

Peak performance and unmatched versatility

口腔内スキャナーとラピッドシェイプ PRO 20でリテーナー完成まで最短60分*で可能

歯科用3Dプリンター

ラピッドシェイプ

PRO 20

高速×高精度

特許技術FFS(フォースフィードバックテクノロジー)により、高速で高精度の3Dプリントを実現



デンチャーベース×1 **47分**

クラウン×1 (フルアーチ) **43分**



矯正モデル×2 **24分**



スプリント×4 **24分**



サージカルガイド×2 **28分**



テンポラリークラウン×28 **43分**



インプラントモデル×2 **60分**

RFID(材料認識機能)に加え、自動洗浄機「PRO wash」と二次硬化機「PRO cure」を組み合わせたシステムは、全体を通してシームレスな接続と結果をもたらす、完璧なワークフローとなります。

*記載の造形時間は諸条件により異なりますので、あらかじめご了承ください。

オールラウンド高速・高精度3Dプリンター ラピッドシェイプPRO20

rapidshape

高速・高精度を実現した3Dプリンター[ラピッドシェイプ PRO 20]は、
模型が約20分で作製でき、コンパクト設計でクリニックでも設置可能。
アライナー矯正のために導入するクリニックが増える昨今、
ますます加速するデジタル化へ世界トップレベルの技術でお応えします。

RS Turbo
クラウン &ブリッジモデル
50μmの積層ピッチで15分



RS Crystal Polish
研磨作業を90%以上軽減
専用リザーバーで、
滑らかな高品質プリントが実現



Peak Performance
プリントから洗浄、
二次硬化までのスマートな接続



特許技術
Force Feedback

材料識別機能
[RFID]

自動
[ACCS]
キャリブレーション機能

リモートアクセス可能

自動温度制御



製品

歯科用 3D プリンター

ラピッドシェイプ PRO 20



【仕様】

造形方式	DLP
FFS	○
積層ピッチ	25~150μm
本体サイズ	W334×D357×H544mm
本体重量	約27kg
光源/波長	LED / 385nm
造形エリア	W133×D75×H115mm
解像度	± 34μm 1920×1080 (HD)
レジンタイプ	各社レジン/ Open System

【価格】2,480,000円

※パソコン、アクセサリパッケージ、材料が別途必要です。

一般的名称 : 歯科技工室設置型コンピューター支援設計・製造ユニット
医療機器分類 : 一般医療機器
届出番号 : 13B1X10100000083

製品についての詳細は
弊社ホームページを
ご覧ください▶



<https://www.dentalsupply.co.jp/>

別売品

自動洗浄機

PRO wash



- 検証済みのプロセス(生体適合性材料など)
- さまざまなマテリアルのプリセット
- 洗浄剤とレジンの取り扱いが簡単に清潔
- 洗浄剤の使用を最小限に抑える
- 臭いの軽減(密閉洗浄チャンバー、活性炭フィルター)
- 3DプリンターとPROcureへのネットワーク接続

【仕様】

洗浄剤	イソプロパノール、エタノール
操作	タッチスクリーン
電源	110 - 250 V, 50/60 Hz
本体サイズ	W344×D464×H309mm (洗浄剤コンテナ含む)
本体重量	約15kg

【価格】700,000円

別売品

二次硬化機

PRO cure



- 検証済みのプロセス(生体適合性材料など)
- さまざまなマテリアルのプリセット
- UV-A / UV-B 放射線
- 真空または不活性ガス環境での360°完全硬化
- 3DプリンターとPROwashへのネットワーク接続

【仕様】

硬化時間	6~10分(材料による)
キュリング環境	真空、不活性ガス
操作	タッチスクリーン
接続	WiFi、Lan
電源	110 - 250 V, 50/60 Hz
本体サイズ	W243×D419×H269mm
本体重量	約14.5 kg

【価格】800,000円

一般的名称 : 歯科技工用重合装置
医療機器分類 : 一般医療機器
届出番号 : 13B1X10100000084

※価格は希望小売価格です(価格には消費税は含まれておりません)。※本製品の仕様は予告なく変更することがあります。※印刷物のため、色は実物と多少異なることがあります。

ジーシーグループ



【販売元】

株式会社日本歯科商社

東京本社 : 〒130-0011 東京都墨田区石原 1-19-5 TEL (03) 3625-3111
大阪支店 : 〒556-0005 大阪市浪速区日本橋 4-3-9 TEL (06) 6643-0085
北海道営業所 : 〒001-0016 札幌市北区北16条西5-3-18 TEL (011) 716-7001
九州営業所 : 〒812-0893 福岡市博多区那珂 4-16-22 TEL (092) 436-2288

【製造販売元】

コアフロント株式会社

ご用命は