

機械器具 60 歯科用エンジン
一般医療機器 歯科技工用電気エンジン 38611000

M u l t i 6 0 0 マイクロモーター

【禁忌・禁止】

- ・ 熟知したもの以外は、使用しない事。
- ・ 使用目的以外での目的で使用しないこと。

【形状・構造及び原理等】



1. モーターハンドピースの主仕様
無負荷時回転数：1, 0 0 0 ～5 0, 0 0 0 rpm
最大出力トルク：7. 8 Ncm
消費電力：2 3 0 W
重量：2 3 8 g
外形寸法：長さ1 5 9 ×最大径2 7 mm
2. コントロールユニットの主仕様
電源：1 0 0 / 1 1 0 V 5 0 ～6 0 Hz
消費電力：1 0 0 VA
重量：3. 1 kg
外形寸法：幅1 2 2 ×奥行2 6 8 ×高さ2 3 7 mm
3. フットペダル
重量：3 8 4 g
外形寸法：幅1 1 0 ×長さ1 7 2 ×最大高さ4 2 mm

【使用目的、効能又は効果】

本品は、歯科技工における切削研磨作業に用いる。
歯科技工用カーバイド切削器具等の回転器具を接続するためのチャックを備えた一つのハンドピースからなる歯科技工用器具をいう。電源から離れており、フレキシブルドライブシステムを接続する。
電源との間に、電源へのコードおよび電源スイッチを持ちモーター回転数をコントロールする機能を有するコントロールユニットとフットペダルとを構成する。

【性能及び安全性に関する規格】

外観：キズ、変形、サビ、汚れ、その他欠陥があつてはならない。
寸法：上記のとおり

【操作方法又は使用方法等】

1. 取付・設置（組み立て方）は取扱説明書を参照すること。
2. 機器の詳細な操作方法是、付属の取扱説明書を必ず読むこと。

【使用上の注意】

1. 作業時は、粉塵による人体への影響を避けるため防塵マスク・保護メガネを使用し、適切な防塵装置（研磨ボックス、バキューム等）を使用すること。
2. 切削工具は曲がったり、加工したもの、傷、錆びているものは使用しないこと。
3. 切削工具が破損してケガをする恐れがあるので、切削工具の表示使用回転数以下で使用するすること。
4. モーターハンドピースにエアを吹き付けて清掃しないこと。
5. 各部の清掃・メンテナンスを行うときは電源スイッチを切り、電源コードプラグをコンセントから抜くこと。
6. 故障や発熱の原因になるため、モーターハンドピースに注油をしないこと。
7. チャックは週に一度は取り外して清掃すること。（清掃を怠るとチャック内にゴミが溜まり、チャック力が弱くなり危険なため）
8. モーター回転中はチャック開閉リングを操作しないこと。
9. 感電防止のため濡れた手で電源プラグを差込みまたは取外しをしないこと。
10. コントロールユニットは水平で安定した机上に設置すること。

【貯蔵・保管方法及び使用期間等】

1. 水の掛からない場所に保管すること。
2. 気圧・気温・湿度・風通し・日光・ほこり・塩分・イオウ分を含んだ空気などにより悪影響の生ずるおそれの無い場所に保管すること。
3. 傾斜・振動・衝撃（運搬時を含む）などの無い、安定状態で運搬・保管すること。
4. 化学薬品の保管場所やガスが発生する場所に保管しないこと。
5. 保守・点検に係る事項
 - ① 機器および部品は必ず定期点検を行うこと。
 - ② しばらく使用しなかった機器を再使用するときは、使用前に装置が正常かつ安全に作動することを確認すること。

【包装内訳】

1 セット/箱

【製造業者又は製造販売業者の氏名又は名称及び住所等】

製造販売業者：有限会社 ディーシーエルタニモト
住所 兵庫県宍粟市山崎町須賀沢 1283
TEL 0790-63-2788
FAX 0790-67-9090
製造業者
：SAEYANG MICROTECH CO., LTD. 韓国

取扱説明書を必ず参照のこと