

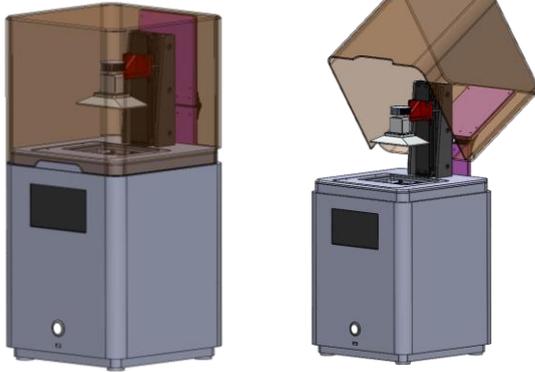
オステム OneJet**【禁忌・禁止】**

- ・本品を使用目的以外に使用しないこと。
[本品の破損を招く恐れがあるため]
- ・改造等を加えないこと。[本品の破損を招く恐れがあるため]
- ・水のかかる場所や、平らでない場所に設置しないこと。

【形状、構造及び原理等】

1. 形状、構造

(1) 本体：OneJet



寸法（幅×奥行×高さ）：320×320×703

重量：20kg

2. 電氣的定格

定格電圧：90～264VAC

周波数：47～63Hz

消費電力：最大 150W

2. 使用環境

使用可能温度：18～28℃

使用可能相対湿度：20～80%

【使用目的又は効果】

本品は、歯科技工所又は歯科技工室において、DLP（デジタルライティングプロセッシング）技術を用いて光学装置を活用して作られた機器である。尚、光硬化性樹脂（以下、レジン）を硬化させ、三次元出力する機器である。

【使用方法等】

1. 事前の準備事項

- (1) Build Platform と Vat が動かないよう、それぞれの Knob が完全に締結されているか確認する。
- (2) Resin 容器を、混合器(Mixer)を用いて混合する。
-S/G, Splint：10分
-C&B, Denture：10分
- (3) 混合器がない場合、容器を十分に振る。
- (4) 混合された Resin を Vat Label の Max と Min 目盛線間に充填する。
- (5) Vat 内に Resin が入っている場合、提供されたシリコンヘラを用いて底に沈殿物がなくなるまで混ぜる。
- (6) Vat 内の Resin に沈殿物(滓)等がある場合、Filter で沈殿物を濾した後、使用する。

■Resin は直射日光を避けて、18～28℃の涼しい環境で保管する。
(Resin の温度によって出力品質に影響あり)

■Resin を換える為に他の Vat に交換する場合、もしくは長期間（三日以上）使用しない場合、既存 Resin が入っている Vat を光が遮断された場所で埃が入らないようにカバーを閉じて保管するか、フィルターで濾して空の容器に保管する。

2. プリンティング

- (1) 出力しようとするデータ(Slicing File)を USB に用意する。
- (2) USB を本体に入れる。
- (3) 出力しようとするファイルを選択する。(拡張子 OSSTEM)
- (4) 出力ボタン(Start)を押して出力を始める。

3. プリンティング後の処理

- (1) Build Platform のハンドルを回転させ、本体から分離する。
- (2) 造形物(出力されたもの)を Scraper を用いて Build Platform から分離する。
- (3) Nipper を用いて造形物の Support を除去する。
- (4) Remer を用いて Hole を加工する。(Narrow, Regular, Large, Anchor Type の 4 種類があります。)
- (5) IPA アルコールの超音波洗浄機に洗浄する。
- (6) Air で洗浄された造形物を乾燥する。
- (7) 歯科技工用重合器に入れ、硬化させる。

■Build Platform 管理方法

- ・造形物を分離した Build Platform は出力残余物を確実に除去し、すぐ本体に再装着する。
- ・Build Platform の残余物が残るか Resin が狭窄されると造形物の品質に影響するので、定期的に IPA アルコールを使用し柔らかいブラシやタオル、もしくは超音波洗浄機でクリーニングし、表面をきれいに維持し、Air Hole が詰まらないように管理する。

【使用上の注意】

- ・本品は、歯科医師又は歯科技工士以外は使用しないこと。
- ・記載の使用目的以外に使用しないこと。
- ・詳細についてはユーザーマニュアルを必ず読むこと。

【保管方法及び使用期間等】

長期に使用しない場合は下記的环境下に保管すること。

温度：10～60℃

湿度：最大相対湿度80%以下

【保守・点検に係る事項】

- ・全ての構成部品は柔らかい布で吹くこと。
- ・全ての構成部品を消毒する場合、消毒剤を直接掛けず、布に掛けて拭くこと。
- ・洗剤及び洗剤が機器内部に入らないように注意すること。
詳細についてはユーザーマニュアルを必ず参照してください。

【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 OSSTEM JAPAN

東京都品川区上大崎四丁目 5 番 37 号

TEL：03-5747-9441

FAX：03-5747-9442

製造業者：OSSTEM IMPLANT Co., Ltd. (大韓民国)

(オステムインプラント株式会社)