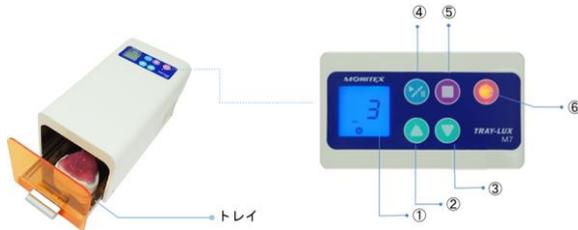


機械器具(69) 歯科用蒸和器及び重合器  
一般医療機器 歯科技工用重合装置 JMDNコード 35761000

## トレーキュアリングライト M7

### 【形状、構造及び原理等】

#### 1. 形状・構造



#### 2. 仕様

寸法	282(L) × 135(W) × 120(H) mm
重量	2.7kg
電源入力	AC100-240V
周波数	50/60Hz
電力出力	DC24V 2.7A
光源	3W (UV LED × 4 + ブルー LED × 2)
波長域	UV LED: 360~420nm (ヒート時、390~400nm) ブルー LED: 420~490nm (ヒート時、455~465nm)

#### 3. 包装

1台、電源コード / 箱

### 【使用目的又は効果】

本品は、歯科技工作業における光重合型レジン材料の重合に使用する。

### 【使用方法等】

使用前に取扱説明書をよく読むこと。

- 1) 本体背面にあるボタン(⑥)を押し、電源を入れる。
- 2) ディスプレイ(①)に初期設定された硬化時間(5分)が表示される。
- 3) 重合サイクルは下記ボタンを押して設定する。  
※硬化時間は10秒から20分まで調整可能。

ボタン	機能
② ▲	硬化時間延長
③ ▼	硬化時間短縮
④ ▶/	重合サイクル開始/一時停止: 1) 硬化中に押すと硬化時間のカウントは停止される。 2) 設定した硬化時間は記憶されるため、サイクル終了後、再度ボタンを押すと同じ重合サイクルを繰り返す。
⑤ ■	停止: 硬化時間は設定した時間に戻る。

- 4) 石膏模型上で整形した個人用トレー材料を本体のトレーに置き、重合を行う。
- 5) サイクルを途中で中断したい場合は、④ボタンを押すかチャンバーのドアを開けて中断させる。
- 4) 重合サイクルの終了後、個人用トレーを取り出す。  
※硬化時間の最後の5秒間はビーブ音が5回鳴る。

### 【使用上の注意】

- 1) 可燃性物質等爆発の危険性のある物質を使用している場所での使用は避けること。
- 2) 水のかからない場所で使用すること。
- 3) 傾斜、振動、衝撃(運搬時を含む)等のない安定した場所に設置すること。
- 4) 製品を傷つけたり、破損したり、加工したり、無理な力を加えたりしないこと。
- 5) 付属の電源コードを使用すること。
- 6) 製品側面の換気口をふさがないこと。
- 7) 点灯中または消灯直後のライトやその周囲に手指を触れないこと。やけどの恐れがある。
- 8) 目を損傷させる恐れがあるので、光源を直視しないこと。
- 9) 重合材料により硬化時間は変化するので、適宜、照射時間の確認を行うこと。
- 10) 異音、臭い、煙などがでた場合は、ただちにプラグを抜くこと。
- 11) 長期間使用しないときはコードを抜くこと。
- 12) 機器の分解、修理、改造などしないこと。

### 【保管方法及び有効期間等】

- 1) 本器は、高温多湿、水のかかる場所をさけて保管すること。
- 2) 傾斜、振動、衝撃(運搬時を含む)等安定状態に注意すること。
- 3) 本器は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。

### 【保守・点検に係る事項】

- 1) 保守点検は取扱説明書に従って行うこと。
- 2) 機器は次回の使用に支障のないよう必ず清浄にしておくこと。
- 3) しばらく使用しなかった機器を再使用する際には、使用前に必ず機器が正常にかつ安全に作動することを確認すること。

### 【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者: 株式会社 歯愛メディカル  
住所: 石川県白山市鹿島町1-9-1  
電話番号: 076-278-8800

製造業者: MONITEX INDUSTRIAL CO., LTD.  
(モニテックス インダストリアル社)

製造国: 台湾