

取扱説明書

充電式ポリッシャー

モデル：AT-PU01B



この度は、弊社の商品をお買い求めいただき、誠にありがとうございます。


- ご使用になる前に、この『取扱説明書』をよくお読みになり、正しくお使いください。
- この『取扱説明書』はお手元に大切に保管してください。
- 本製品は改良のため、予告なく仕様等を変更する場合があります。
- 製品に何かご不明な点がありましたら、いつでもお気軽に弊社までお問い合わせください。

※操作方法の動画が希望な場合、販売者にご連絡ください。

1. はじめに

- 使用前に、取扱説明書をよく読み、安全に正しく使用してください。
- 安全上の注意や商品仕様などは、予告なく変更される場合があります。そのため、購入された商品と、取扱説明書に記載された内容が、一部異なる場合がありますので、ご了承ください。
- 本製品は、自動車の傷取り研磨やワックスの塗布、艶出しに使用します。本来の用途以外に使用しないでください。

2. 取扱説明書について

- 当社の許可なく、取扱説明書の内容全部または一部を複製、改修し、無断で転載することは、禁止されています。
- 取扱説明書および本体に貼り付けられた重要ラベルの、安全に関わる項目には  マークを使用しています。製品を安全に使用し、ご本人や他の方への危害や財産への損害を、未然に防ぐものですので、必ず守ってください。
- 取扱説明書をなくしたり、重要ラベルを汚したりせずに、使用者がいつでも読むことができるよう、大切に保管してください。
- 警告、注意および重要事項の意に反して、安全義務を怠り、規定外の使用による機器の破損やケガなどに関しては、当社では一切の責任を負いかねますので、ご了承ください。

安全に関する表示について

| 表示 | 意味 |
|----|--|
| 警告 | この表示を無視し、誤った使い方をすると、「使用者が死亡または重傷を負う危険が想定される」内容のご注意。 |
| 注意 | この表示を無視し、誤った使い方をすると、「使用者が傷害を負うまたは物的損害を負う危険が想定される」内容のご注意。 |
| 重要 | この表示内容は、「商品を正しく使用するため」に守らなければならない要点。 |

注意マーク



注意すること

禁止マーク



してはいけないこと

指示マーク






必ず行うこと





3. 製品安全上のご注意

| 警告 | |
|--|---|
|  | <ul style="list-style-type: none">■ 作業に集中すると、周囲への安全確認が疎かになり、事故を招く恐れがあります。<ul style="list-style-type: none">・ 作業手順や周辺の状況などをよく確認してください。■ 正しい位置で保持し、無理な姿勢では使用しないでください。<ul style="list-style-type: none">・ ケガや事故の原因となります。■ 本製品は、自動車整備士資格を有する方および本製品の使用に関する十分な知識をお持ちで、作業経験豊富な方を対象に作られています。<ul style="list-style-type: none">・ 使用方法が不明で、作業経験のない方が使用すると、ケガや事故の原因となります。■ 本製品は、自動車の傷取り研磨やワックスの塗布、艶出しに使用します。本来の用途以外に使用しないでください。<ul style="list-style-type: none">・ 本来の用途以外で使用すると、ケガや事故の原因となります。 |
|  | <ul style="list-style-type: none">■ 製品に貼られたラベルを、汚したり、剥がしたりしないでください。<ul style="list-style-type: none">・ 誤った使い方をすると危険性があり、ケガや事故の原因となります。■ 過労と思われる時や飲酒している時、薬物を服用している時に、使用しないでください。<ul style="list-style-type: none">・ 判断力が鈍り、事故の原因となります。■ 子供や妊娠中の方は、絶対に本製品を使用しないでください。<ul style="list-style-type: none">・ ケガや事故の原因となります。■ 次の作業環境下では、使用しないでください。<ul style="list-style-type: none">・ 火気のそばや、急激に温度上昇する場所・ 揮発性の高い溶剤などがある場所・ 通気が悪く、換気のできない場所・ 暴風雨、降雪、強風、雷などの悪天候時・ 水がかかる恐れがある場所、多湿、水中や海中・ 足元が滑りやすく、不安定な場所・ 急傾斜など、転倒の恐れがある場所■ 使用者以外、使用場所や保管場所に近づけないでください。<ul style="list-style-type: none">・ 子供や幼児は、危険な行動をとることがあるので、絶対に近づけないでください。■ 以下の服装は、周囲に引っ掛かるまたは巻き込まれるなど、ケガをする恐れや事故の原因となりますので、そのままの状態や着用することはおやめください。<ul style="list-style-type: none">・ 長髪を束ねずに、そのままの状態にしている。・ ネックレスなどの装飾具を着用している。・ サイズが極端に大きい服装、だぶだぶな衣類を着用している。 |
|  分解禁止 | <ul style="list-style-type: none">■ 修理技術者以外の方は、本取扱説明書に記載されていない、本体の分解、修理、改造はしないでください。<ul style="list-style-type: none">・ 異常作動、過熱、発火、感電など、事故の原因となります。 |




3. 製品安全上のご注意

| | |
|--|--|
|  | <ul style="list-style-type: none">■ 必ず取扱説明書を熟読し、製品の使用方法をよく理解してから、使用してください。<ul style="list-style-type: none">・ 使用方法が不明な場合は、使用せずにお買い求めの販売者まで問い合わせください。・ 誤った使用方法により生じた、商品破損、人体への損傷、物品への損害、その他のいかなる損害に対しても、当社では一切の保証及び責務を負いかねますので、ご了承ください。■ 安全に正しく使用するため、警告事項を理解し、厳守してください。<ul style="list-style-type: none">・ 警告事項を無視して使用すると、傷害、重傷など、重大な事故の原因となります。■ 本製品を他人に貸す時は、必ず取扱説明書も一緒に渡してください。<ul style="list-style-type: none">・ 誤った使い方をする危険性があり、ケガや事故の原因となります。■ 安全に正しく使用するため、使用環境に合わせて、以下の保護具を着用してください。<ul style="list-style-type: none">・ 安全手袋、耳栓やイヤーマフ、保護メガネ、防塵マスク、安全帽、安全靴、作業ツナギや長袖、長ズボン■ 本製品は、大切に取り扱いってください。<ul style="list-style-type: none">・ 落下などにより、強い衝撃が加わった場合は、必ず各部に異常がないか点検してください。■ 使用前や定期的に、各部に異常、不具合、損傷、破損がないか点検してください。<ul style="list-style-type: none">・ 異常、不具合、損傷、破損がある場合は使用を中止し、お買い求めの販売者まで問い合わせください。 |
|  | <ul style="list-style-type: none">■ 製品改良のため、主要機能および形状などは、予告なく変更する場合があります。<ul style="list-style-type: none">・ 購入製品と改良品は、性能などが異なる場合がありますので、予めご了承ください。■ 高温、多湿、結露する場所、塵やホコリがあり掃除されていない場所に保管すると、本体故障の原因となります。<ul style="list-style-type: none">・ 常温で清潔な場所に保管してください。 |
|  | <ul style="list-style-type: none">■ 使用しない時は、施錠のできる屋内に保管してください。<ul style="list-style-type: none">・ 思わぬ事故の原因となります。特に子供や幼児は、危険な行動をとることがあるので、絶対に近づけないでください。 |





4. 製品使用上の注意事項

| | |
|---|---|
|  | <ul style="list-style-type: none"> ■ 高所作業は人が作業場所の下に入らないよう安全確認を十分行い、人が作業場所の下にいる場合は、絶対に使用しないでください。 ・ 粉じん、切り屑が下に飛散し、ケガや原因となります。 ・ 本体が落下する恐れがあり、重大な事故の原因となります。 ■ ハンドル、研磨具は確実に取り付けてください。 ・ 正しく確実に装着されていないと、作動不良を起こすだけでなく、ケガや事故の原因となります。 ■ 研磨時に発生するコンパウンドやワックスの粉塵、また飛散する液体、ペースト状のコンパウンドやワックスを吸い込むと、健康被害の原因となります。 ・ 必ず、防塵マスクを着用してください。 ■ 研磨時に発生するコンパウンドやワックスの粉塵、また飛散する液体、ペースト状のコンパウンドやワックスが目に入ると、視力障害や失明する恐れがあります。 ・ 必ず、保護メガネ（ゴーグル）を着用してください。 ■ 騒音が大きい作業では、耳に傷害を負う恐れがあります。 ・ 必ず、耳栓やイヤーマフを装着してください。 |
|  <p>発火注意</p> | <ul style="list-style-type: none"> ■ 車内など、高温（50℃以上）になりやすい場所に放置しないでください。 ・ 本体故障、発煙、発火、火災や爆発など、ケガや事故の原因になります。 ■ 電源コード、電源プラグを改造、加工、変更しないでください。 ・ 感電、漏電、発煙、発火、火災や爆発など、ケガや事故の原因になります。 ■ 電源コードは定期的に点検し、キズや被覆の破れなどの損傷、破損がある場合は、使用しないでください。 ・ 感電、漏電、発煙、発火、火災や爆発など、ケガや事故の原因になります。 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> ■ 不意な電源スイッチの操作は、止めてください。 ・ 突然の回転により、ケガや事故の原因になります。 ■ 本製品を作動させたまま放置しないでください。 ・ ケガや事故の原因になります。 ■ 本製品を、万力などで固定した状態で使用しないでください。 ・ ケガや事故の原因になります。 ■ 指定外の研磨具を使用しないでください。 ・ ケガや事故の原因になります。 ■ 回転部に、手や顔を近付けて、電源スイッチを操作しないでください。 ・ ケガや事故の原因になります。 ■ 回転している研磨具に、手や顔を近付けないでください。 ・ ケガや事故の原因になります。 ■ 研磨具を回転させた状態で、床や作業台に置かないでください。 ・ ケガや事故の原因になります。 ■ 通気が悪く、換気のできない場所で使用しないでください。 ・ 飛散した金属粉などを吸い込み、健康被害の原因となります。 ■ 本製品は、家庭用 AC100V 専用です。異なる電圧、昇圧器やトランス類、発電機、直流電源では、使用しないでください。 ・ 本来の性能が発揮できず、本体故障の原因になるだけでなく、発煙、発火、火災や爆発など、重大な事故の恐れがあります。 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> ■ 濡れた手で本製品を扱わないでください。 ・ 感電、火災、重傷などの事故の危険性があり、製品破損につながる恐れがあります。 |

4. 製品使用上の注意事項

| | |
|--|---|
|  | <ul style="list-style-type: none"> ■ グリップをしっかりと握って使用してください。 <ul style="list-style-type: none"> ・ 片手での使用は回転反動を支えきれない恐れがあり、ケガや事故原因となります。 ■ 研磨具に、少しでも破れ、過剰な摩耗などの異常がある場合、新品の研磨具と交換してください。 <ul style="list-style-type: none"> ・ 研磨具が損傷し、ケガや事故の原因となります。 ■ 延長コードの使用は、控えてください。 <ul style="list-style-type: none"> ・ 電圧降下の影響により、作動不良の原因となります。 ・ やむを得ず延長コードを使用する場合は、必ず指定の断面積、長さのコードを使用してください。 ■ 電源コードは乱暴に扱わないでください。断線の原因となり、感電、漏電、発煙、発火、火災や爆発が発生する恐れがあります。 <ul style="list-style-type: none"> ・ 電源コードを引っ張らない。電源コードを持って運ばない。電源プラグを抜く際も、電源コードを引っ張らない。 ・ 電源コードを折り曲げない、束ねた状態で使用しない。 ・ 電源コードを熱や油、角の尖ったところに近づけないでください。 ■ 研磨具が確実に取り付けできているか確認してください。 <ul style="list-style-type: none"> ・ 研磨具の取り付けが不十分だと、研磨具が外れ、飛ぶ恐れがあり、人体への傷害や事故の原因となります。 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> ■ 使用後は、すみやかに電源プラグを AC100V コンセントより抜いてください。 <ul style="list-style-type: none"> ・ 思わぬ事故の原因となります。 |
|  | <ul style="list-style-type: none"> ■ 作業場の周囲の状況も考慮してください。 <ul style="list-style-type: none"> ・ 作業場は十分に明るくしてください。暗い場所での作業は事故の恐れがあります。 ■ 正しい位置で保持し、無理な姿勢では、使用しないでください。 <ul style="list-style-type: none"> ・ ケガや事故の原因となります。 ■ 片手で使用すると、研磨具がはじかれた時、本体を落下させる恐れがあり、ケガや事故の原因となります。 <ul style="list-style-type: none"> ・ グリップとハンドルをしっかりと握り、使用してください。 ■ 呼びサイズ Φ125mm 以下、ネジサイズ 5/16-24 の研磨具を使用してください。 <ul style="list-style-type: none"> ・ 指定外の研磨具の使用は、ケガや事故の原因となります。 ■ ハンドルや研磨具の取り付け、取り外し、メンテナンスや点検の際は、電源スイッチを OFF にし、電源プラグをコンセントから抜いた状態で行ってください。 <ul style="list-style-type: none"> ・ 突然の作動により、ケガや事故の原因となります。 ■ 定格使用時間は 20 分です。定格使用時間を超える使用は、10 分以上間隔を空け、冷ました後、使用してください。 <ul style="list-style-type: none"> ・ 定格使用時間を超える作業は、本体故障、作業効率低下による思わぬ事故の原因となります。 ■ 保管する時は、研磨具を取り外してください。 <ul style="list-style-type: none"> ・ ケガや事故の原因となります。 ■ 押し付け過ぎると、作動不良や、加工面にキズがつく恐れがあります。 <ul style="list-style-type: none"> ・ 自重程度の重さで、均一な圧力を掛けて使用してください。 ■ 多量のコンパウンドやワックスは、スポンジバフなどの目詰まりの原因となり、研磨力低下を招きます。 <ul style="list-style-type: none"> ・ 目詰まりする前に、研磨具などを清掃するか新品と交換してください。 ■ 作業中についた加工面のキズに関しては、当社では一切の保証および責務を負いかねますので、ご了承ください。 |

4. 製品使用上の注意事項

| | |
|--|---|
|  発火注意 | <p>■ 誤って落したり、ぶつけた時は、本製品などに破損や亀裂、変形がないことをよく点検してください。</p> <ul style="list-style-type: none">・ 発煙、発火、火災や爆発の恐れがあります。 |
|  | <p>■ 作業直後の研磨具や加工物は、大変高温になっています。</p> <ul style="list-style-type: none">・ ヤケドをする恐れがあるので、冷めるまでは触れないでください。 |
|  | <p>■ 保管時には、燃料やオイルなどの石油製品を、付着させないでください。</p> <ul style="list-style-type: none">・ プラスチック部分を損傷させます。 <p>■ 水を掛けて、洗わないでください。</p> <ul style="list-style-type: none">・ 本体故障の原因となります。 <p>■ ファスナーやボタン、ベルトなど、金属物や硬いものが露出している衣類を、着用しないでください。</p> <ul style="list-style-type: none">・ 硬いものが加工面に接触すると、キズをつける原因となるので、硬いものが露出していない衣類を着用してください。 |
|  | <p>■ 研磨具に、砂や石などの異物が付着していないか確認してください。</p> <ul style="list-style-type: none">・ 異物が付着した状態での使用は、加工面にキズをつけます。 <p>■ 加工面のホコリや汚れ、異物を取り除いてから使用してください。</p> <ul style="list-style-type: none">・ 加工面をキズつけたり、異物の飛散による、ケガや事故の原因となります。 <p>■ 作業前に、目立たない箇所でテスト運転した後、作業してください。</p> <ul style="list-style-type: none">・ 慣れない状態で加工面にあてると、キズをつける恐れがあります。 |

5. 製品仕様

| | |
|---------|--------------------|
| 製品型番 | 充電式ポリッシャー AT-PU01B |
| 本体サイズ | 30*15*16 cm |
| 重量 | 1.13 kg |
| 速度調節 | 6 段階 |
| 無負荷回転数 | 2,300～5,200 min-1 |
| パッド動作 | ダブルアクション |
| ウールパッド径 | 150 mm (6 インチ) |
| 偏心径 | 12 mm |
| 液晶機能 | あり |
| LED 機能 | あり |
| 速度記憶機能 | あり |
| 付属品 | パッド*2 枚 |

●商品改良のため、主要機能及び形状などは、予告なく変更する場合がありますので、ご了承ください。

スピードダイヤルの各設定位置での回転スピード

| 回転モード | 回転スピード | 回転モード | 回転スピード |
|--------|------------|--------|------------|
| スピード 1 | 2,300min-1 | スピード 4 | 4,000min-1 |
| スピード 2 | 2,850min-1 | スピード 5 | 4,500min-1 |
| スピード 3 | 3,500min-1 | スピード 6 | 5,200min-1 |

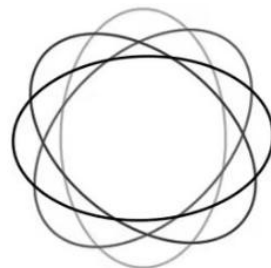
6. 製品特徴

- ダブルアクションタイプのポリッシャーです。
- パッドの振動で磨くダブルアクションタイプなので、回転で磨くシングルアクションタイプと同条件で比べると、研磨力が低く、短時間で磨く作業には不向きですが、自動車の傷取り研磨やワックスの塗布・艶出しによく用いられます。この他にも、床の研磨や階段・通路の手すりの研磨、鏡の研磨などにも用いられています。
- 磨き経験豊富な方はもちろんですが、ダブルアクションなので暴れにくく、初心者でも扱いやすいため、初めてポリッシャーでボディ磨きをしてみたい方にもおすすめです。
- パッドは面ファスナー式なので、研磨面の状態、目的に合わせて、バフ類の交換が簡単に行えます。
- スイッチを ON にした際、作業への反動を低減するソフトスタート機能搭載。
- モーターの回転速度は、ダイヤルで 6 段階（2,300 から 5,600min-1）の調節ができます。
- バフ類は、呼び径 Φ150mm の市販のものが使用できます。

7. 各部名称



ダブルアクションイメージ



8. 使用方法

パッドの取り付け・取りはずし方



■パッドの取り付け・取り外しの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してください。バッテリーを本体に取り付けたまま行くと、事故の原因になります。

取り付け方

1. ベースパッドに付着したゴミなどを取り除きます。
2. ベースパッドにパッドをしっかりと貼り合わせます。

取り外し方

取り外すときは、パッドを持って引きはがしてください。



スイッチの操作



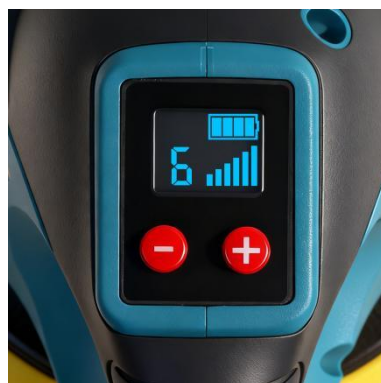
- バッテリーパックを取り付ける前に、必ずスイッチが切れていることを確認してください。
- 大変危険ですので、作動している状態のまま放置しないでください。
- スwitchの操作は作動部が身体に触れた状態や加工物・作業台の上に置いた状態でしないでください。
(ケガ・加工物破損の原因)

- (ON) 側を押す→電源が入ります。
- (OFF) 側を押す→電源が切れます。



スピード調整ボタンの操作

- ・ スピード調整ボタンを押すことにより、回転数が毎分 2,300 ~ 5,200 min-1 回転の間で自由に変えられます。
- ・ スピード表示パネルを「6」になると高速回転、「1」になると低速回転になります。



- ・ 低回転で長い時間の連続作業を行いますと、モータに無理がかかり焼損の原因になります。
- ・ スピード調整ボタンは 1 より下には回りません。また 6 より上にも回りません。無理に回しますと故障の原因になりますので、スピード調整ダイヤルは必ず、1 → 2 → 3 ... 6、6 → 5 → 4 ... 1 の範囲で回してください。

9. 保管

保管条件

● 次の保管条件に従い、正しく保管してください。

- ・ 使用後は、バッテリーを本体から外して保管してください。
- ・ ゴミやホコリ、油などの汚れを、きれいに除去してください。

※シンナーやベンジン、アルコールなどの化学薬品は、プラスチック部分が侵されるので、使用しないでください。

保管場所

● 次の場所には、保管しないでください。

- ・ 高温、多湿、結露する場所
- ・ 塵やホコリがあり、清掃されていない場所
- ・ 車内、不安定な棚、大型機械の隣、車道のそばなど、振動が発生する場所やその付近
- ・ 施錠のできない場所

10. 製品保証について

◆『故障かな？と思ったら』を読んでもご不明な点がある時は、お買い求めの販売店までご連絡ください。
◆ 修理等を依頼される際は、保証書の内容をご確認の上、次の情報をお知らせください。
お買上製品・ご注文番号・不具合数量・不具合の説明・ご希望の対応
※不具合が確認できる動画または画像をご用意の上、保証書記載の連絡先へお問い合わせください。

保証書

弊社商品をお買い上げ頂きありがとうございます。
弊社製品をいつまでもご愛用いただけますように下記の条件で保証させていただきます。

保証条件

1) 購入年月日より1年間を保証期間とし、交換・返金・修理等の無償サービスをいたします
2) 保証期間外は、修理実費、その他を頂戴いたします
3) 下記の場合は保証は適用されません

- ・誤った取扱や雑な取扱に起因する場合及び正しい保管方法を怠った場合
- ・不当な修理や改造された場合
- ・火災などの天変地異による場合
- ・想定範囲を超える使用過程での劣化などによる故障と判断した場合
- ・第三者から譲り受けた場合及び購入が証明できない場合
- ・使用状況や痕跡、汚れ等により対象外と判断された場合
- ・故障していない又は故障と判断されない場合
- ・正規販売店以外から購入された場合
- ・ホームページ（製品保証）に記載の内容及びその他

| | |
|--------|---|
| お買上製品 | : |
| ご注文番号 | : |
| 不具合数量 | : |
| 不具合の説明 | : |
| ご希望の対応 | : |

お問合せの際は下記の HP アドレスか QR コード読み取り
カスタマーサービスにご連絡ください。

Artisan Tool HP : <https://www.artisantool.net/2>
※お電話での対応は行っておりません



カスタマーサービス

