

器具器械 60 歯科用エンジン  
 歯科技工用機器 歯科技工用電気レーズ JMDN70739000

## CAPTフィニッシャー

### 【警告】

本製品は技工用レーズです。補綴物を研削、研磨以外には使用しないこと。  
 患者及び幼児や子供を本機周辺へ立ち入らせないこと。  
 チタン及び発火性のある金属の研削、研磨には使用しないこと。

### 【禁忌・禁止】

次の行為の禁止

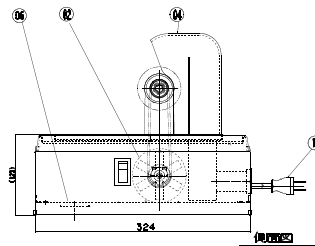
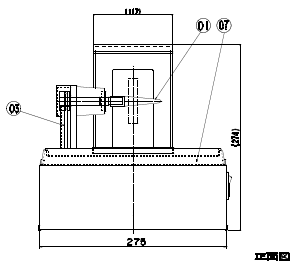
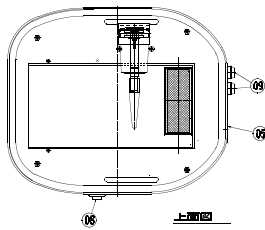
不具合状態での使用。

機器の改造。

未整備状態での使用。（未整備とは、定期点検や日常点検を行っていない状態を言う）

【形状・構造及び原理等】

1. 本製品は補綴物を研削、研磨を目的とした装置。
2. 本製品に外部吸引装置を接続し粉塵を吸引する事が出来る。
3. 製品外観図



- 01：竹の子チャック
- 02：電動機
- 03：ベルト
- 04：ダストカバー
- 05：排気口（1）
- 06：排気口（2）
- 07：本体
- 08：電源スイッチ
- 09：ヒューズ
- 10：電源コード

### 4. 作動・動作原理

電源から入力により、モータが起動し、補綴物を研削、研磨する。

### 【使用目的、効能又は効果】

本製品は補綴物を研削、研磨を目的とする。

本製品に外部吸引装置を接続し粉塵を吸引する。

### 【品目仕様等】

適用バフ	内径 6 ~ 10
	外形 90（最大）
回転数	高速時 3,400rpm
	低速時 1,780rpm
電源	AC100V
交流・直流の種別	交流
周波数	50/60Hz
電源入力	0.5A
機器の動作	間欠運転(30分定格)
可搬形機器	
電撃に対する保護の形式	クラス 機器
電撃に対する保護の程度	B形装着部
質量	約 7 kg
ヒューズ	125V 3A A種溶断特性 (6.3 30L) 2本

### 【操作方法又は使用方法等】

#### 1. 準備

- (1) 本体を使用中に振動が発生しないように堅牢な台の上に水平に設置します。
- (2) 排気口(1)に呼び径30のカフスを用いて作業中のダストを吸引除去するための吸引装置に接続します。
- (3) 本体左側の電源SWがOFFの位置にあることを確認し電源プラグをAC100Vのコンセントに接続します。

取扱説明書を必ずご参照下さい。

## 2. 操作

- (1) 作業内容により、綿糸パフ、又はブラシパフを竹の子チャックに確実に取付ます。
- (2) ダストカバーを取付、吸引装置を動作させます。
- (3) 作業内容により、本体左側の電源SWを高速側、あるいは低速側にしてパフを回転させ、補綴物の研削、研磨を行います。
- (4) パフの交換は、電源SWをOFFにしてパフの回転が完全に停止してから行って下さい。
- (5) 作業終了後は、電源SWをOFFにして、電源プラグをAC100Vコンセントから外して下さい。

### 【使用上の注意】

詳細については、取扱説明書を使用前に必ず参照すること。

1. 歯科医師及びスタッフ以外は機器を使用しないこと。
2. 機器を設置するときには次の事項に注意すること。
  - 水のかからない場所に設置すること。
  - 気圧、温度、湿度、風通し、日光、埃、塩分、イオウ分などを含んだ空気などにより、悪影響の生ずるおそれのない場所に設置すること。
  - 傾斜、振動、衝撃（運搬時を含む）など安定状態に注意すること。
  - 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。
  - 電源の周波数と電圧及び許容電流値（又は消費電力）に注意すること。
3. 機器を使用する前に次の事項に注意すること。
  - アースが完全に接続されていることを確認すること。
  - 全てのコードの接続が正確でかつ安全であること。
4. 機器の使用中は次の事項に注意すること。
  - 機器全般に異常のないこと絶えず監視すること。
  - 機器に異常が発見された場合には機器の動作を止めるなど、適切な措置を講ずること。
  - 機器に患者が触れることがないように注意すること。
  - 本装置に使用しているモータは、30分定格の物です長時間の連続運転は、さけて下さい。
5. 機器の使用後は次の事項に注意すること。
  - 定められた手順により操作スイッチ等を使用前の状態に戻した後電源を切ること。
  - コード類の取り外しに際してはコードを持って引き抜くなど無理な力をかけないこと。
6. 故障した時は勝手にいじらず適切な表示を行い、修理は専門家にまかせること。
7. 機器は改造しないこと。
8. 異常音がした場合は使用しないこと。

### 【貯蔵・保管方法及び使用期間等】

1. 貯蔵・保管方法保管場所については次の事項に注意すること。
  - 水のかからない場所に保管すること。

気圧、温度、湿度、風通し、日光、埃、塩分、イオウ分等を含んだ空気などにより、悪影響の生ずるおそれのない場所に保管すること。

傾斜・振動・衝撃（運搬時を含む）等安定状態に注意する。

化学薬品の保管場所や、ガスの発生する場所に保管しないこと。

機器は次回の使用に支障ないように必ず清掃しておくこと。

梱包材は、保管して製品の保管、輸送時に使用して下さい

### 2. 耐用期間

製造の日から、正規の保守点検を行った場合に限り5年間とする。[自己認証(当社データ)による]

### 【保守・点検に係る事項】

詳細については、取扱説明書を必ず参照すること。

1. しばらく使用しなかった機器を再使用する場合には、使用前に必ず機器が正常にかつ安全に作動する事を確認すること。
2. 機器は必ず定期点検を行うこと。

### 【包装】

包装単位：1台

### 【製造販売業者の氏名又は名称及び住所等】

#### 製造販売業者

株式会社 東京技研

住所：〒224-0023

神奈川県横浜市都筑区東山田4-42-37

TEL：045-591-4441

FAX：045-591-4445

ホームページ：<http://www.tokyogiken.com>

取扱説明書を必ずご参照下さい