

T-PO

ティーポ

取扱説明書

2023.5.15



このたびは、「T-PO ティーポ」をご購入いただき、誠にありがとうございます。本器はプロフィーアングルタイプでの研磨材による PMTC にご使用いただける、便利なコードタイプのハンドピースモーターです。この取扱説明書は「T-PO」の正しい取り扱い方と、日常の点検および注意について説明しています。ご使用になる前には本書をよくお読みいただき、正しくご使用くださいますようお願い申し上げます。なお、本書はお読みになった後もいつでも見られるところに大切に保管してください。

仕様

< 使用環境 >

温度	5~40℃
相対湿度	30~75%
気圧	70kPa~106kPa

< 電氣的定格等 >

本体

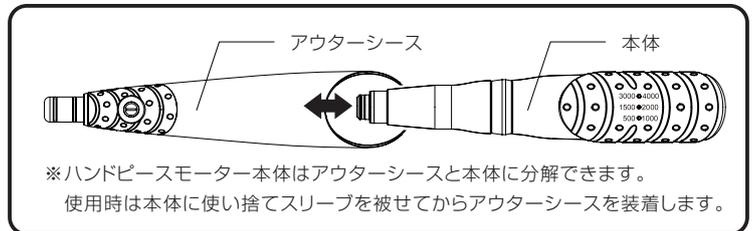
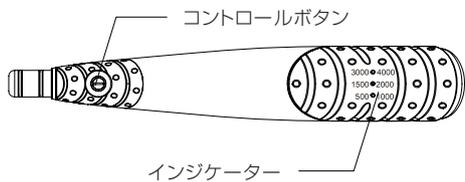
入力	DC5V 1A
電撃に対する保護の形式	内部電源機器
電撃に対する保護の程度	B形装着部
水の有害な浸水に対する保護の程度	ハンドピース:IPX3 充電ベース:IPX0
動作モード	連続作動 (満充電から連続5時間使用可)
リチウムイオンバッテリー	DC3.6V/750mAh

ACアダプター

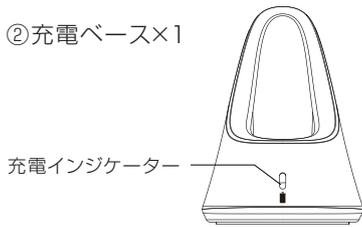
電源電圧	AC100V-240V
電源周波数	50/60Hz 0.4A MAX
出力	DC5V 1A
水の有害な浸水に対する保護の程度	IPX0
電撃に対する保護の形式	クラスⅡ機器

セット内容

①ハンドピースモーター本体×1



②充電ベース×1



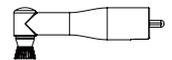
③ACアダプター×1



④使い捨てスリーブ×100



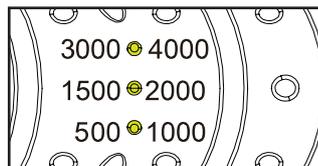
⑤使い捨てプロフィーアングル×7



ご使用前に

■ 充電する

ご使用前に充電ベースに AC アダプターを接続し、ハンドピースモーター本体を差し込み充電してください。本体インジケーターで充電残量をご確認頂けます。バッテリーが完全に充電されると、充電ベースの充電インジケーターが点滅から点灯に変わり、充電が完了したことを示します。



充電状態	表示
フル充電	●●● 緑×3
2/3充電	●●○ 緑×2
1/3充電	●○○ 緑×1
残量が少ない	●○○ 赤×1

- ハンドピースモーター本体の電源が ON の状態のまま充電ベースにセットすると、ハンドピースモーター本体の電源は自動的にOFFになります。
- バッテリー残量とスピードのインジケーターは兼用です。停止中はバッテリー残量インジケーター、回転中はスピードインジケーターの表示になります。
- 満充電は残量が少ない状態（表示…赤）から約 3 時間かかります。

操作準備

1. ハンドピースモーター本体からアウターシースを引き抜きます。
2. 使い捨てスリーブを本体に取り付けます。
 - 使い捨てスリーブは本体先端で止まるまで奥までしっかりと装着してください。【図 1】
 - 本体の形状に合わせアウターシースを本体に戻します。
3. 使い捨てプロフィーアングルをハンドピース本体に取り付けます。
 - 事故・破損の原因となりますのでハンドピースモーター本体とプロフィーアングルの溝を合わせて奥までしっかりと差し込んでください。【図 2】

【図 1】



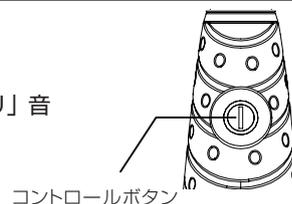
【図 2】



操作

■ ハンドピースモーター本体のコントロールボタンで 6 つの速度設定が可能です。

1. 充電器から外した状態でハンドピースモーター本体にあるコントロールボタンを 1 回押すと「ピロリ」音と同時に緑ランプが点灯し電源が入ります。この時、本体インジケータは現在の充電状態（停止状態時は常に）を示します。もう一度押すと回転を始めます。（もう一度押すと停止します。）



- 研磨ペーストを塗布する部場合は、回転数 500rpm の状態にし、停止させた状態で研磨ペーストを塗布し、その後 500rpm から徐々に回転数を上げてください。高回転数の設定で塗布し回転させると研磨ペーストが飛散する場合があります。

2. 回転数の変更は、回転中にコントロールボタンを軽く長押し、離すこと（1 秒以上）で変更することが出来ます。各回転数とインジケータランプの色は【図 1】の通りです。

【図 1】	回転数	インジケータランプの色
	500 rpm	● 下段のインジケータが緑
	1000 rpm	● 下段のインジケータが青
	1500 rpm	● 中央のインジケータが緑
	2000 rpm	● 中央のインジケータが青
	3000 rpm	● 上段のインジケータが緑
	4000 rpm	● 上段のインジケータが青

- 電源を入れた後、無操作状態で 5 分間放置すると自動的に電源が OFF になります。

ご使用後

1. コントロールボタンを押しハンドピース本体の回転を停止します。
2. 使い捨てプロフィーとアウターシースを取り外した後に、使い捨てスリーブを取り外します。使い捨てプロフィー及び使い捨てスリーブは医療廃棄物として、お住いの市町村の規定に従い廃棄してください。
3. 取り外したアウターシースを柔らかいブラシで表面の汚れを落とした後、水（純水・蒸留水・又は脱イオン水）で洗浄後、オートクレーブ滅菌を行ってください。（134℃以下 4分以上20分以下）
4. ①ハンドピースモーター本体、②充電ベース、③ACアダプターは、表面の汚れを拭き取ったあと、乾いた柔らかい布に中性洗剤又は弊社取扱いの花王セーフキープ等で表面を拭いてください。①②③はオートクレーブ滅菌不可です。

— ご注意 —

- ・使用前に機器の損傷、破損及び腐食等がないことを確認すること。
- ・使用前にアウターシース及び使い捨てプロフィーが確実に装着されていることを確認すること。
- ・モーター回転中にアウターシース及び使い捨てプロフィーの脱着は行わないこと。
- ・使い捨てスリーブ及び使い捨てプロフィーは、医療廃棄物として適切に廃棄すること。
- ・充電ベース、ACアダプター、ハンドピースモーター本体はオートクレーブ滅菌不可。
- ・本機器は、電磁妨害波が存在する環境下では正常に機能しない可能性があるため、電磁波を発生させる機器の周辺には設置しないこと。
- ・セット品の充電ベース、ACアダプターを使用すること。
- ・本機器を使用する際は、＜使用環境＞に記載の環境で使用すること。
- ・本機器の改造・分解を行わないこと。
- ・可燃性麻酔ガス等の存在下で使用しないこと。
- ・アウターシースは、消毒液、超音波洗浄器、塩素系洗剤、漂白剤は使用しないこと。
- ・アウターシースのオートクレーブ滅菌は、134℃以下4分以上20分以下で行うこと。
- ・アウターシースは使用毎に、オートクレーブ滅菌を行うこと。
- ・有資格者以外が使用しないこと。
- ・心臓ペースメーカーを使用している患者及び医療従事者は本製品を使用しないこと。
- ・使い捨てプロフィー、使い捨てスリーブは再使用しないこと。
- ・出血性素因患者には使用しないこと。
- ・小児、妊娠中の患者には慎重に使用すること。
- ・熱源のそばに置かないこと。
- ・適合する歯磨カップ及び歯科予防治療用ブラシを使用すること。（接続部：JIS T5912：2020 プロフィーハンドピース（Uタイプ））
- ・使用の際は、手袋、保護メガネ、マスクを装着すること。
- ・温度、湿度、ほこり、塩分、イオン分等を含んだ空気により悪影響が生ずるおそれのない場所で使用すること。
- ・本機器を化学薬品の保管場所やガスの発生する場所に設置しないこと。
- ・濡れた手でACアダプターのコードを引っ張らないこと。（感電の恐れ）
- ・本添付文書に記載の使用目的以外に使用しないこと。
- ・落下させるなど強い衝撃を与えないこと。
- ・使用前に、必ず機器の作動状態を点検し、異常を感じたら使用をしないこと。

— 保証 —

- 取扱説明書通りの正常なご使用のもと製品の不都合が生じた場合は、保証書による 1 年の機器無償修理を致します。ただし、以下の場合は保証対象外です。

1. 誤用および落下等、取扱い不注意、外的衝撃による故障、損傷。
2. 不当な修理または改造による故障、損傷
3. 火災、地震、水害、その他天災地変及び落雷などによる異常電圧による故障、損傷。
4. ケーブル類・充電コードの断線及びくり返し使用によるバッテリー消耗による不具合の場合。
5. 保証書の提示がない場合および保証書にお買い上げ日、お客様名、販売店名の記載のない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。

本品は予告なしに機器のデザイン、仕様、付属品に内容を変更することがあります。

ご不明な点がございましたら弊社またはご購入いただいた販売店までお問い合わせください。 輸入販売業者：(株)ビーエスエーサクライ TEL.052-805-1181