

機械器具 60 歯科用エンジン
一般医療機器 歯科技工室設置型コンピュータ支援設計・製造ユニット JMDN 34713000

コエックス

【形状、構造及び原理等】

1. 構成

本製品は、本体と CAD-CAM 制御プログラム、制御用 PC、切削液循環装置から構成されている。

2. 外観及び寸法

1) 型式: 5X-200 (コエックス 200)



寸法:
743×827×1782 mm

重量:
405 kg

2) 型式: 4X-100 (コエックス 100)



寸法:
623×780×1735mm

重量:
300 kg

3) 型式: 5X-150 (コエックス 150)



寸法:
(本体) 545×590×680 mm
(テーブル) 545×590×900 mm

重量:
(本体) 100 kg
(テーブル) 60 Kg

3. 電氣的定格

定格電圧: AC 200~250 V *
周波数: 50/60 Hz
電撃に対する保護の形式: クラス I
電撃に対する装着部の分類: B 形

4. 作動原理

スキャンしたデータを CAD-CAM プログラムで設計し本体に転送することで、材料を切削加工し歯科修復物を作製する。

【使用目的又は効果】

複合ソフトウェアを利用した装置で、技工所又は技工室内に設置して歯科修復物のコンピュータ支援設計(CAD)又はコンピュータ支援製造(CAM)に用いる。

【使用方法等】

1. 使用方法 (操作手順)

- ①各機器の電源コードをコンセントに差し込み電源スイッチを入れる。
- ②制御用 PC を稼働させ、CAD-CAM 制御プログラムを立ち上げる。
- ③本体と制御用 PC との通信状態を確認する。
- ④本体扉を開き、ミリングバー及び切削材料を取り付ける。
- ⑤加工ファイルデータを読み込み、切削加工を行う。
- ⑥切削加工終了後、CAD-CAM 制御プログラムを終了し、本体の電源スイッチを切る。

【使用上の注意】

- ①平坦水平で強度のある作業台に設置すること。
- ②本品の使用中は、外部からの衝撃や振動を加えないこと。
- ③本品の周辺では、可燃性物質を使用しないこと。

【保管方法及び有効期間等】

(耐用期間)

耐用期間は 6 年 (自己認証[当社データ]による。)

【保守・点検に係る事項】

- ①フィルターは定期的に洗浄・交換すること。
- ②切削液は定期的に交換すること。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売元:  株式会社 ヨネタ
住 所: 〒110-8507
東京都台東区上野 7-6-9

お問い合わせ先

画像情報部

電話番号: 03-3845-2925

FAX 番号: 03-3845-2926

製造元: ドウオンアイディ社

DOOWONID Co., Ltd (韓国)

取扱説明書を必ずご参照ください