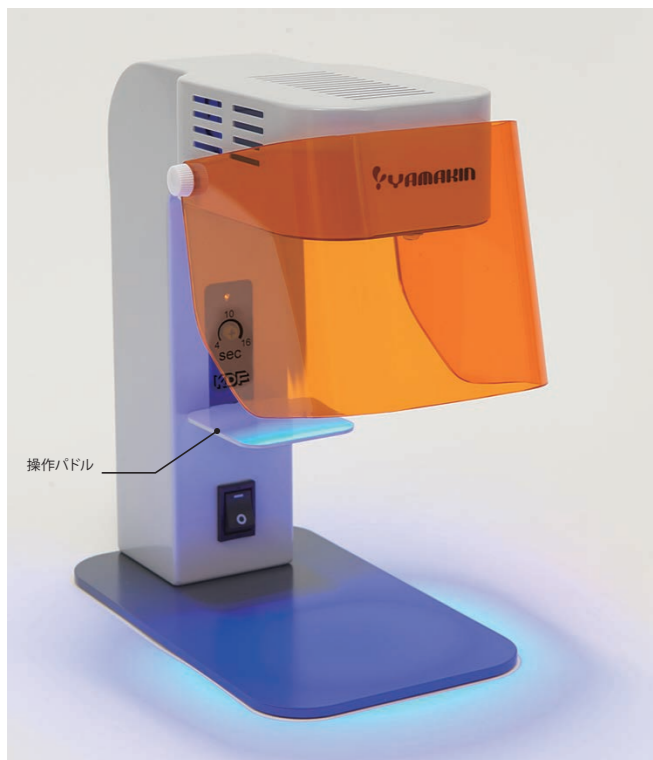


硬質レジンテクニシヤンの効率化のために

LED CURE Master

歯科技工用重合装置

PRE キュアマスター



消費電力わずか30VA。
省エネで使いやすいLED仮重合器

LEDライトを合計7個搭載し、硬質レジンに適した照射光が得られます。
照射時間つまみで4~16秒の範囲内で好みの照射時間に調整できます。
操作パドルをタッチすると設定した時間照射し、点灯中にタッチすると消灯することができます。

PREキュアマスター 一般医療機器 歯科技工用重合装置 届出番号 26B2X10018000019

価格：71,000円

仕様

電源	単相100V 50/60Hz
光源	パワーLED 7個
発光波長	375nm~495nm
消費電力	30VA
本体外形寸法	100 (W) × 192 (H) × 180 (D) mm
質量	1.4kg
使用環境	温度 5~40℃
	湿度 10~95%RH (結露の無いこと)

3Dプリンター用材料

iMASシリーズ



iMAS
アイマス シリーズ

- 歯科用樹脂系模型材
- **MODEL** ■ **MODEL W**
- 歯科用パターンレジン
- **CAST**
- 歯科印象トレー用レジン (歯科用インプラント手術器具)
- **SG&TRAY**

iMAS モデル	一般医療機器 歯科用樹脂系模型材	届出番号:39B2X10002000014	容量:1,000g	30,000円
iMAS モデル W	一般医療機器 歯科用樹脂系模型材	届出番号:39B2X10002000021	容量:1,000g	30,000円
iMAS キャスト	一般医療機器 歯科用パターンレジン	届出番号:39B2X10002000020	容量:1,000g	53,500円
			容量: 250g	15,500円
iMAS SG&トレー	一般医療機器 歯科印象トレー用レジン (歯科用インプラント手術器具)	届出番号:39B2X10002000016	容量:1,000g	36,000円

製品や模型、パッケージなどの色は、印刷インクや撮影条件などから、実際の色とは異なって見えることがあります。各製品仕様は代表値であり、保証するものではありません。また、性能向上のため予告なく変更する場合があります。価格は希望ユーザー価格 (税抜き) です。



YAMAKIN株式会社

販売元 (LEDキュアマスター、PREキュアマスター)
〒543-0015 大阪市天王寺区真田山町3番7号
製造販売元 (ルナウィング、ツイニー、iMAS モデル、iMAS モデルW、iMAS キャスト、iMAS SG&トレー)
〒781-5451 高知県香南市香我美町上分字大谷1090-3

大阪・東京・名古屋・福岡・仙台・高知
生体科学安全研究室・YAMAKINデジタル研究開発室
https://www.yamakin-gold.co.jp

テクニカルサポート (9:00~17:00)
サンヨー ヨクツク
☎ 0120-39-4929

お取扱店

LED採用
歯科技工用光重合器
**消費電力減
160VA**

LED CURE Master

LEDキュアマスターがテクニシャンの作業を効率化します

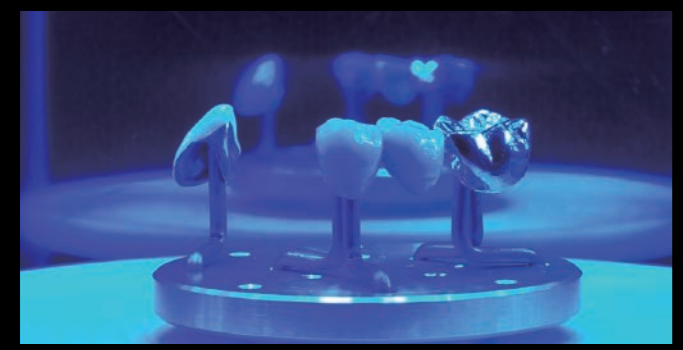


1 消費電力とランニングコストを抑えます

LEDライトは消費電力を軽減し、さらに長寿命のため交換コストを削減できます。

2 コンパクトなサイズ

処理室はフルマウスが入るサイズを確保しながら、本体外形寸法は210 (W) × 225 (H) × 223 (D) mmとコンパクトです。



3 重合時間を短縮できます

硬質レジン「ルナウィング」・「ツイニー」の重合時間を大幅に短縮。
これまで最短で10分近くかかっていた光重合時間が2分半に！
(インビジブルオベーク・オベーク・デンティン・エナメル・最終重合各1回として約570秒→約150秒)

●「ルナウィング」・「ツイニー」の重合時間

	LEDキュアマスター使用	従来のスケジュール
インビジブルオベーク	約10秒	約90秒
オベーク	約30秒	約180秒
ボディ (デンティン、エナメルなど)	ベース	約90秒
	ベース以外	約10秒
ステイン	約10秒	約60秒
最終光重合	約90秒	約180秒
各1回とした時の合計時間が	約150秒	約570秒

従来の光重合時間
合計 約9分30秒

LEDキュアマスターの光重合時間
合計 約2分30秒

1日5本、月間25営業日とした場合、
年間175時間の節約!

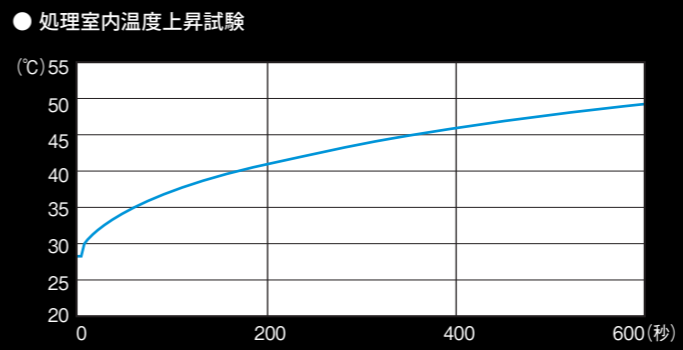
▲LEDキュアマスター使用時ルナウィング・ツイニーの各工程重合時間

4 光量変化がありません

定電流回路により、電源電圧の変動による光量の変化がなく、重合結果に影響しません。

5 レジンが高温になりません

熱線を出さないため、硬質レジンの熱による収縮および変形の心配がありません。
インプラント上部構造など、精密な歯科技工に適しています。

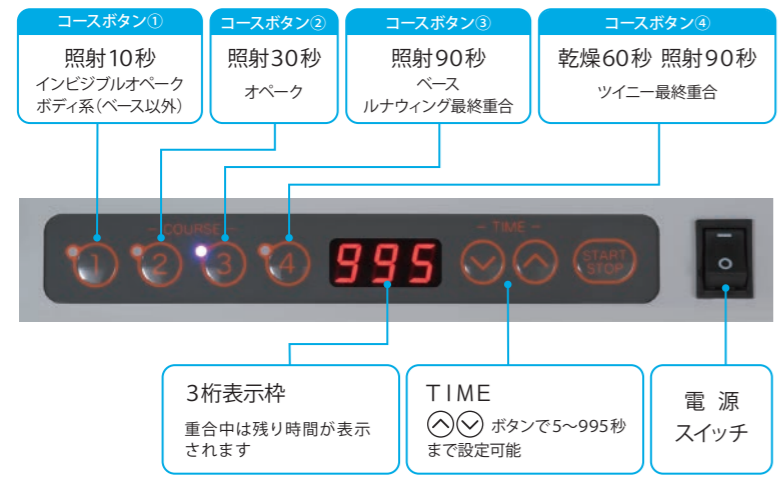


光造形方式の3Dプリンター用レジン材料の最終硬化にもご使用いただけます。

6 重合時の音がとても静かです

LEDの効果で処理室内の温度上昇が少なく、ファンによる耳障りな音を抑えました。

設定



その他の設定やご使用方法は、付属の取扱説明書をご覧ください。
コースボタンの秒数は変更可能です。

●「ルナウィング」・「ツイニー」のためのコースボタン

	乾燥時間 (秒)	重合時間 (秒)	コースボタン® ※設定を参照
インビジブルオベーク	—	10秒	①
オベーク	—	30秒	②
ボディ (デンティン、エナメルなど)	ベース	—	③
	ベース以外	—	①
ステイン	—	10秒	①
最終光重合	ルナウィング	—	③
	ツイニー	60秒	④

硬質レジンだけでなく、表面処理材(歯科レジン系補綴物表面滑沢硬化材)の重合にも対応しています。

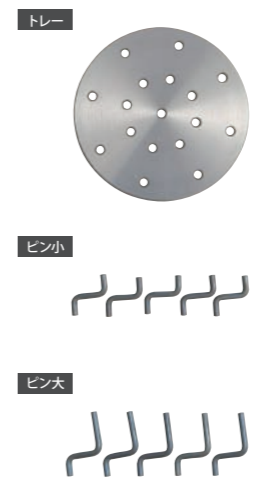
製造販売元 (LEDキュアマスター、PREキュアマスター)
デンケン・ハイデンタル株式会社
〒601-8356 京都市南区吉祥院石原京道町24番地3

LEDキュアマスター 一般医療機器 歯科技工用重合装置 届出番号:2682X10018000017

価格:320,000円 付属品:トレー(1個)、ピン小(5本)、ピン大(5本)

仕様

電源	単相100V 50/60Hz	
光源	パワーLED 40個	
発光波長	375nm~495nm	
消費電力	160VA	
本体外形寸法	210 (W) × 225 (H) × 223 (D) mm	
処理室寸法	135 (W) × 77 (H) × 135 (D) mm	
質量	5.4kg	
使用環境	温度	5~40℃
	湿度	10~95%RH(結露の無いこと)



別売り

商品名	入数	価格
トレー	1個	4,000円
ピン小(5本入り)	1セット	4,000円
ピン大(5本入り)	1セット	4,000円
フィルター(5枚入り)	1セット	4,000円
LEDユニット(10灯)	1ユニット	24,000円

有機のヤマキン

ドクターが指定する硬質レジン

Luna-Wing

保険適用 硬質レジン

ルナウィング

管理医療機器 歯冠用硬質レジン 認証番号 218AABZX00035000

セラミックス・クラスターがもたらすイノベーション

Twiny

ハイブリッド型硬質レジン

ツイニー

管理医療機器 歯冠用硬質レジン 認証番号 222AABZX00121000