

添付文書

2017 年 4 月（初版）

認証番号：302AGBZX00034000

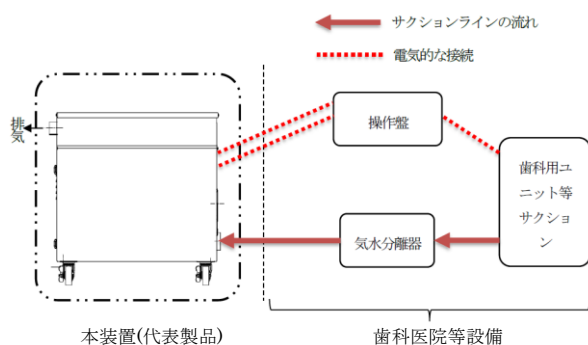
機械器具 3 2 医療用吸引器
管理医療機器 歯科用吸引装置ポンプ（JMDN 70727000）

セントラルバキューム K F

【形状・構造及び原理等】

(1)装置の概要

本装置は、歯科治療時に患者の口腔内に溜まった水、唾液、削りカス（レジン、歯牙、石こう、充填用合金）等の吸引除去を目的とする機器（気水分離器、フィルター等）の吸引源として使用する。



(2)製品外観（代表製品）



(3)構成

- ・形式「CG-KF0.5」
- ・形式「CG-KF」
- ・形式「CG-KF1.5」
- ・形式「CG-KF2.2」

(4)電氣的定格

- 1) 定格電圧： 交流 三相 200V (50/60Hz)
- 2) 定格入力：
CG-KF0.5 : 2.5A/2.6A
CG-KF : 2.8A/3.2A
CG-KF1.5 : 5.0A/6.5A
CG-KF2.2 : 11.5A/13A
- 3) 電撃に対する保護の型式：クラス I 機器
- 4) 電撃に対する保護の程度：装置部を持たない機器
- 5) 作動モード：連続作動タイプ
- 7) 吸引装置の減圧能力（最大静圧）
CG-KF0.5 : 12 kPa/16 kPa
CG-KF : 14 kPa/17 kPa
CG-KF1.5 : 16 kPa/21 kPa
CG-KF2.2 : 21 kPa/25 kPa

(5)動作原理

本吸引装置に内蔵されているモーター付のプロアポンプが駆動し吸引が開始される。

【使用目的又は効果】

本装置は、歯科治療時に患者の口腔内に溜まった水、唾液、削りカス（レジン、歯牙、石こう、充填用合金）等を吸引するための歯科用吸引装置の吸引源として用いる電動式の吸引ポンプとして使用される。

【使用方法等】

機器の取付・据付は専門の担当者（当社又は当社指定の業者）が行うこと。

1. 操作盤(別売品)の内部の電源スイッチ（3相 200V）の電源を ON にする。（操作盤の電源ランプが点灯する。）
2. 診療ユニットにて吸引スイッチを ON にすると、吸引が開始される。（本装置が稼働中は操作盤の操作ランプが点灯している。）
3. 診療ユニットの吸引スイッチを OFF にすると、安定した吸引を保つためリターン BOX(別売品)が作動して、約 15 秒間運転した後停止する。
4. 診療終了後、必ず操作盤(別売品)の内部の電源スイッチ（3相 200V）の電源を OFF にし、操作盤の電源ランプが消灯していることを確認する。

【使用上の注意】

- 1) 本体の設置場所には酸、アルカリ等の腐食性の液体、引火、爆発性ガスの吸引は絶対に避けてください。
- 2) 本体の設置場所の室温が 40℃を超える所は避けてください。
- 3) 密閉された室では使用しないでください。
- 4) 本体の排気口付近に燃えやすい物を置かないでください。
- 5) 分離器を取り外して使用しないでください。
- 6) 歯科用ユニットのパキュームノズル以外には使用しないでください。
- 7) 歯科用ユニットの操作盤と本体の外部接続端子の接続を確認してください。
- 8) 排気用ブローアの温度が高くなることがあるので、手を触れたりしないでください。
- 9) 室内の粉塵を吸引しないでください。
- 10) 注意事項を点検のうえ、操作手順に従って作業をしてください。

【保守・点検に係る事項】

- 1) 操作時間計が 3 千（3000）時間になったら、整備点検してください。
- 2) 保守点検、修理は当社又は修理業者（指定業者）に依頼してください。
- 3) 本装置の修理を行うときは当社指定の物以外は使用しないでください。
- 4) 本体清掃時には水拭き又は中性洗剤を使用してください。

【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：株式会社コスミックエムイー
住所：埼玉県川口市芝下二丁目 31 番 3 号
電話：048-767-8600

取扱説明書を必ずお読みください。