

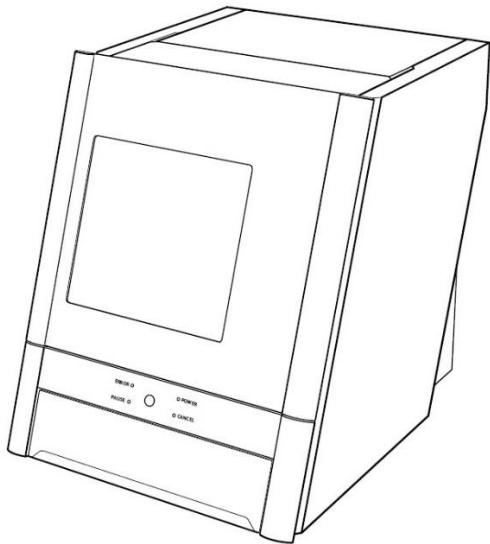
## 機械器具 60 歯科用エンジン

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 34713000

## 歯科用 CAD/CAMマシン DWX-52Di DGSHAPE

## 【形状・構造及び原理等】

## 1.形状、構造



## 2.寸法・質量

幅×奥行×高さ：495×660×600 mm  
質量：約67kg

## 3.電気規格

AC 100±10%, 50/60Hz  
消費電力：約200W

## 4.動作原理

メインスピンドルに回転運動を与え、X、Y、Z軸及びA、B軸方向のCNC制御により、材料とミリングバーを接触させて切削加工を行う。

## 【使用目的又は効果】

## 1.使用目的

CAD/CAM技術を利用して、歯科技工士及び歯科医師が行う歯科用補綴物の作製を支援する。

## 2.効果

歯科用補綴物を迅速、かつ、高精度に作製する。

## 3.加工可能な材料

歯科切削加工用セラミックス、歯科切削加工用レジン材料、歯科用キャスティングワックス、歯科非鋳造用コバルト・クロム合金（焼結前）

## 4.一般的名称の定義

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）に用いるものをいう。

## 【使用方法等】

## 1.使用環境条件

使用場所：室内  
温度：5～40°C  
湿度：35～80%（結露のないこと）

## 2.操作方法

- (1)電源の投入
- (2)ワークの取り付け
- (3)ツール（ミリングバー）の取り付け
- (4)コンピュータから加工データの送信
- (5)加工開始

詳細な操作方法は取扱説明書をご参照ください。

## 【使用上の注意】

## その他の注意

- (1)本機器を患者環境内で使用しないこと。
- (2)精密機器のため、取扱には十分注意すること。

## 【保管方法及び有効期間等】

## 保管方法

- (1)水のかからない場所に保管する。
- (2)傾斜、振動、衝撃（運搬時を含む）など安定状態に注意して保管する。
- (3)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。
- (4)歯科医療従事者以外が触れないように、適切に保管・管理する。

## 耐用期間・使用期間

適正な保守点検及び修理が行われた場合に限り5年間とする（自己認証）。ただし、耐用期間は使用条件、使用環境により差異を生じることがあります。

## 【保守・点検に係る事項】

## 1.日常的な保守・点検

使用後の清掃

## 2.定期的な保守点検

定期的な補正と清掃

詳細は取扱説明書をご参照ください。

## 【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】

DGSHAPE 株式会社

住所：静岡県浜松市浜名区新都田一丁目1番2号

電話番号：053-482-7069

## 【お問い合わせ先】

フリーダイヤル：0120-118-233

受付時間：9:00～12:00、13:00～17:00

（土日祝および指定休業日を除く）

取扱説明書を必ずご参照ください。