

ペン型電動精密ドライバー

TORCRAFT

トルクラフト



- ※万一、足りないものがございましたら、弊社お問い合わせ窓口にご連絡ください。
- ※デザイン及び仕様については、改良のため予告なしに変更する場合がございます。
- ※本書に記載している商品名、サービス名等は各社の登録商標です。

このたびは、本製品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。
安全にご使用いただくためにも本取扱説明書を必ずお読みになり、内容を理解してからご使用ください。
また、本取扱説明書はいつでもご覧になれる場所に大切に保管してください。本取扱説明書の内容の一部もしくは全部を無断で複写、転載することはおやめください。

安全上の注意

⚠ 警告

- エンジン発電機や変圧器では使用しないでください。損害や損傷・火災のおそれがあります。
- 可燃性の液体やガスのある場所での使用や、充電をしないでください。爆発や火災のおそれがあります。
- 本製品を分解したり改造したりしないでください。
- 過度の衝撃や振動を与えないでください。
- 感電の危険があるため本体を水にぬらさない、本体が水などにぬれた状態やぬれた手で使用しないでください。
- 小さなお子様の手が届かないところで使用、保管をしてください。
- 本体や付属品を夏場の車内、暖房器具、調理器具など高熱になる環境、また直射日光の当たる環境で使用、保管しないでください。
- ホコリや粉塵などが多い場所で使用しないでください。
- 破損したまま使用しないでください。
- 本体の清掃にシンナーなどの有機溶剤を使用しないでください。
- 万が一使用中に煙が出たり、異臭を感じたりした時はすぐに使用を中止してください。
- 使用中は回転部に手や顔などを近づけないでください。けがのおそれがあります。
- ドライバー先端のLED ライトは直視しないようご注意ください。視力もしくは目そのものに傷害を及ぼすおそれがあります。
- 本取扱説明書に記載されている付属品やアタッチメント以外のものは使用しないでください。事故やけがの原因となるおそれがあります。

⚠ 注意

- 本製品を使用、接続する各機器に示された安全情報や定格表示を合わせて確認のうえ使用してください。
- 本製品を使用の前には接続機器のデータのバックアップなどをお勧めいたします。弊社では本製品を使用したことによるデータの消失や故障など一切の責任を負いかねます。
- 本製品の接続端子に液体・金属・燃えやすいものなどの異物を入れないでください。
- 本製品は電動ドライバーです。電動ドリルの用途で使用しないでください。故障の原因となります。
- ドライバー先端を人に向けしないでください。けがのおそれがあります。
- 同梱品のビットには細いもの鋭利なものも含まれます。けがをしないよう取り扱いには十分ご注意ください。
- 高所で使用される場合は意図しない製品落下への対策を講じてください。製品使用中の不注意による事故及びけがに関して弊社は一切の責任を負いません。
- 本来の目的以外に使用しないでください。
- その他、異常を感じたら使用を中止し販売店または弊社へご連絡ください。

使用上のご注意

- バッテリーの寿命を長く保つ為に、少なくとも6ヶ月に一度充電してください。
- 本製品は充電しながらの使用が可能です。が、バッテリー劣化の原因となるため、できるだけ控えてください。
- 長時間、直接光源を見ないでください。
- ケーブルを外す際は、必ずプラグを持って外してください。

ケースについて

- 本体ケースが水平な状態で引き出してください。
- ケースを引き出す際は、側面のPUSHと記載されている箇所を指で押すと、ばねの力を利用してケースが引き出されます。
- ケースを閉める際は、側面のPUSHが見えるようにして、ケースを戻し、最後にPUSHを押すとカチッとロックします。
- ケースは両面あり、本体とすべてのビットが収納されています。

各部の名称



- | | | |
|----------|---------|-----------|
| ①ビットソケット | ②正回転ボタン | ③逆回転ボタン |
| ④ライトボタン | ⑤充電ランプ | ⑥USB ソケット |

付属品



●ビット各種

⊕ PH0, PH1	⊛ T8H, T10H, T15H, T20H	○ H1.5, H2.0, H2.5	⊖ SL2.0	● 2.6	▲ 3.0
⊕ PH000, PH00	⊖ SL1.0, SL1.5, SL2.5, SL3.0, SL3.5, SL4.0	⬢ Y0.6, Y1, Y2.0, Y2.5			
★ P2, P5, P6	○ H0.7, H0.9, H1.3, H3.0, H3.5, H4.0	⬢ SQ0, SQ1			
⊛ T2, T3, T4	⊛ T5H, T6H, T7H, T9H	⊛ 1.5			
▲ 2.0, 2.3	● 0.8	● 3.0	⊕ PH2		



●吸盤

機械の分解などでガラス面を外すときに使用する吸盤です。



●USB AtoType-C ケーブル

電動ドライバー本体を充電するためのケーブルです。



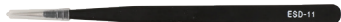
●マグネタイザー

使用するビットに着磁 / 脱磁したい場合に使用します



●ピック (2 種)

プラスチックカバーを剥がすときに使用するピックです。



●ピンセット

細かい部品などを摘まむのに使用します。



●カードピン

SIM カードを取り外す際に使用するピンです。



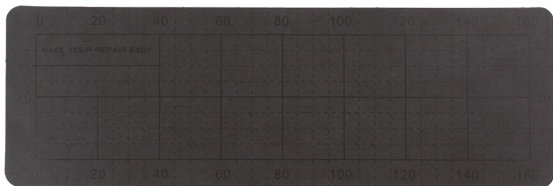
●金属へら

機器を分解するときに使用するへらです。



●プラスチックへら

プラスチックカバーを剥がすときに使用するへらです。



●マグネットマット

外したネジを吸着できる作業用マットです。

使用方法

【充電する】

- 付属の USB A to Type - C ケーブル の USB A プラグをお持ちの AC アダプタの USB ポートなどへ接続してください。もう一方のプラグを本体の USB ソケットに接続してください。
- 充電が開始されると 充電ランプが「白」に点灯し、充電が完了すると 充電ランプが「緑」に点灯します。
- 充電は約 50 分 で完了します。

【本体を使用する】

①ビットをセットする

使用したいビットを選びドライバーの先端に取り付けます。マグネットの力で吸着します。

※ビットには錆防止のためオイルが薄く塗布されています。
 ビットを手にとったときや、ケース側に濡れた跡が付いていることがあります。

②-1 ねじを締める

正回転ボタンを押している間、右回転します。

※回転は約 2 分で自動的に停止します。

②-2 ねじを緩める

逆回転ボタンを押している間、左回転します。

※回転は約 2 分で自動的に停止します。

※電動で締めきれなかった分は、手動で増し締めをすることができます。固すぎる場合や無理やりねじを回すことは、故障の原因となりますのでおやめください。

③ ライトを点灯する

ライトボタンを押すと電動ドライバーの先端を点灯 / 消灯することができます。

※約 3 分で自動的に消灯します。

お手入れ方法

必ず本体の動作を停止した状態で行ってください。

お湯または水を含ませた布を固く絞った、柔らかい布で拭いてください。

※本製品を水でぬらさないでください。

ご使用済みの製品の廃棄に関して

製品に内蔵されている電池のリサイクルにご協力ください。このバッテリーにはリチウムイオン電池を使用しております。本製品を最終的に廃棄する場合には以下連絡先までご連絡ください。

MAIL:product-support@3rrr-hd.jp

製品仕様

商品名	ペン型電動精密ドライバー TORCRAFT トルクラフト
型番	3R-ESD01
電動ドライバーのサイズ	約 15.8×180mm
電動ドライバーの重量	約 53.1g
付属品	USB A to Type-C ケーブル
動作時間	約 120 分 ※動作時間はモーターに負荷を与えず に連続で使用した時の目安時間です。
充電時間	約 50 分
入力電圧 / 電流	5V 0.5A
トルク	電動：0.25 ～ 0.35N・m 手動：3N・m まで
回転速度	200rpm
バッテリー容量	350mAh

サポートおよび企業情報

製品保証：ご購入日から3カ月間

※注文確認メール、あるいは店頭購入の場合は販売店の納品書や
レシートなど、購入日がわかる書面の保管をお願い致します。

製品に関するお問い合わせ先

※下記お問い合わせ窓口もしくは販売店へお問い合わせください。



product-support@3rrr-hd.jp



092-260-3033

FAX 092-260-8506



スリーアール

スリーアール株式会社

〒812-0008 福岡市博多区東光2丁目8-30 2階

<https://3rrr-hd.jp/>