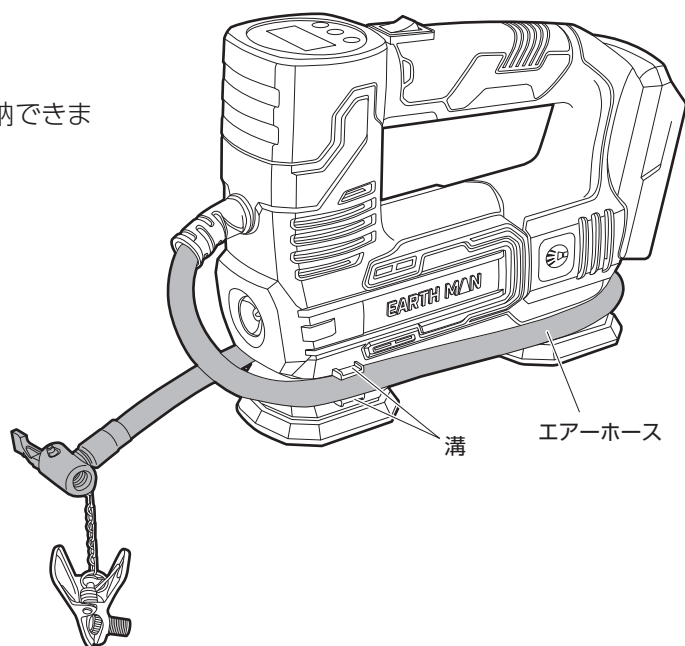
タイヤサイズ	前輪	後輪
※※※	240 (2.4)	220 (2.2)
応急用タイヤ ※※※	420 (4.2)	420 (4.2)

お手入れと保管

- 汚れの著しい場合は、ブラシで汚れを取り除き、水拭きしてください。その後、乾いた布で水分が残らないように拭き取ってください。
- 通気孔にごみなどが入らないように注意してください。入った場合は逆さにするなどしてごみを取り除いてください。
- 保管するときは必ずバッテリーパック・ノズルを取り外してください。
- 直射日光の当たらない・風通しの良い・乾燥した場所で、お子様の手の届かない安全な場所に保管してください。
- ご自身で分解・改造・修理をしないでください。

エアークホースの収納

右図のように本体側面の溝にエアークホースを収納できます。



故障かな?と思ったら

■ 状態	■ 原因	■ 対処法
動かない。 又は動いてもすぐに止まる。	バッテリーパックの 電池残量が少ない。	バッテリーパックを充電してくだ さい。
空気を入れるのに 極端に時間がかかる。	チャック部・接合部から空気 が漏れている。	接続を確認してください。(P.3参 照)
	エアースホースが破損している。	修理に出してください。
自転車の空気入れ時に停止・起動 を繰り返す。	設定圧力が適正でない。	規定の圧力に設定してください。

※いずれの場合にもあてはまらないときはご自分で修理せず、お買上げの販売店にお申しつけください。
又は(株)高儀ホームページ(本書最終ページ参照)内の「お問合せ」より修理受付をしてください。

仕 様

品 名	EARTH MAN 18V充電式エアーポンプ
型 式	SL-AP1030-A
J A N コード	4907052 692558
モーター電圧	DC18V
設 定 圧 力	20～1,030kPa／0.20～10.30BAR
本 体 サ イ ズ	約長さ75×幅285×高さ175 (mm)
質 量	約1kg
ホ ー ス 長	約0.58m
使用環境温度	5～40℃
対応バッテリーパック型式	SL-182BP-A／SL-184BP-A／SL-185BP-A
対応充電器型式	SL-18SBC-A／SL-18FBC-A
原 産 国	中国
期 待 寿 命	5年

※期待寿命とは取扱説明書に基づき正しく使用した場合に使用可能と推測される期間です。期待寿命を超えて使用する場合は、安全を確保するために販売店もしくは当社で保守点検をおすすめします。(有償)

※本製品は当社純正の充電器・バッテリーパック以外は使用できません。

●当社はこの製品の補修用性能部品を製造打ち切り後、基本5年間保有しています。

※性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

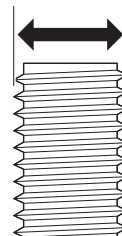
※製造部品によっては5年間保有できない場合もあります。

市販の先端パーツについて

右図の条件を満たす市販の先端パーツが使用できます。

取付け可能な取付け部形状

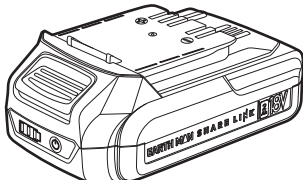
Φ7.2～7.7mm

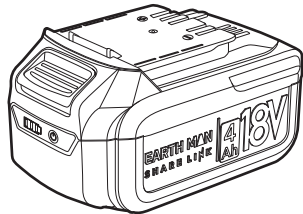


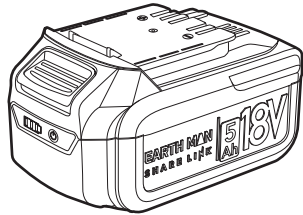
本製品に市販の先端パーツを取り付けるときは、取付け部形状に注意してください。

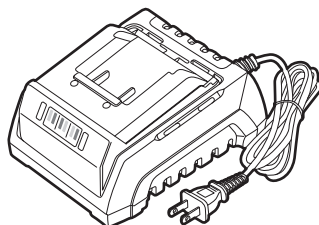
別売品のご紹介

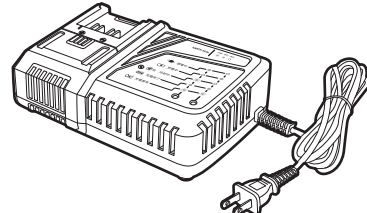
- 本製品をお買上げの販売店又は(株)高儀ホームページ(本書最終ページ参照)内の「お問い合わせ」より
お買い求めください。ご注文の際は、下記の「品名・型式・JANコード」をお伝えください。

品名	18V専用 2.0Ah バッテリーパック	
型式	SL-182BP-A	
JANコード	4907052 341319	

品名	18V専用 4.0Ah バッテリーパック	
型式	SL-184BP-A	
JANコード	4907052 341326	

品名	18V専用 5.0Ah バッテリーパック	
型式	SL-185BP-A	
JANコード	4907052 341333	

品名	18V専用充電器	
型式	SL-18SBC-A	
JANコード	4907052 341340	

品名	18V専用急速充電器	
型式	SL-18FBC-A	
JANコード	4907052 341357	

※別売品は予告なく生産を終了する場合があります。

保証規定

- この保証規定は本体についての内容です。
- この保証規定は国内においてのみ有効です。This warranty is valid only in Japan.

- 本製品の無償保証期間はご購入日より6か月間です。
- 保証期間内において取扱説明書などの注意書に従い、正常な使用・保管状態で故障した場合、無償で修理致します。
- 販売店・ご購入年月日を証明できる物が保管されていない場合、保証期間内であっても有償見積となります。必ずご確認ください。

- 保証期間内に故障して無償修理をお受けになる場合には、製品と本書と販売店・ご購入年月日を証明できる物をご持参のうえ、ご購入の販売店にご依頼ください。
販売店に持ち込めない場合は、(株)高儀ホームページ内の「製品サポート」より修理をご依頼ください。

1. 保証内容は本製品自体の無償修理に限ります。
2. 保証期間内でも次の場合は有償となります。
 - 取扱説明書に従わない使用及び使用者ご自身での修理・分解・改造による故障及び損傷。
 - 外部要因に起因する故障及び損傷。
例:輸送中・移動中・落下等
 - 火災・地震・水害・落雷・その他の災害・異常電圧による故障及び損傷。
3. 付属品・消耗品には適用されません。
4. この保証規定は最初の購入にのみ適用され、以降の転売・譲渡には適用されません。
5. 保証規定は本書に明示した期間・条件のもとにおいて無償修理をお約束するものです。
従ってこの保証規定によってお客様の法律上の権利を制限するものではありません。
6. 保証期間経過後の修理については、ご購入の販売店又はホームページからお問い合わせください。
 - 修理可能な場合は、お客様のご希望により有料で修理させていただきます。
 - ご自身で分解・改造・修理をしないでください。

輸入発売元



株式会社 高儀

株式会社 高儀 お客様相談窓口

※修理(見積り含む)・部品購入は、ご購入の販売店
又はホームページからお問い合わせください。

TEL 0258-66-1233

受付時間 AM9:00～PM5:00 (土日及び弊社休日を除く)

ホームページ:

<http://www.takagi-plc.co.jp/>

ホームページは
コチラ



■お客様相談窓口における個人情報の取扱い

弊社は、お客様へのサービス提供のため、収集目的を通知したうえで必要な範囲の個人情報や相談内容を収集させていただき、その記録を残すことがあります。個人情報を適切に管理し、修理業務などのサービスを行うために必要な範囲内で開示する場合や、正当な理由がある場合を除き、第三者に提供しません。