

Artisan Tool

取扱説明書

充電式スプレーガン

モデル：ATSG01B ATSG01BK



- このたびは、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。尚『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。

主要機能および標準付属品

| | |
|------------|---|
| 商品質量 | 0.95 KG (バッテリーなし) |
| 本体サイズ | 長さ 290mm × 幅 10mm × 高さ 240mm |
| 電動機 | ブラシモータ |
| 定格容量 | 120 W |
| モーター回転スピード | 0～30000 RPM |
| エアフロー | 160 L/MIN |
| ポイントフロー | 100～200 ML/MIN |
| スプレー距離 | 200～300 MM |
| 粘度 | 8～12 S |
| 塗料カップ容量 | 800 ML |
| 適合バッテリー | b11850b b11860b b11890b など適合バッテリーに何かご質問があれば、出品者にお問い合わせください。 |
| 標準付属品 | 塗料カップ×1 粘度計×1 針×1 先端ノズル（4 サイズ）×4 |

各部の名称



ご注意：イラストの形状・詳細は実物と異なる場合があります。

安全上のご注意

- ◆火災、感電、けがなどの事故を未然に防ぐため、『安全上のご注意』を必ず守ってください。
- ◆ご使用前に、この『安全上のご注意』すべてをよくお読みのうえ、指示に従って正しく使用してください。
- ◆お読みになった後は、ご使用になる方がいつでも見られる所に必ず保管してください。
- ◆他の人に貸し出す場合は、一緒に取扱説明書もお渡しください。

警告表示の区分

ご使用上の注意事項は **△警告**、**△注意** に区分していますが、それぞれ次の意味を表します。



◆誤った取り扱いをしたときに、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容のご注意。



◆誤った取り扱いをしたときに、使用者が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容のご注意。 **△注意** に記載した事項でも、状況によっては重大な結果に結び付く可能性があります。いずれも安全に関する重要な内容を記載していますので、必ず守ってください。

スプレーガンについての注意事項

1. ガソリン・シンナー・ベンジン・灯油・軽油などの揮発性の材料や、楽品などの材料は使用しないでください。
- ◆火災・爆発・事故の原因になります。
2. 人体・動物に向けての使用はしないでください。
- ◆ケガのおそれがあります。
3. 作業中は火気厳禁です。火の近くや喫煙をしながら使用はしないでください。
- ◆火災や爆発のおそれがあります。
4. 指定用途以外には使用しないでください。
- ◆ケガや事故のおそれがあります。
5. 取扱説明書に記載のない、本機の分解、修理、改造は絶対にしないでください。
- ◆加熱・発火・感電・漏電で事故の原因になります。
6. 下記の塗料は絶対に使用しないでください。重大な事故の原因になります。メタリック・パールなどの粉末入り塗料や骨材入り・弾性系・ウレタン・超高粘土・漂白剤・塩素を含む塗料は使用しないでください。非常に危険な事故になります。
7. 乳幼児、子供、身体の不自由な方の近くで使用する場合は、十分注意してください。
- ◆火傷・事故の恐れがあります。
8. 可燃性の液体やガスのある場所で使用しないでください。
- ◆火災・爆発・事故のおそれがあります。
9. 作業する場所は、十分に明るくする。
- ◆視野が暗いと事故やケガのおそれがあります。
10. 本機仕様の指定のバッテリー以外では使用しないでください。
- ◆故障の原因になります。
11. 本機を他人に貸し出しどう時は、必ず説明書も一緒に貸出して、理解された上で使用してください。
- ◆間違った使用でケガや事故の原因になります。
12. 安全のために、必要に応じて防塵マスク・安全手袋・安全メガネ・耳栓・安全帽着用してください。
- ◆塗料を吸い込むと、中毒を引き起こす可能性があります。
13. 本製品は、塗装することを目的に開発されていますので、目的以外に使用しないでください。
- ◆他の用途での使用は想定されていませんので、事故やけがのおそれがあります。
14. 本機の空気吸引口を塞いだり、異物を入れたりしないでください。
- ◆故障の原因になります。
15. 本機はプラスチック製品ですので、静電気が帯電します。作業環境に静電気のスパークにより火災が起こらないような作業場で作業を行ってください。
- ◆火災や爆発のおそれがあります。

16. 子供の手が届くところに置かない。
◆事故やけがのおそれがあります。
17. 幼児や子供の近くで使用しないでください。
◆事故やけがのおそれがあります。
18. 本機を丁寧に取り扱ってください。
◆落下・転倒・強い衝撃があった場合、必ず使用する前に異常があるかどうか点検してください。
19. 本機を持ち運ぶ時は、バッテリーを取り外して、本体を持ってください。
◆不意の作動によるけがのおそれがあります。
20. 本機使用環境は通気がよく、換気できる場所で行ってください。
◆本機使用の霧状塗料は、火災や爆発のおそれがあります。
21. 作業中の環境温度や作業時間によって、本体が熱くなります。直接触れたり、燃えやすい物を近づけないでください。
22. 説明書をよく読んで理解し、作業場・周りの状況に十分注意してください。
23. 高温多湿の場所や高地、寒冷地では十分な本機機能が発揮できない場合がありますので、ご注意ください。
24. 本機使用後は、塗料カップに塗料を入れたまま保管しないでください。
◆内部で固化化し、思わぬ事故の原因になります。
25. 使用の塗料は、必ず塗料メーカーで指定された溶剤で、希釈してください。
◆指定外の希釈は塗装不良の原因になります。

充電式スプレーガン用途

屋内壁、屋外壁、扉、門扉、トタン屋根などの塗装。塗りにくい物の塗装広い面の塗装

本機で使用できない塗料

- ・メタリック・パールなどの粉末入り塗料
- ・骨材入り塗料
- ・漂白剤や塩素系含む塗料
- ・弹性系塗料
- ・ウレタン塗料
- ・超高粘度塗料

本機で使用可能な塗料

- ・水性塗料
- ・油性塗料

バッテリーの取り付け・取りはずし方

バッテリー取り付け方

バッテリーを本体の溝に合わせ、「カチッ」という音鳴り、奥まで挿入してください。

バッテリー取り外し方

バッテリーを本体から取りはずすときは、バッテリー正面のボタンを下げながら、スライドさせると取りはずせます。



不意の作動によるけがの発生を防ぐため、スイッチが切れになっていることを確認してください。



不意脱落を防ぐため、確実にバッテリーが固定されているか確認してください。

使用可能な塗料を準備する

1. 付属の簡易な粘度計を使用し、塗料の年をはかってください。
 - ・塗料は適切に希釈する必要があります。塗料メーカーで指定された溶剤で、希釈してください。
2. 別途にご購入の塗料を適切に希釈された塗料をよくかき混ぜてください。
3. 付属の簡易な粘度計を完全にその塗料に浸かしてください。
4. 付属の簡易粘度計を引き上げ、塗料が全てできるまでの時間を計測してください。

落下時間による粘度目安

低粘度：約 15 秒以内

中粘度：約 15~25 秒

高粘度：約 25 秒以上

先端部の取り外し・取り付け方

先端部の取り外し方

①⇒②⇒③の順番で取り外してください。



先端部の取り付け方

- ①取付はスイッチトリガーをいっぱいに引いてください。
- ②中央のニードルが奥へ移動してください。
- ③本体凹部と先端ノズル凸部を合わせてください。
- ④本機に凹凸部を合わせて。先端ノズルの凹部も合わせ、最後にリングを締め込んでください。



4種類の先端ノズル (1.0mm/1.5mm/2.0mm/2.5mm/)

塗装プロジェクトに応じてスプレーに最適なノズルを選択できます。

先端部の操作方法

先端キャップ凸部を指で片側 90° 以内に動かして塗料の吹付を調整してください。

先端キャップ凸部を①の位置では水平の楕円状に吹付

先端キャップ凸部を②の位置では●状に吹付

先端キャップ凸部を③の位置では縦の楕円状に吹付

スイッチトリガーと流量調整操作方法

流量調整ダイヤルを指で回して流量を調整してください。

- ・時計回り 流量増
- ・逆時計回し 流量減



注意

作業環境や塗料の粘度状態、風などの影響を考えて、調整を行ってください。
ダイヤル位置は作業中に動くことがありますので、適度調整を行ってください。

塗料カップの取り付け・取り外し・操作方法

本機使用の塗料カップは、最大 700 ML の塗料を入れることができます。側面にメモリがあります。 (◆塗料カップメモリは 800 ML 表示です)

塗料カップを時計回しで締まります。

(◆締め付ける時は、しっかりと締めてください。)

塗料カップを逆時計回して外してください。



スプレーが噴射しない場合

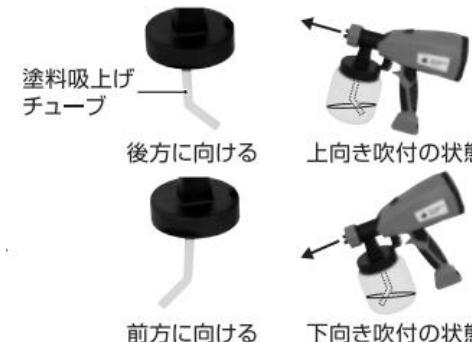
注意事項：使用後、先端キャップ・内部の清浄を必ず行ってください。

故障対策：先端キャップを水に 1-2 時間を浸かって清浄してみてください。

塗料吸上チューブの操作方法

チューブの向きを変えることによって、カップ内の塗料の吸い上げ不良を防止できます。

- ①上向きに吹き付ける場合はカップ内のチューブ曲がり先端部を後方に向けます。
- ②下向きに吹き付ける場合はカップ内のチューブ曲がり先端部を前方に向けます。
- ③水平に吹き付ける場合は、カップ内チューブの向きはどちらでも構いません。



初回使用に行ってください。

初めて使用する場合は、本機塗料経路内部の防錆油などを取り除くために、ペイントうすめ液を吹いて内部の清浄を必ず行ってください。

洗浄の方法

塗料カップを本機から取り外し、ペイントうすめ液を入れる。

洗浄液を売れた塗料カップを本機に取り付ける

本機にバッテリーを取り付ける

本機トリガーを引いて、ペイントうすめ液を噴射してください。塗装する面に吹き付けないでください。

塗装の方法

塗料メーカーの希釈に従って、塗料を準備してください。

①本機より塗料カップに入れてください。（本機側のカップとの結合部にパッキンがあることを確認してください。）

②本機にバッテリーを取り付けて、起動スイッチを引くと、モータが回転します。（モータが回転することをトリガーを瞬間引いて確認してください。）

③塗装する流量パターンを調整してください

④塗装吹付面に以下の要領で塗料を吹き付けます。

A)吹き付け面から5~15CM程、離します。

B)一定の速さで平行に吹き付けてください。

C)一度に吹き付けずに、数回に分けて吹き付けてください。



本機を上下左右に吹き付ける、塗料の塗りムラの原因となりますので、ご注意ください。

お手入れ方法

使用後は速やかに、本機ガンボディ・カップを清掃してください。

放置すると、塗料が乾燥し、塗料経路が詰まって使用できなくなります。

清掃方法

- ①塗料カップ内を空にします。余った塗料はカップから別容器に入れてください。
- ②ペイントうすめ液で塗料カップ内を清浄してください。
 - A. 塗料カップにペイントうすめ液を少量入れ、空吹きしてください。
 - B. 綺麗なペイントうすめ液が出るまで、空吹きしてください。
 - C. 空吹き後は、塗料カップ・塗料チューブを取り外し、ペイントうすめ液を吹き取ってください。
 - D. 本機からバッテリーを取り外してください。
 - E. 本機上部のロックボタンを押しながら、ガンボディを引き抜いてください。
 - F. 先端部を取り外して洗浄してください。
 - G. ウエスや柔らかい布に洗浄液を塗布し、本体の汚れも綺麗に拭き取ってください。
 - H. ガンボディのゴム0リングに少量の市販グレースを薄く塗ってください。（他の場所には絶対にグレースを付着させないでください。）

※強い溶剤（ラッカー・トルエン・アセトンなど）は工具を腐食（溶解・軟化・ひび割れ）させる恐れがございますので使わないでください。

ガンボディの取り外し方・取り付け方

取り外し方

本機上部のロックボタンを押しながら、ガンボディを引き抜いてください。

取り付け方

- ①ガンボディを本体に取り外しの逆手順で取り付けてください。
- ②塗料吸上げチューブ・塗料カップ・先端ノズル（使用済洗浄物）・先端キャップ・先端リングを取り付けてください。

定期点検

●下記の定期点検で異常が確認された場合は、本製品を使用せず、販売者にご連絡をお願い致します。

●定期点検中は、必ずバッテリーを取り外してください。

点検項目

- A. 先端リンク・先端キャップ・先端ノズルの損傷や破損確認してください。。
- B. 塗料カップの損傷・割れなどを確認してください。
- C. トリガーの引き具合や、動作に問題がないか確認してください。

保守・点検について

・乾いた布か石けん水を付けた布できれいに拭いてください。

・点検・整備の際には必ずスイッチを切り、本体よりバッテリーを抜いてください。
バッテリーを本体に差し込んだまま行うと、事故の原因になります。

困った時は

故障かな？と思ったら

①『取扱説明書』を読み直し、使い方に誤りがないか確かめます。

②次の代表的な症状が当てはまるかどうか確かめます。

③次の代表的な症状が当てはまるかどうか確かめます。

| 症 状 | 原 因 | 対 处 |
|-----------------------|----------------------|------------------|
| スイッチの引金を引き込んで、本体動作しない | バッテリーが消耗している | バッテリーを充電するか、交換する |
| | 引金スイッチ故障 | 販売者に連絡する |
| 塗料が出ない | モータが故障している | 販売者に連絡する |
| | 使用できない塗料を使用してノズルの詰まり | 先端部を清浄剤で掃除する |
| | 塗料タンク内の塗料が少ない | 使用する塗料を注入してください |
| 塗料の吹付けパターンを変更できない | 先端ノズル位置を変更する | 先端ノズル位置を縦・横調整する |

※バッテリー寿命の場合は充電できなくなることがあります。バッテリー寿命の場合は新しいバッテリをお買い求めください。

修理を依頼する時は

◆『故障かな？と思ったら』を読んでもご不明な点があるときは、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 :

お問合せの際は上記項目をご連絡ください

Artisan Tool

※お電話での対応は行っておりません

Artisan Tool HP : <https://www.artisantool.net/2>

Artisan Tool

