

歯科用エンジン(器60)歯科技工用機器  
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 34713000

## アイデンティカ T700

### 【禁忌・禁止】

- ①本製品を治療の目的以外に使用しないこと。
- ②劣化や異常が見られたときは、使用しないこと。
- ③器具の形態変更や改造等をしないこと。
- ④機械の改造及び分解をしないこと。

### \*【形状・構造及び原理等】

#### 1) 外観



#### 2) 寸法・重量

寸法 : 290×290×340 (mm)

重量 : 12 kg

#### 3) 電源、スキャン域及び、その他規格

項目	仕様
ライト	Blue LED
スキャン域	90×72×60 (mm)
軸	3 軸
カメラ	2 台搭載
カメラの解像度	2×5 MP
インターフェース	USB 3.0 B
電源	AC 100~240V, 50~60Hz

#### 4) 原理

複数に変調させたレーザー光を照射し、対象物に当たって戻ってきた拡散反射成分の位相差により、対象物との距離を求める。その情報が3Dデータとしてパソコン上に反映される。

### 【使用目的又は効果】

本品は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)に用いるものである。

### 【使用方法等】

- ① テーブルに歯牙模型を載せる。
- ② 電源スイッチを入れる。
- ③ デュアルカメラによりスキャニングする。
- ④ 3Dデータがパソコン上に映し出される。

### 【使用上の注意】

- ① 術者は、手技等を熟知したうえで使用すること。
- ② 素材のステンレス鋼は鉄に比べて鋳びにくい金属であるが、使用方法及び環境によって鋳びがあるので十分に注意すること。
- ③ 金属腐食を起こす恐れのある薬剤、超酸性水等は使用しないこと。
- ④ 使用後は埃等を取り除くこと。
- ⑤ 【保守・点検に関する事項】を参照し、保守・点検を行うこと。
- ⑥ 可燃性ガスの付近では使用をしないこと。
- ⑦ 故障の際は、有資格者・専門家以外修理を行わないこと。

### \*【保守・点検に関する事項】

詳細については取り扱い説明書を参照すること。

- ① 必ず定期的に点検を行うこと。
- ② しばらく使用していない状態の後再度使用する場合は、必ず各部の作動確認を行ってから使用すること。
- ③ 故障した場合は、訓練を受けた有資格者以外は修理しないこと。修理は専門家に依頼すること。

### \*\*【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 : 株式会社ジオメディ

福岡県福岡市博多区吉塚一丁目38-28 ジオビル

TEL : 092-409-4050

FAX : 092-409-4051

外国製造業者 : Medit Corporation

(メディットコーポレーション)

外国製造所国 : 大韓民国