

ベゴ バルセオ S 3Dプリンター

【形状・構造及び原理等】

1) 形状

寸法：高さ 748mm×幅 362mm×奥行 461mm
重量：47kg



2) 電気的定格

定格電圧：AC 100～240V
周波数：50Hz / 60Hz

3) 原理

液体状の光硬化性樹脂を紫外線によって一層ずつ硬化させて積層し、造形物を作製する。

4) 性能

造形サイズ：L110mm×W64.8mm×H85mm
積層ピッチ：50～100 μm
解像度：±30 μm

【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。

【使用方法等】

詳細な設置方法や操作方法については、取扱説明書等を必ず参照して下さい。

1. 設置及び使用準備

- 1) 適切な場所に設置します。
- 2) ソフトウェアを起動させてプログラムの設定等を行います。
- 3) 試運転を行い、正常に作動して設定どおりの造型ができることを確認します。

2. 使用方法

- 1) カートリッジに材料を充填し、本体にセットします。
- 2) 製作物のデータを本体に読み込ませます。
- 3) 造型を開始します。
- 4) 造型が完了したら、造形物を取り出します。

【使用上の注意】

- ①バルセオ関連材料以外は使用しないこと。
- ②カートリッジの設置は取扱説明書を必ず参照すること。
- ③カートリッジへの樹脂注入の際は、医療用(歯科用)手袋(ニトリルグローブ等)及び保護メガネを着用し、皮膚に付着させたり、目に入らないようにすること。
- ④本体からカートリッジを取り出す際は、落下等に注意して慎重に取扱うこと。

【保管方法及び有効期間等】

1) 保管方法

- ①水のかからない場所に保管すること。
- ②気圧、温度、湿度、風通し、日光、ほこり、塩分、イオウ分を含んだ空気などにより悪影響が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)などに対応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。

2) 耐用期間

記載の耐用期間は自己認証による。
製造後、正規の保守点検を行った場合に限り5年間。

【保守・点検に係る事項】

詳細については取扱説明書を必ず参照してください。

- 1) 日常点検は取扱説明書に従って行うこと。
- 2) 医療機器の使用保守の管理責任は使用者側にある。
- 3) 保守点検は使用者側で行うのが原則であるが、行われなかった場合には、医療機器修理業等の有資格者に外部委託してもよいことが認められている。

*【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：株式会社ニッシン（選任製造販売業者）

住所：〒621-0001

：京都府亀岡市旭町樋ノ口 88

電話番号：0120-571939（フリーダイヤル）

電話受付時間：月～金（祝日を除く）

午前10：00～午後5：00

製造元：ベゴ プレーマ ゴールドシュレーゲライ

ウイルヘルム ヘルプスト ゲ エム ベ

ハ ウンド コ カゲ

BEGO Bremer Goldschlägerei Wilh. Herbst GmbH &

Co. KG

国名：ドイツ

販売元：株式会社アイキャスト

電話番号：0120-228582（フリーダイヤル）

電話受付時間：月～金（祝日を除く）

午前10：00～12：00 午後1：00～5：00