

機械器具 60 歯科用エンジン  
一般医療機器 歯科技工用トリマ 70741000

## モデル トリマ JT-19

### 【禁忌・禁止】

- ・ 熟知したものを以外は、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】

#### 1. 概要

本品は、顎態模型、平行模型等の石膏を削合するために用いる機器である。電動モータで駆動する研削ドリルを備えている。

#### 2. 本体仕様

定格電圧：AC100/110V 50/60Hz

消費電力：500W

回転数：2800rpm

外形寸法：44×35×35cm

重量：20kg

【本体の構成写真】



### 【使用目的又は効果】

本品は、顎態模型、平行模型等の石膏を削合するために用いる機器である。電動モータで駆動する研削ドリルを備えている。

### 【性能及び安全性に関する規格】

外観：正しい輪郭を持ち、サビ、歪み、汚染、その他欠陥があつてはならない。

作動：電源に接続し、スイッチをONおよびOFFすることにより、ディスクが異常なく回転作動および停止作動をすること。

### 【使用方法】

#### 1. 操作方法

(1) 本体を水平な場所に設置する。

(2) シリコンディスク（標準）使用時は、水道ホース接続ニッブル15に水道ホースを接続する。

ダイヤモンドディスク使用時は、水道ホースの接続は不要である。

(3) 本体右後ろ側の電源スイッチ23をONに入れ、ディスクの回転に

異常音のないことを確認の上、作業を開始する。

(5) 加工する石膏模型を作業テーブルの上に置き、石膏模型の研削すべき部分を回転している研削ディスクに当てながら加工する。

(6) 加工中は石膏模型を両手でしっかりと持って、研削トリマに押し当てながら加工する。

(7) 作業が終了すれば、電源スイッチおよび水道をOFFにして、電源コンセントを外す。

(8) 作業テーブル8の傾斜角度を変えるときは、調節ネジ7により行う。

(9) ディスク16を取り換えるときは、電源をOFFにして回転が止まってから、前面カバー11を開けて取り換える。

(10) 作業終了時には、作業テーブルやディスクの清掃を行う。

#### 2. 作業上の注意事項

(1) ディスクは緩みのないように確実に締付けること。

(2) 使用前に予備回転を行い、振れがないことを確認すること。

(3) 石膏模型の細いもの、長いもの、大きい形状のものは、折れたり欠けたりすることがあるので、無理な角度や過度の加圧での使用は避けること。

(4) 作業時は、吸塵装置、防塵マスク等を使用すること。また、目の損傷を防ぐために、保護メガネ等を使用すること。

(5) 使用終了時、未使用時あるいは清掃時は必ずメインスイッチを切り、電源プラグを抜くこと。

### 【使用上の注意】

① ドリルはシャンクを確実に奥まで挿入して半チャックでないことを確認すること。

② 使用前に予備回転を行い、振れがないことを確認すること。

③ 石膏模型の細いもの、長いもの、大きい形状のものは、折れたり欠けたりすることがあるので、無理な角度や過度の加圧での使用は避けること。

④ 作業時は、吸塵装置、防塵マスク等を使用すること。また、目の損傷を防ぐために、保護メガネ等を使用すること。

⑤ 使用終了時、未使用時あるいは清掃時は必ずメインスイッチを切り、電源プラグを抜くこと。

### 【保管方法及び有効期間】

1. 水のかからない場所に設置・保管すること。

2. 歯科の従事者以外が触れないように適切に保管・管理すること。

### 【包装】

本体

1台/箱

### 【製造業者又は製造販売業者の氏名又は名称及び住所】

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

：SHANGHAI PIGEON DENTAL MFG. CO., LTD. 中国

取扱説明書を必ず参照のこと