

日本国内で、保証期間内に取扱説明書、本体ラベルなどの注意書きに従って正常な状態で使用して故障した場合には、本書の記載内容に基づいて保証対象とさせていただきます。  
保証期間内に故障診断・交換をご依頼される場合は、以下のものをご用意いただき、お買い上げの販売店または弊社窓口にご相談ください。  
※弊社へ製品等をご送付いただく場合の諸経費は、お客様のご負担とさせていただきます。

ご用意いただくもの ・製品 ・必要事項を記入した本書 ・レシート/領収書

保証期間中でも次のような場合には保証対象外となります。

- 1) 本書、及びお買い上げを証明するレシートや領収書の提示がない場合。
- 2) 誤った使用方法、取り扱い上の不注意によって生じた損傷や故障。
- 3) 不当な修理や改造によって生じた損傷や故障。
- 4) 火災、地震、水害、落雷その他天災地変、ガス害、塩害、公害や異常電圧などによって生じた損傷や故障。
- 5) お買い上げ後の移動や輸送によって生じた損傷や故障。
- 6) 海外などにおいてご利用充電器の定格範囲外でのご使用による損傷や故障。
- 7) 保証期間経過後のご依頼。
- 8) バッテリー、電源スイッチ、ビット類、USB充電ケーブル等の消耗品。

型式	400ER3シリーズ		
保証期間	6ヶ月	ご購入日	年 月 日
お客様	お名前		
	ご住所/電話番号		
販売店	店名/住所/電話番号		

- 本書は日本国内においてのみ有効です。This warranty is valid only in Japan.
- 本書は再発行いたしませんので紛失しないよう大切に保管してください。
- この保証書は、本製品の故障に対する交換を保証するものであって、本製品の使用または使用不能によって生じた損害に対して当社が責任を負うものではありません。
- この保証書は、明示した期間、条件のもとにおいて交換をお約束するものです。したがってこの保証書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。

## 株式会社ベッセル

お客様お問い合わせ窓口

06-6976-7771 8:30-17:30 ※平日の12:00~13:00、土・日・祝日・夏期休暇・年末年始は除きます。

本社 〒537-0001 大阪市東成区深江北2丁目17番25号 TEL.06-6976-7771 FAX.06-6971-1309  
 札幌出張所 〒065-0011 札幌市東区北11条東14丁目1番1号 TEL.011-711-5003 FAX.011-704-4725  
 仙台出張所 〒984-0002 仙台市若林区卸町東1丁目2番10号 TEL.022-236-1567 FAX.022-232-7959  
 北関東営業所 〒370-0044 群馬県高崎市岩押町27番6 TEL.027-310-3757 FAX.050-3852-2745  
 東京支店 〒143-0025 東京都大田区南馬込5丁目43番13号 TEL.03-3776-1831 FAX.03-3776-5607  
 名古屋営業所 〒457-0014 名古屋市南区呼続四丁目3番1号 TEL.052-821-9575 FAX.050-3606-2649  
 大阪支店 〒537-0001 大阪市東成区深江北2丁目17番25号 TEL.06-6976-7772 FAX.06-6971-1309  
 広島出張所 〒733-0035 広島市西区南観音7丁目8-11 TEL.082-291-0106 FAX.082-295-1727  
 福岡営業所 〒812-0016 福岡市博多区博多駅南6丁目1番22号 TEL.092-411-5710 FAX.092-411-5770

● 改良のため予告なく仕様・サイズ等を変更することがあります。

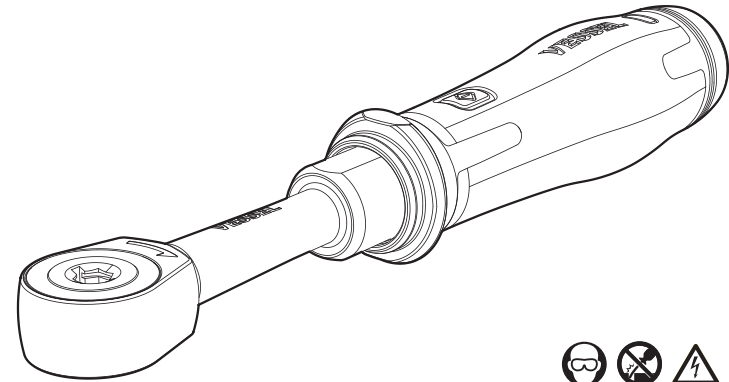
www.vessel.co.jp

Ver.2 Printed on 2024.11

日本語

VESSEL

## 取扱説明書 電動スリムラチェット No.400ER3 (ソケットアダプター1本付き)



日本国内専用 For use in Japan only

\* Not certified for Americas nor Europe



この度は、当社の充電式ラチェットレンチ「電動スリムラチェット」をご購入いただき、誠にありがとうございます。ご使用前に必ずこの取扱説明書をお読みいただき、正しくご使用ください。お読みになった後はいつでも参照できるように大切に保管してください。

### 目次

安全上の注意、一般的な電動工具の安全警告	P2
ラチェットレンチの安全上の注意	P3
同梱品、各部名称、用途、特長、仕様	P4
サイズ、充電	P5
ビット/ソケットアダプターの取り付け・取り外し、使用	P6
保守・点検、清掃、保管、アフターサービス、廃棄、異常時の措置	P7
トラブルシューティング	P8
メモ	P9
保証書	P12

## 安全上の注意

ご使用前に、この「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。お読みになった後はいつでも参照できるように大切に保管してください。他の方に譲渡・貸与される場合、必ずこの取扱説明書をいっしょに渡してください。

### 注意事項の説明

ここに示した注意事項は、危険の大きさにより次の3段階に区分して表示しています。

△警告：取扱いを誤った場合、死亡もしくは重傷を負う可能性が想定される内容を示します。

△注意：取扱いを誤った場合に、軽度または中程度の傷害を負う可能性が想定される内容を示します。

△注記：回避しなければ物的損害をもたらす可能性が想定される内容を示します。



警告：けがを防止するために、取扱説明書をお読みください。

## 一般的な電動工具の安全警告



警告：この電動工具に付属のすべての安全警告、説明、図、および仕様をお読みください。以下の事項を遵守しないと、感電・火災・重傷を負う可能性があります。いつでも参照できるように大切に保管してください。警告に記載されている「電動工具」とは、主電動(コード付き)電動工具または充電式(コードレス)電動工具を指します。

## 作業場の安全性

▶作業場所はきれいに片付いた環境を保ち、照明を明るくしてください。雑然とした場所や暗い場所は事故を招きます。

▶可燃性の液体、ガス、粉塵のある場所など爆発性の雰囲気では、電動工具を使用しないでください。電動工具は火花を発生させ、ほこりや煙に引火する恐れがあります。

▶電動工具を操作している間は、子供や作業者以外の人を近づけないでください。気が散ると、事故やケガを引き起こしやすくなります。

## 電気安全



▶電動工具の電源プラグはコンセントに適合している必要があります。電源プラグは絶対に改造しないでください。アース付きの(接地の必要な)電動工具には、アダプタープラグを使用しないでください。電源プラグを改造せず、その電源プラグに合ったコンセントを使用することで感電の危険を低減できます。

▶パイプ、ラジエーター、レンジ、冷蔵庫などの接地された表面に身体が接触しないようにしてください。身体がアースされている場合は、感電の危険性が高まります。



▶電動工具を雨や濡れた状態で使用しないでください。電動工具に水が入ると感電の危険性が高まります。

▶コードを乱暴に扱わないでください。コードを持って電動工具を持ち運んだり、引っ張ったり、抜いたりしないでください。コードを熱源、油、刃物、電動工具の可動部に近づけないでください。コードが損傷したり、からまると、感電の危険性が高まります。

▶屋外で電動工具を操作する場合は、屋外専用の延長コードを使用してください。屋外専用の延長コードを使用することで、感電の危険性が低くなります。

▶やむを得ず湿気の多い場所で使用する場合は、漏電遮断器(RCD)を使用してください。感電の危険性が低くなります。

## 個人の安全

▶電動工具を使用する際には、注意を怠らず、常識的な操作を心がけましょう。疲れているときや、薬物、アルコール、薬などの影響を受けているときには使用しないでください。一瞬の不注意で重傷を負う可能性があります。



▶個人用保護具を使用してください。常に保護めがねを着用してください。状況に応じて、防塵マスク、安全靴、ヘルメット、聴覚保護具などの保護具を使用することで、人身事故を減らすことができます。

▶意図せず電動工具が作動しないよう気をつけてください。電源やバッテリーパックに接続する前に、スイッチがオフになっていることを確認してください。スイッチに指をかけたまま電動工具を持ち運んだり、スイッチが入っている電動工具に通電したりすると、事故の原因になります。

▶電源を入れる前に、調整用キーやスパナを外してください。キーやレンチを回転部に取り付けたままにすると、人身事故の原因となります。

▶無理な姿勢をとらないでください。足元を安定させ、常にバランスを保つようにしてください。これにより、不測の事態にも対応できるようになります。

▶作業に適した作業着を着用してください。ダブダブの衣服や装身具を着用しないでください。髪の毛や衣服、手袋は電動工具の可動部に近づけないでください。衣服や装身具、長い髪などは可動部に巻き込まれる恐れがあります。

▶電動工具の取扱いは熟練している場合にも、正しい安全対策を遵守し、電動工具に関する安全規則を無視しないでください。不注意な取扱いは、ほんの一瞬で重傷事故を招くことが

あります。

## 電動工具の使用と手入れ

▶電動工具の無理な使用は避け、用途に合った正しい製品を使用してください。適切な電動工具の使用により、効率よく、スムーズかつ安全な作業が行えます。

▶スイッチのオン/オフができない電動工具は使用しないでください。制御できない電動工具は危険であり、修理が必要です。

▶電動工具の調整や付属部品を交換する場合、または工具を保管する際は、電源プラグをコンセントから抜き、脱着式のバッテリーは取り外してください。このような予防安全対策は、電動工具が誤って始動するリスクを低減します。

▶電動工具を使用しない時は子供の手の届かないところに保管し、電動工具に不慣れな人やこの説明書を読んでいない人に操作させないでください。不慣れな人が操作すると危険です。

▶電動工具のメンテナンスをおこなってください。可動部のズレや結合、部品の破損、その他電動工具の動作に影響を与えるような状態になっていないか点検してください。破損している場合は、使用しないでください。多くの事故は、メンテナンスが不十分なために起こります。

▶電動工具、付属品、ビット等は、作業条件や作業内容を考慮して、取扱説明書に従って使用してください。意図した作業と異なる作業に電動工具を使用すると、危険な状況をまねく恐れがあります。

▶ハンドルは乾いた汚れのない状態を保ち、油やグリスが付着しないようにしてください。滑りやすいハンドルは、予期せぬ状況で安全な操作ができません。

## 充電式工具の使用と手入れ

▶メーカー指定の充電器でのみ充電してください。特定のバッテリーパックに合った充電器で、他のバッテリーパックを充電した場合、火災の危険性があります。

▶電動工具には、必ず指定されたバッテリーを使用してください。指定以外のバッテリーを使用すると、けがや火災の危険性があります。▶バッテリーパックを使用しないときは、パーパークリップや硬貨、キー、クギ、ネジ、小さな金属製品等が、バッテリーの両端子をつなぐことのないように離して置いてください。電池の端子同士がショートすると、火傷や火災の原因になることがあります。

▶正しく使用しないと、バッテリーから液が漏れることがあります。漏れた液体には触れないでください。誤って漏れた場合は、水で洗い流してください。目に入った場合は、医師の手当てを受けてください。電池から液体が飛び出すと、炎症や火傷の原因になることがあります。

▶破損・改造したバッテリーパックや工具を使用しないでください。破損・改造された電池は、予期せぬ動作をすることがあり、火災・爆発・けがの原因となることがあります。

▶バッテリーパックや工具を火気や高温にさらさないでください。130℃以上になると爆発する恐れがあります。

▶充電に関するすべての指示事項に従い、バッテリーあるいは工具は、取扱説明書に記載された温度範囲外では決して充電しないでください。正しくない充電あるいは許容温度範囲外での充電により、バッテリーが破壊され火災が発生する危険があります。

## サービス



▶ご自身で電動工具を分解したり、改造しないでください。怪我や故障、発煙、発火、感電の恐れがあります。

▶電動工具の修理は、純正の交換用部品を使用し、資格を持つ修理業者に依頼してください。これにより、安全性を確保することができます。

▶破損したバッテリーパックの修理は絶対におこなわないでください。破損したバッテリーパックの修理は、必ずメーカーまたは正規の修理業者に依頼してください。

## ラチェットレンチの安全上の注意



▶ラチェットレンチをバール、チゼル、ポンチ、ハンマーとして使用しないでください。ラチェットレンチの破損はけがの原因になります。



▶先端工具が通電中の配線に接触する可能性がある場合には、絶縁材で覆われたハンドルを握ってください。通電線に接触すると、電動工具の金属部分に電気が流れてしまい、感電する恐れがあります。



▶使用中は手袋など巻き込まれる恐れがある手袋を着用しないでください。電動工具の回転部分に巻き込まれ、けがの原因になります。

▶作業中はしっかりと電動工具を保持してください。ネジをねじ込んだり緩めたりすると、一時的に高い反力が発生することがあります。

▶材料はしっかりと固定してください。クランプや万力を使うと、手で押さえるよりも、安全にしっかりと固定できます。

▶必ず電動工具が完全に停止したことを確認してから、電動工具を材料から外してください。電動工具が動いているうちに外そうとすると、ビットが材料に挟まり、工具を制御できなくなることがあります。



▶電動工具を高温から保護してください。例えば、強い日差し、火、水、湿気など。爆発の危険があります。

▶バッテリーの破損や誤った使用により、蒸気が発生することがあります。蒸気は呼吸器系を刺激することがあります。換気をおこない、場合によっては医師の診断を受けてください。  
▶この商品はリチウムイオン電池を使用しています。リチウムイオン電池は長年の使用で寿命を迎えます。環境保護のため、お住まいの国の環境保護条例に従って、適切に対処してください。

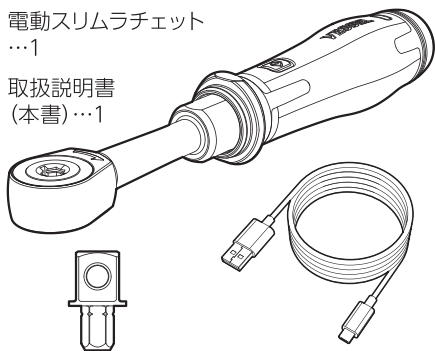


リチウムイオン電池はリサイクル可能。

同梱品

電動スリムラチェット  
…1

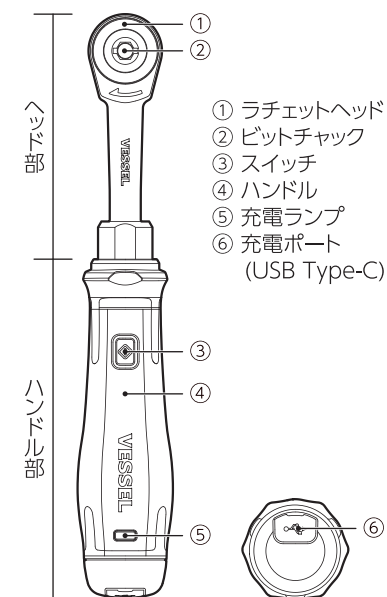
取扱説明書  
(本書)…1



3/8"SQ  
ソケットアダプター  
(六角対辺6.35mm)  
…1

USB充電ケーブル…1  
(USB Type-C)

各部名称



用途

本製品は、ネジやボルト・ナットなどの締め付けおよび緩め作業に用います。USB充電ケーブルをつないで充電できる電動ラチェットレンチです。

特長

- ・早回しは電動モーターの補助で効率的におこなえ、その後手で本締めが可能。
- ・USB充電式Li-ionバッテリー搭載。
- ・小型・軽量。
- ・付属のソケットアダプターを使用することで、差し込み角3/8"SQのソケットが使用可能。
- ・六角対辺6.35mmの市販の片頭ビットが使用可能。

△注意：両頭ビットは使用できません。(詳しくはP6『ビット/ソケットアダプターの取り付け・取り外し』をご参照ください。)

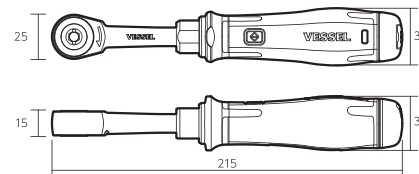
仕様

定格電圧	DC3.7V
定格容量	1300mAh
無負荷回転速度*	400min <sup>-1</sup>
最大出力トルク(電動)*	1.0N・m
最大耐久トルク(手動)	60N・m
重量(付属品含まず)	300g
環境温度範囲**	
充電時	0℃～+40℃
動作中および保管中	0℃～+45℃

内蔵バッテリー	Li-Ion
セル数	1
充電時間	約90 min
充電回数***	約300回
充電ポート	USB Type-C
入力電圧	5V DC
入力電流(最大)	1A

\*当社測定環境による代表値で、保障値ではありません。  
\*\*環境温度が0℃以下では充電・使用・保管しないでください。  
\*\*\*実際のバッテリー寿命は、使用状況によって異なります。  
※仕様およびサイズは予告なく変更される場合があります。

サイズ(単位:mm)



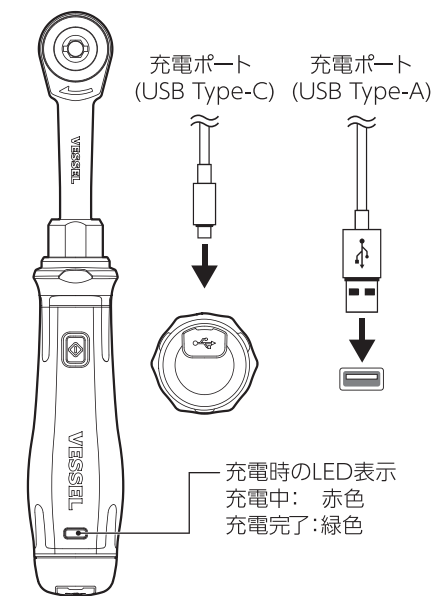
充電

本製品は、充電器が付属しておりません。DC5V出力のACアダプターをご用意ください。また、本製品はバッテリー保護の為、電源からの出力電流を制限する機能を備えています。急速充電器を用いても、充電にかかる時間は短くなりません。

1) 保護キャップを開くと、中に充電ポートがあります。USB Type-Cの端子を接続し、充電します。(右図参照)



- ・爪で保護キャップを少し引き上げ、指でつまんで開いてください。
- ・付属のUSB充電ケーブルを使用してください。
- ・逆方向から開けるとキャップの破損原因になります。



2) 充電ケーブルのもう一方の端子をUSBポートに差し込みます(ACアダプター、パソコン、モバイルバッテリーなど)。充電中は充電ランプが赤色に点灯します。充電が完了すると、緑色に点灯します。

注：ご購入時、内蔵バッテリーは完全には充電されていません。使用する前に充電してください。

リチウムイオン電池は、いつでも継ぎ足し充電できます。充電を途中で中断しても、バッテリーが損傷することはありません。リチウムイオン電池は、過充電から保護されています。

注：バッテリーの充電レベルが10%未満になった場合、動作中は充電ランプが赤く点滅します。(約0.5秒間隔※) バッテリー電圧が規定値まで低下すると、過放電を保護するために、操作できなくなります。作業を中止し、バッテリーを充電してください。

注：充電中は使用できません。充電中にスイッチを操作しても動作しません。これは故障ではありません。

※バッテリーの充電レベルがさらに下がると、点滅が約0.25秒間隔になります。

(参考) LED発光パターン

	LED色・パターン		状態	備考
	グリーン	レッド		
充電中	—	—	充電中	
	—	—	充電完了	
押し当て時	.....	(グリーンとレッド交互)	充電系基板不具合 動作系基板不具合	不具合感知/ モーター停止(※)
	.....	(グリーンとレッド交互)	短絡保護、過電流保護 回路基板不具合、 バッテリー異常	不具合感知/ モーター停止(※)
動作中	.....	.....	バッテリー電圧 3.4~3.2v	バッテリー残量 10%程度
	.....	.....	バッテリー電圧 3.2~3.1v	バッテリー残量 5%程度
	.....	.....	バッテリー電圧 3.1v以下	バッテリー残量 0%程度
着座時	— (10秒間)	(グリーンとレッド同時点灯)	モーター停止 (10秒) ※スイッチを入れても 動作しません。	過電流保護 (モーター不具合、 動作系基板不具合)

点灯 — 遅い点滅 ···· 点滅 ····· 速い点滅 ·····  
※リセットロックにより作動しません。本製品が作動しなくなった場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。

3) 充電が完了したら、USB充電ケーブルを外して保護キャップを閉めてください。

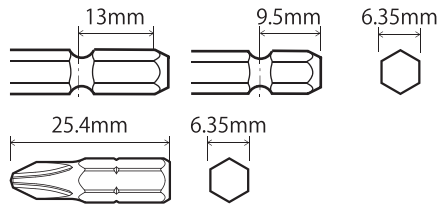
注：保護キャップを必ず閉めてご使用ください。異物が入ると誤動作の原因になります。

注：長時間使用しない場合は、充電器を主電源から外してください。

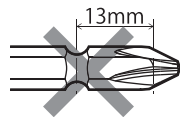
ビット/ソケットアダプターの  
取り付け・取り外し

- △警告：高所作業時は、ビット/ソケットアダプターや本製品の落下に注意してください。事故の原因となります。
- △注意：指定以外のビット/ソケットアダプターを使用すると、抜けなくなるもしくは固定できない場合があります。
- △注意：ビット/ソケットアダプターの取り付け・取り外しの際は、スイッチに触れないでください。本製品が動作し、ケガをする恐れがあります。
- △注意：ビット/ソケットアダプターは確実に取り付けてください。作業中に外れるとケガをする恐れがあります。

指定のビットを使用してください。使用できるビットは、以下の取付寸法の製品に限られます。



- △注意：両頭ビットは使用できません。（使用中に落下する恐れがあります。）

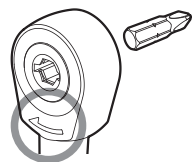


取り付け

- △注意：ビットチャックは、ラチェットヘッドを正面から見たときの、矢印の方向に回転します。（一方向しか回転しません。）ビットを差し込む際は、回転方向にご注意ください。

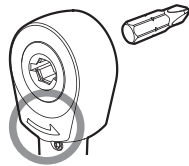
正回転での使用：

右回転の矢印がついている面（軸にVESSELの刻印がある面）を正面にして、後ろからビット/ソケットアダプターを差し込みます。



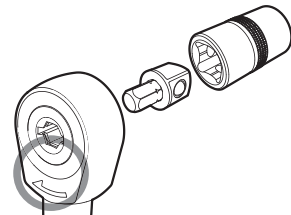
逆回転での使用：

左回転の矢印がついている面（軸にVESSELの刻印がない面）を正面にして、後ろからビット/ソケットアダプターを差し込みます。

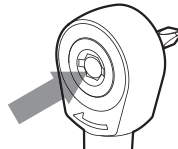


ソケットの使用：

回転させたい方向の矢印がついている面を正面にして、後ろからソケットアダプターを差し込み、その先にソケットを装着します。



ビット・アダプターの取り外しが硬い場合は、底部分を指で押して取り外してください。



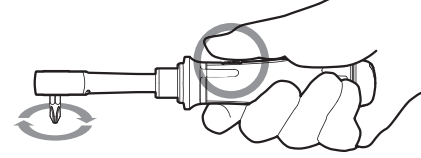
使用

- △注意：電動時/手動時とも、過負荷作業を連続しておこなうと故障の原因になります。
- △注意：回転が自動で停止したあとにスイッチを押し続けしないでください。内部部品が損傷する恐れがあります。
- △注意：スイッチ部に固いものを当てないでください。損傷する恐れがあります。
- △注意：スイッチを押す際は爪で押さず、指の腹で押してください。
- △注意：固着したネジを緩める際は、規定トルクより負荷が高くなることもあり、破損の原因となります。

注：作業負荷が大きい場合や本体内部の温度が高くなった場合、保護機能により動作が停止して赤色の充電ランプが点滅します（約0.1秒間隔）。手を放してしばらく運転を休止し、製品内部の温度が下がるのを待ってください。

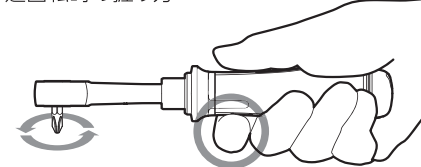
注：充電ランプが赤と緑に交互に点滅している場合は、内部の電子回路の故障です。リセットロックにより作動しません。本製品が作動しなくなった場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。

正回転時の握り方



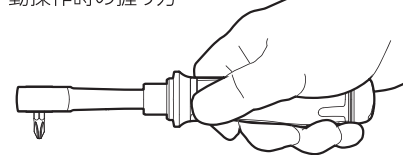
親指でスイッチを押します。

逆回転時の握り方



人差指でスイッチを押します。

手動操作時の握り方



指がスイッチにかからないように握ります。

注：ビットやソケットをネジやボルト・ナットにはめる時は、スイッチを触らないでおこなってください。

保守・点検

- △注意：保守やビット交換などの作業をおこなう前、また運搬・保管する時には、スイッチに注意しておこなってください。不意にスイッチが入るとケガの原因となります。

定期点検項目：

- ・ネジのゆるみ、破損、動作の異常
- ・充電ケーブルの損傷
- ・ビットチャックの中（異物が残っているとビット/ソケットアダプターの取り付け不良の原因となります。）
- ・充電ポートの中（塵埃が溜まっていると、充電不可の原因となります。）

本製品が作動しなくなった場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。

清掃

- △注意：本体に強化プラスチックを使用していますので、パーツクリーナーや洗剤、下記の薬品で本体表面を拭かないでください。ひび割れ、感電、故障のおそれがあります。

《薬品例》

- ・ベンジン、シンナー、ケトン類（アセトン等）、エーテル類、および他の類似の化学物質

本体が汚れた場合は柔らかい布を使用して、空拭きをしてください。

保管

以下の条件を避けて保管してください。

- ・車中などの高温場所
- ・直射日光のあたる場所
- ・水や湿気などが多い場所
- ・ゴミやほこりが多い場所
- ・子供の手の届く場所
- ・ガソリンなどの引火物がある場所
- ・低温となる場所

注：長期間保管されるときは、涼しい場所（20℃程度）に置き、1年に1度20分程度の補充充電をおこなってください。

アフターサービス

トラブルシューティング（P8）をご覧ください。お客様で解決できない故障の場合は、必ずお買い上げの販売店にご相談ください。

廃棄

- △警告：バッテリーを分解したり、部品を取り外さないでください。火災や怪我のおそれがあります。



本製品を家庭ごみに捨てないでください。使用済みの本体は、環境的に安全な方法で廃棄するために、「分解せず」に、本書裏面に記載のベッセル各営業所へお送りいただくか直接お持ちください。

異常時の処置

- △警告：異常時には使用を中止し、スイッチの操作をおこなわないでください。火災や感電の恐れがあります。
- △警告：ご自身で分解・改造は絶対におこなわないでください。怪我や故障、発煙、発火、感電の恐れがあります。

トラブルシューティング

万が一の初期不良や故障の際は、ご購入後6ヶ月以内であれば、本体の交換で対応させていただきます。詳しくは12ページの保証書をご確認ください。

症状	原因	処置
充電できない	ACアダプターが正しく差し込まれていない	→正しく接続してください。
	USB充電ケーブルが正しく差し込まれていない	→正しく接続してください。
	接点にゴミが付着している	→ゴミを取り除いてください。
動かない/止まる	充電不足	→充電してください。
	内部回路の故障	→充電されているにもかかわらずスイッチを押しても回らない場合は、使用を中止してご購入の販売店へご相談ください。
	モーターの破損	→使用を中止して、ご購入の販売店へご相談ください。
	ギアの破損	→使用を中止して、ご購入の販売店へご相談ください。
ネジやボルト・ナットが締まらない/緩まない	保護回路作動	→休止時間を増やしてください。
	電動の最大トルクを超えている	→スイッチから手を離して、手回ししてください。
	使用するビット/ソケットの軸(形・サイズ)が合っていない	→正しいビット/ソケットをご使用ください。
	充電不足 バッテリーの寿命	→充電してください。 →使用を中止して、ご購入の販売店へご相談ください。
異音がる	モーターの破損	→使用を中止して、ご購入の販売店へご相談ください。
	ギアの破損	→使用を中止して、ご購入の販売店へご相談ください。
熱い	過負荷による温度上昇	→休止時間を増やしてください。
	内部回路の故障	→使用を中止して、ご購入の販売店へご相談ください。
	充電中の異常な温度上昇	→充電を中止して、ご購入の販売店へご相談ください。
ビットチャックが空回り	モーターの破損	→使用を中止して、ご購入の販売店へご相談ください。
	ギアの破損	→使用を中止して、ご購入の販売店へご相談ください。
ビット/ソケットアダプターが取り付けできない/入らない	使用するビット/ソケットアダプターの軸(形・サイズ)が合っていない	→正しいサイズのビット/ソケットアダプターをご使用ください。
	ビットチャックの破損	→使用を中止して、ご購入の販売店へご相談ください。
	ビットチャック内に異物混入	→ビットチャック内に異物がないか確認し、異物があれば取り除いてください。
ヘッド部がゆるんだ	高温の場所や、振動がある場所で長時間放置	→使用を中止して、ご購入の販売店へご相談ください。

※上記の処置をしても異常がある場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。

