**2024 年 1 月改訂(第 4 版)
* 2023 年 1 月改訂(第 3 版)

届出番号：17B2X10001000972

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

ボルテックス

***【形状、構造及び原理等】**

1. 形状・構造

1)本体

①	ﾌﾟﾚﾊﾞｷｭｰﾑ/ﾎﾟｽﾄﾊﾞｷｭｰﾑ設定ﾎﾞﾀﾝ
②	回転数設定ﾎﾞﾀﾝ
③	時間設定ﾎﾞﾀﾝ
④	ﾊﾞｷｭｰﾑ設定ﾎﾞﾀﾝ
⑤	正/逆回転設定ﾎﾞﾀﾝ
⑥	ﾌﾟﾛｸﾞﾗﾑ設定/保存ﾎﾞﾀﾝ
⑦	電源ｵﾝ/ｵﾌﾎﾞﾀﾝ
⑧	ﾒｲﾝﾀﾞｲｱﾙ

2)付属品

撹拌ボウル（ボウル+パドル）	壁掛け用部品
 300ml、500ml	 コンクリートアンカー×4 ねじ×4 本体固定ブラケット用ねじ×2 本体固定ブラケット×1
壁掛けブラケット	電源コード

2. 仕様
電気定格
電源電圧：AC100～240V
周波数：50/60Hz
回転速度：100rpm～500rpm
真空度: 930mbar

3. 包装
1 セット / 箱

【使用目的又は効果】

本品は、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】

[使用方法]
1. 電源コードを接続する。
2. 電源オン/オフボタンを押す。
3. 撹拌ボウル(以下、ボウル)に石膏または埋没材を入れ、メーカーの使用説明書に従い、水(液)を適量加える。
4. 素材に合ったモードを設定する。モードの設定は、取扱説明書に従って行うこと。
5. 材料の入ったボウルにハネ付の蓋を取付け、本体に装着する。
ボウルに必ず手を添え、落下を防ぐこと。
6. ボウルを数秒間本体に装着すると、バキュームが作動する。
バキュームが作動するまで、ボウルに手を添えておくこと。
バキュームが 40%を超えると、メインモーターが作動する。
7. 終了後、電源オン/オフボタンを押し、オフにする。

[使用方法に関連する使用上の注意]
1. 使用前には、必ず取扱説明書をよく読むこと。
2. メインダイアルを押し、バキュームが停止したことを確認後、必ずボウルに手を添えてからボウルを取外すこと。
3. バキュームの値が充分でないと、撹拌ボウルの落下につながるので注意すること。
4. バキュームポンプやフィルターに練和物が入り、バキューム管が詰まる恐れがあるので、撹拌ボウルの最大量を示すラインを超える練和物を入れないこと。
5. バキュームキャスティング内には指を入れないこと。
6. 撹拌ハネが回転しない際は、業者に問合せること。
7. モーターに負荷がかかるので、長時間に及ぶ連続使用は控えること。

【使用上の注意】

1. 水のかからない場所に設置すること。
2. 気圧、温度、湿度、風通し、日光、ほこり、塩分、イオウ分などを含んだ空気などにより悪影響の生ずる恐れのない場所に設置すること。
3. 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。
4. 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。
5. 劣化や異常が見られた場合は、機器の使用を中止すること。
6. 形態変更や改造などはしないこと。
7. スイッチの接触状況、ダイヤル設定、メーター類等の点検を行い、機器が正確に作動することを確認すること。
8. 機器の異常の無いことを絶えず監視すること。
9. コード類の取り外しの際は、引き抜くなど無理な力をかけないこと。

【保管方法及び有効期間】

1. 水のかからない場所に保管すること。
2. 気圧、温度、湿気、風通し、日光、ほこり、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)などに対する安定状態に注意すること。
4. 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。

【保守・点検に係る事項】

1. 必ず定期点検を行うこと。
2. しばらく使用のない本品を再度使用する際は、使用前に必ず機器が正常かつ安全に作動することを確認すること。
3. 故障した場合は、製造元若しくは製造販売元へ連絡を行い修理すること。
4. 使用後は、取扱説明書に従い洗浄すること。

****【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：石川県能美市福島町に 152 番地

製造業者：Denstar Co.,Ltd. (デンスター 社)
製造国：大韓民国

取扱説明書を必ずご参照ください。