

器具器械 6 9 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 34705000

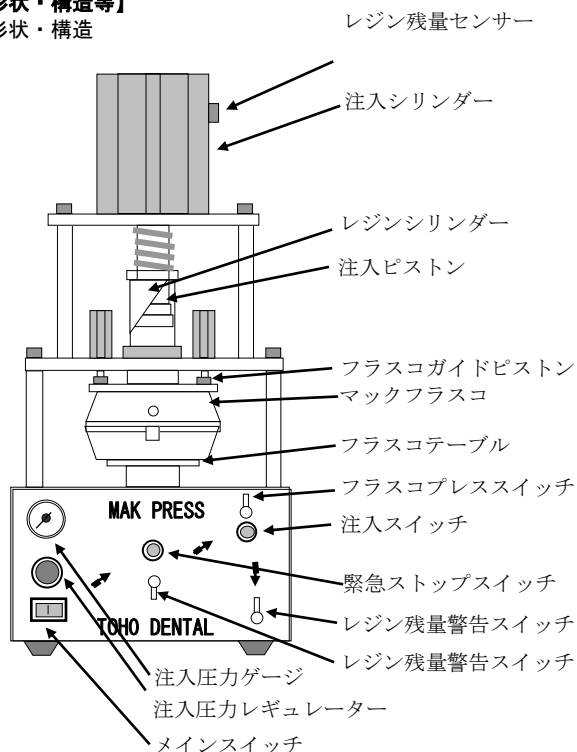
マックプレス

【禁忌・禁止】

1. **目的以外の禁止**：歯科技工作業以外に使用しないこと。
2. **注意事項の厳守**：器具の正しい使用のために、注意事項を必ず守ること。
3. **異常時の使用禁止**：異音や空気漏れの異常が発生した場合は、機器の使用を中止すること。
4. **改造の禁止**：機器の改造をしないこと。

【形状・構造等】

①形状・構造



【性能、使用目的】

1) 性能

- ①最大注入圧力 680kg (1.0Mpa)
- ②最大レジンシリンダー容量 100g
- ③最大使用圧力 1.0Mpa
- ④電源入力：100v (50Hz/60Hz)
- ⑤消費電力：50W
- ⑥寸法：280(W)×210(D)×550(H)mm
- ⑦重量：19kg

2) 使用目的、用途

歯科用床用重合樹脂の充填及び注入器

②原理

空気圧縮装置からの空気で作動させ、レジンシリンダー内の樹脂を加圧注入する。

【使用目的、効能又は効果】

歯科技工室で、高分子材料を重合するために用いる装置で、加熱と加圧を組み合わせて重合を行う。

【品目仕様等】

外観：目立った傷及び汚れ損がないこと。

本体より空気漏れがないこと。

作動：空気圧縮装置からの空気で作動させ昇降スイッチで、レジン注入シリンダーが上下出来ること。

レギュレーターで圧力が設定できること。

スピードコントロールコックで昇降スピードが使用できること。

仕様

- ④最大注入圧力 680kg (1.0Mpa)
- ⑤最大レジンシリンダー容量 100g
- ⑥最大使用圧力 1.0Mpa
- ④電源入力：100v (50Hz/60Hz)
- ⑤消費電力：50W
- ⑥寸法：280(W)×210(D)×550(H)mm
- ⑦重量：19kg

【操作方法又は使用方法等】

詳細に関しては取扱説明書を参照すること。

- ①メインスイッチを入れる。
- ②注入スピードを調整する。
- ③レジンシリンダーの中にレジンを入れる。
- ④レジンシリンダーを本体にセットする。
- ⑤マックフラスコを本体にセットする。
- ⑥注入スイッチでレジン注入する。
- ⑦デントフラスコのベントよりレジンが出てきたら、本体から取り外す。

【使用上の注意】

- 1) 歯科医療有資格者かつ、器具の使用に熟知した者以外使用しないこと。
- 2) 機器を使用する前の注意
 - ①スイッチの接触状態、空気圧の調整弁、スピードコントロールバルブ等の各部の点検を行い装置が正確に作動することを確認すること。(保守・点検に係る事項参照)
 - ②本体内に、目的以外の物を入れないこと。
 - ③フラスコを確実に固定し、異物の挟み込み等のないように確認し作動させること。
- 3) 作動中の注意
 - ①異音、異常な振動が発生した場合、直ちにメインスイッチを切るか電源コード抜きエアコックを閉めること。
 - ②専用フラスコ以外は絶対に使用しないこと。
 - ③エアリークが発生した場合使用を中止し、エアコックを閉めること。
- 4) 故障した場合の注意
 - ①使用を中止し電源コードを抜きエアコックを閉めること。
 - ②勝手にいじらず適切な指示を行い、修理は専門家にまかせること。

【貯蔵・保管方法及び使用期間等】

- ① 水のかからない場所に保管すること。
- ② 気圧、温度、湿度、風通し、日光、ほこり、塩分、イオウ分が含まれた空気などによる悪影響が生ずる恐れが無い場所に保管すること。
- ③ 傾斜、振動、衝撃(運搬時を含む)などに対する安全状態に注意すること。
- ④ 化学製品の保管場所やガスの発生する場所に保管しないこと。

【保守点検に係る事項】

- 1) 使用前用後に、破損・ヒビ・キズ・変色。腐食・稼動部の動き等に異常がないことを確認すること。
- 2) 機器の使用後は、次の事項に注意すること。
 - ① 定められた手順により使用前の状態に戻したのちにエアのcockを閉めること。
 - ② ホースの取り外しに際しては、ホースを持って抜くなど無理な力をかけないこと。
 - ③ 付属品、ホースなどは清掃した後、整理してまとめておくこと。
 - ④ 機器は次回の使用に支障が無いように、必ず清掃しておくこと。
 - ⑤ 故障したときは、勝手にいじらず適切な指示を行い、修理は専門家にまかせること。弊社以外の修理業者へ修理を依頼し

取扱説明書を必ずご参照ください。

た場合は、修理の対象箇所、回数に係らず一切の責任を負いかねます。

【包装】

本体、レジシリンダー、配管用ホース 1.5m

【製造販売会社及び製造業者の氏名、名称及び住所等】

製造販売業者名 : 東邦歯科産業株式会社

住所 : 〒336-0034
埼玉県さいたま市南区内容 2-10-2

電話番号 : 048(864)2715

FAX番号 : 048(866)6969

e-mail : toho@jt7.so-net.ne.jp

許可番号 : 11B3X00060