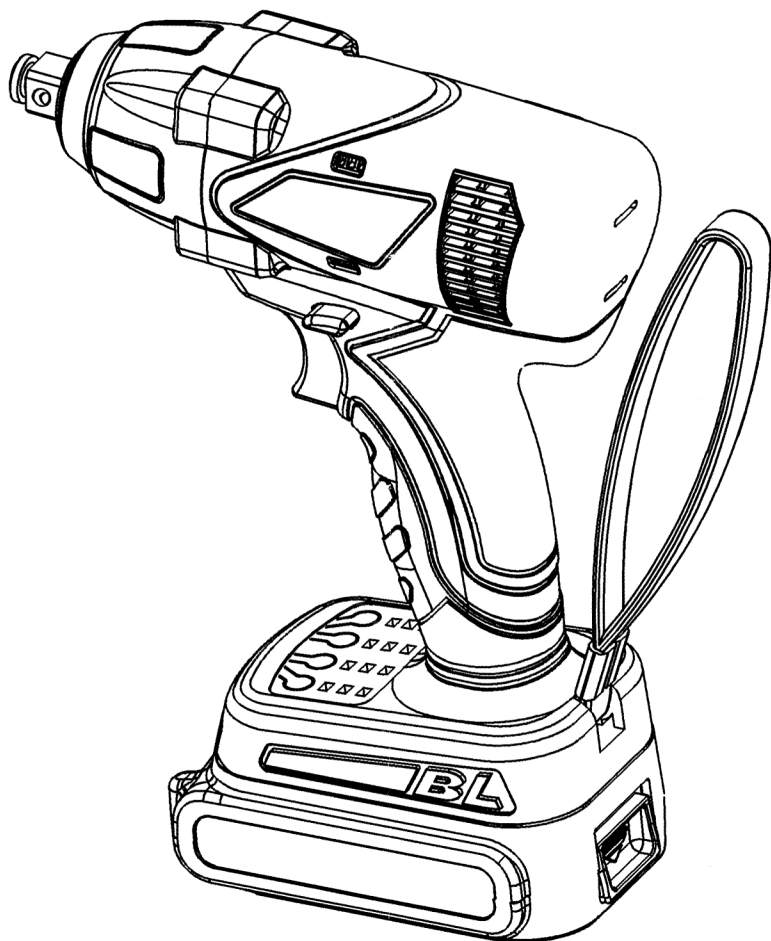


充電式インパクトレンチ MS-05

取扱説明書



このたびは、SMT 充電式インパクトレンチ MS-05 をお買い求めいただきまして誠にありがとうございます。
お使いになる前にこの説明書をよくお読みいただき、正しく安全にご使用下さい。
また、この取扱説明書はお手元に大切に保管してください。

※外観及び仕様などは製品改良のため、一部変更することがありますのでご了承下さい。

バッテリーに関する安全事項

警告



正しく充電してください。

- この充電器は、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は使用しないでください。異常に発熱し火災の恐れがあります。
- 温度が0℃未満、あるいは40℃以上では、バッテリーを充電しないでください。破裂や火災の恐れがあります。
- バッテリーは換気の良い場所で充電してください。バッテリーや充電器を、充電中に布などで覆わないでください。破裂や火災の恐れがあります。



バッテリーを火中に投入しないでください。

- 破裂したり、有害物質の出る恐れがあります。



使用時間が極端に短くなったときは使用をおやめください。

- バッテリーの液漏れ、発熱、破裂の恐れがあります。



バッテリーの液が目に入ったら、直ちにきれいな水で充分洗い、医師の治療を受けてください。

- 失明の恐れがあります。

個人的な注意事項



不用意な始動は避けてください

- スイッチに指をかけて運ばないでください。
- バッテリーパックを本機に差し込む前に、スイッチが切れていることを確かめてください。



きちんとした服装で作業してください。

- だぶだぶの衣服やネックレスなどの装身具は、回転部に巻き込まれる恐れがありますので着用しないでください。



●屋外での作業の場合には、ゴム手袋と滑り止めのついて履物の使用をお勧めします。

- 長い髪は、帽子やヘアカバーなどで覆ってください。



無理して使用しないでください。

- 安全に効率よく作業するために、電動工具の能力に合った早さで作業してください。



●小型の電動工具やアタッチメントは、大型電動工具で行う作業に使用しないでください。

- 指定された用途以外に使用しないでください。



油断しないで十分注意して作業を行ってください。

- 電動工具を使用する場合は、取扱方法、作業の仕方、周囲の状況などに十分注意して慎重に作業してください。
- 常識をはたらかせてください。
- 疲れている場合は、使用しないでください。



保護メガネを着用してください。

- 作業時は、保護メガネを使用してください。
- また、粉塵の多い作業では防塵マスクを着用してください。



操作方法

充電方法

- バッテリーパックの充電は以下の手順で行ってください。



警告

充電作業の前には必ず取扱説明書をよくお読みになり、十分に理解してから作業を行ってください。



警告

充電器を雨に濡らさないように注意してください。
故障、事故の原因となります。



警告

充電作業は必ず付属の専用充電器で行ってください。
周辺温度が0℃以下または40℃以上の状況で充電を行わないでください。

1. 電源を確認する

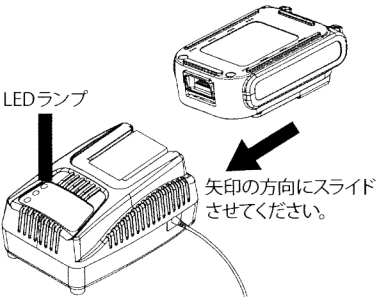
本製品は 100V 専用充電器です。200V 電源に接続しますと、異常に高温となり火災の原因となります。また、トランス類や直流電源、発電機などで充電しないでください。充電器が故障したり、事故の原因となります。

2. 電源コンセント、充電器を確認する

充電器の電源コードに破損や亀裂、その他に異常がないか確認してください。また、電源コンセントにがたつきがないことを確認してください。そのまま作業をされますと事故の原因となります。

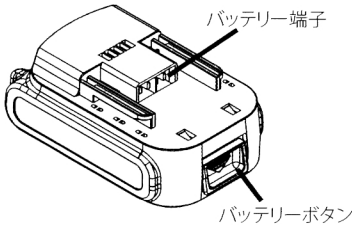
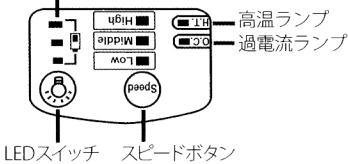
3. 電源プラグをコンセントに差し込む

4. バッテリーパックを充電器にしっかりと差し込む

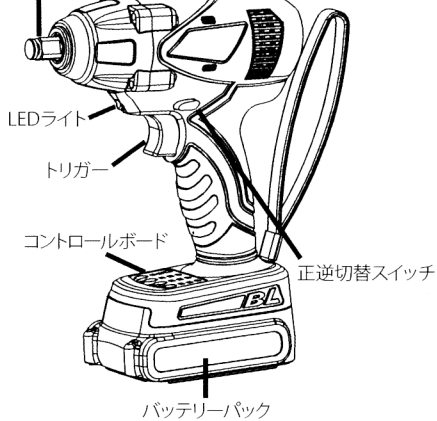


各部の名称

バッテリー残量表示



シャフト



充電器の表示

緑色		充電中	バッテリーを充電しています。
	 (遅い点滅)	充電 80%	80%充電が完了しています。(充電開始から約 30 分)
	 (早い点滅)	満充電	充電は完了しています。 バッテリーパックを充電器から外し、充電器のコンセントを抜いてください。(充電開始から約 40 分)
黄色	 (遅い点滅)	バッテリー低音	バッテリーパックの温度が低くなっています。 バッテリーパックの温度が上がると自動的に充電が開始されます。
	 (早い点滅)	バッテリー高温	バッテリーパックの温度が高くなっています。 バッテリーパックを充電器から外してバッテリーの温度が下がるまでお待ちください。
		バッテリーエラー	異なった機種のバッテリーであるか、バッテリーが故障しています。 適応の、または新しいバッテリーに交換してください。
赤色		電源オン	充電器の電源が入っています。



以下の症状が起きましたら、バッテリーをコンセントから抜き、バッテリーパックを交換してください。

- ランプ表示がないランプがついたとき。
- 黄色ランプが続く場合。
- バッテリーをセットしても赤色のランプが点灯している場合。

工具の手入れ



電動工具は、注意深く手入れをしてください。

- 安全に能率よく作業していただくために、刃物類は常に手入れをし、よく切れる状態を保ってください。



- 付属品の交換は、取扱説明書に従ってください。



- 延長コードを使用する場合は、定期的に点検し、損傷している場合には交換してください。



- 握り部は、常に乾かしてきれいな状態に保ち、油やグリースなどが付かないようにしてください。ケガの原因になります。



正しい付属品やアタッチメントを使用してください。

- 取扱説明書及びカタログに記載されている付属品やアタッチメント以外のものを使用すると、事故やケガの原因となる恐れがありますので使用しないでください。

修理とメンテナンス



分解禁止

電動工具の修理は、お買い求めの販売店に依頼してください。

- この製品は、該当する安全規格に適合しているので、改造しないでください。
- 修理は、必ずお買い求めの販売店にお申し付けください。
- 修理の知識や技術のない方が修理すると、十分な性能を発揮しないだけでなく事故やケガの原因となります。
- 工具本体が熱くなったり、異常に気付いたときは、お買い求めの販売店へ点検・修理を依頼してください。

仕様

◆充電式インパクトレンチ

形 式	MS-05
モーター電圧	DC18V
回 転 数	0-3000
最 大 ト ル ク	350 N・m
本 体 質 量	1,374g

◆充電器

入 力	AC100V 50/60Hz
出 力	DC24V 1A
充 電 時 間	105 分

◆バッテリー

電 圧	18V
バッテリータイプ	リチウムイオンバッテリー
容 量	2.0Ah

保証書

保証期間	お買い上げ日より6ヶ月間 (ただし、バッテリーパック・ケースは消耗品ですので、保障期間内でも「有料」とさせていただきます) 工場のライン作業など、連続長時間使用による故障及び損傷は、対象外とさせていただきます。
販売店名	
お客様ご住所	〒
お電話番号	() -
お買い上げ日	年 月 日

- 保証期間終了後は、修理により機能が維持できる場合には、ご要望により有償修理させていただきます。

輸入元：株式会社スマートツール

〒355-0037 埼玉県東松山市若松町 1-1-7 A-1