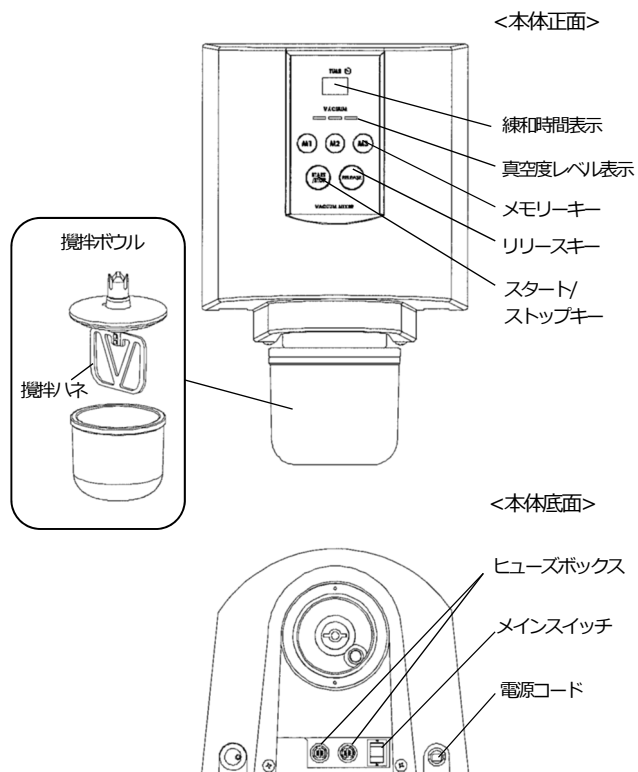


機械器具 60 歯科用エンジン
一般医療機器 歯科技工用真空攪拌器 (JMDNコード: 70742000)

バキュームミキサー VM115

【形状・構造及び原理等】

1. 装置外観図



2. 電気定格

- (1) 定格電圧 : AC100V
- (2) 周波数 : 50Hz / 60Hz
- (3) 電源入力 : 200VA

3. 本体寸法及び質量

- (1) 寸法 : 210(W)× 180(D)× 235(H)mm
- (2) 質量 : 5.2 kg

4. 仕様

- (1) 回転数 : 360 / 430 min-1 (50 / 60Hz)
- (2) 真空度 : -90 kPa (エア圧力0.5 MPa, エア流量 51L / min, 気圧1013hPa 時)
- (3) エア流量 : 51 L / min (エア圧力0.5 MPa 時)
- (4) 攪拌時間設定 : 5 ~ 95 秒 (5 秒間隔)

【使用目的又は効果】

本装置は歯科用石膏、埋没材の練和または混和に用いる。

【使用方法等】

1. 使用環境条件

下記の条件にて使用すること。

- (1) 周囲温度 : 10 ~ 40℃
- (2) 相対湿度 : 30 ~ 75%RH (結露しないこと)
- (3) 気圧 : 850 ~ 1,060hPa

2. 操作方法又は使用方法

- (1) 本体のメインスイッチをONにする。
- (2) 攪拌ボウルに水、粉末の順序で入れ、予備練和を行ってから攪拌ハネを装着する。
- (3) ハネを装着したボウルを本体にセットする。
- (4) メモリーキーで練和時間を選択する。
- (5) スタート/ストップキーを押して練和を開始する。
- (6) 練和が終わったらリリースキーを押してボウルを取り外す。
- (7) 使用したボウル及びハネは十分に水洗いを行う。
- (8) 本体底面の攪拌ボウル接続面を確認し、汚れている場合は清掃する。
- (9) 使用しない時は本体のメインスイッチをOFFにする。

3. 使用方法等に関連する使用上の注意

<操作前>

- (1) 練和物の予備練和は十分に行うこと。
●予備練和が不十分だと練和ムラの発生や、粉体が舞い上がり故障の原因となる。

<操作中>

- (2) 本体にセットしている攪拌ボウルを外す時は、必ず手でボウルを支えてからリリースキーを押すこと。
●怠るとボウルが落下する。

【使用上の注意】

1. 重要な基本的注意

< 設置 >

- (1) 本体設置の周辺には十分なスペースを空け、壁面または専用スタンドに確実に固定すること。また本体の下や周囲にはコンセント・ブレーカーなどの電源装置やガラス製品・什器などの配置を避けること。

- 本体や攪拌ボウルの落下による事故やショート、故障の原因となる。

- (2) 本体の上に物を置かないこと。

- 変形や、破損の原因となる。

< お手入れ >

- (3) 攪拌ボウル及び攪拌ハネ等を水洗いした後は、完全に水気が無くなるまで拭き取ること。

- 水分が残ったまま使用すると、故障の原因となる。

- (4) 本体底面にあるエアードレンチューブより水が出る場合は、エアークンプレッサータンク内かエアータンク内に水が溜まっているため水抜きを行うこと。

- 怠ると各部の故障の原因となる。

【保管方法及び有効期間等】

1. 保管の条件

下記の条件にて保管すること。

- (1) 周囲温度 : -10 ~ 70℃
- (2) 相対湿度 : 10 ~ 85%RH (結露しないこと)
- (3) 気 圧 : 700 ~ 1,060hPa

2. 耐用期間

- 10年間。(自己認証(当社データ)による)

※正規の使用方法、保守点検、消耗品などの交換を行った場合に限る。

【保守・点検に係る事項】

1. 医療機器の使用、保守の管理責任は、使用者(医療機関、病院、診療所、技工所)側にある。

2. 本装置の保守点検は取扱説明書内の「バキュームミキサー 定期保守点検リスト」に基づき、定められた点検時期に行う。

〔使用者による保守点検事項(日常点検)〕

- (1) フィルターの点検清掃または交換(1週間に1回以上)

〔業者による保守点検事項〕

- (1) エアー減圧弁の点検清掃(6ヶ月ごとに)
- (2) 真空発生器の点検清掃または交換(6ヶ月ごとに)

〔消耗部品の交換〕

消耗部品は、取扱説明書の『保守点検』の項の『消耗部品の交換』を参照のこと。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

株式会社モリタ東京製作所

電話番号 048-723-2621

お客様専用フリーダイヤル 0120-131-557

受付対応時間 9:00~12:00、13:00~17:00**

(土・日・祝日を除く、弊社営業時間)**