

GC

歯科技工用重合器

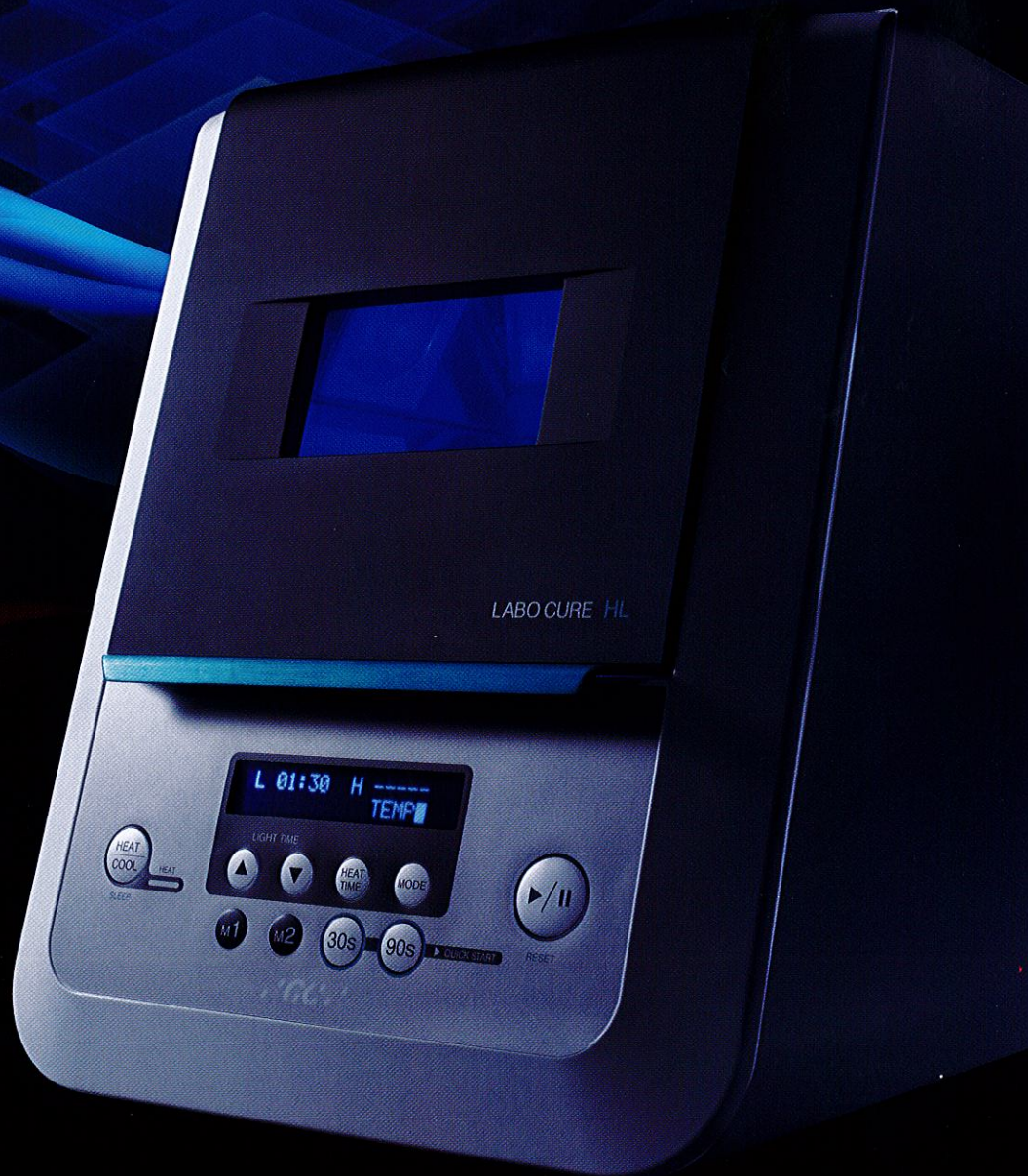
LABO CURE L/HL

Light

Heat & Light

ジーシー ラボキュアL 光重合

ジーシー ラボキュアHL 光重合 + 熱重合



6方向のハイパワーLEDにより
光重合時間を短縮！

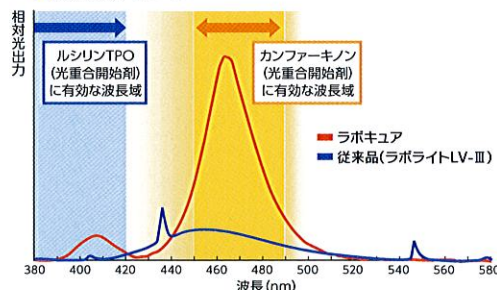
熱重合も行なえる、HLもラインナップ

ハイパワーLEDが 短時間光重合と 長寿命設計を実現

光重合時間が大幅に短縮

光源にはハイパワーLED18灯(青16灯、紫2灯)を採用。光学設計されたレンズとの組み合わせにより、強力なメタルハライドランプやキセノンフラッシュランプと同等の光量を確保しました。例えば、硬質レジン「プロシモ」の場合「ラボライトLV-Ⅲ」では180秒必要とする本重合が「ラボキュア」なら半分の90秒で行えます。

■光出力のイメージ



■ジーシーの硬質レジン

光重合時間比較		ラボキュア	ラボライトLV-Ⅲ
グラディア /プロシモ	オーバーク 類	予備重合 30秒	60秒
	本重合	—	—
ペースト	予備重合	30秒	30秒
	本重合	90秒	180秒
グラディアフォルテ	予備重合	30秒	30秒
	本重合	90秒	180秒

LEDだから長持ち

光重合に必要な波長の光だけを照射するLEDを採用したことにより、無駄な光や熱エネルギーをカット。高効率で省エネルギーだけでなく、重合室の温度も上がりやすく、長寿命を特長とするLEDのため、ハロゲンランプのような定期的なランプ交換も不要です。

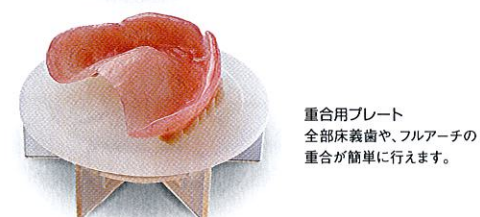
6方向からの照射で ムラのない光重合を 実現可能に

影ができてにくい6方向の照射

真上はもちろんのこと、斜め上下方向からの照射を可能にした六角形の重合室。従来は光が当たりにくかったアンダーカット部などにも、十分な光が当たるようになりました。

使い勝手の良い 広い重合室と重合スタンド

広く設計された重合室内は、模型ごと収納できるサイズを確保し、幅広い用途に使用できます。十分なスペースがあるため、技工物の出し入れもスムーズに行えます。



HLなら光重合&熱重合がこれ1台で

光重合 熱重合

ラボキュアHLには、熱重合用にヒーターを搭載していますが、熱に弱いLEDに影響を与えないように配慮された設計を行なっています。「グラディアフォルテ」などの光重合と熱重合の両方が必要とされる硬質レジンの重合がこれ1台で可能になります。

※「グラディアフォルテ」の加熱重合時間は、加熱重合器「プチオープン PO-1」と同じ15分です。



※写真はHLですが、外観や重合室内の寸法はLと同じです。

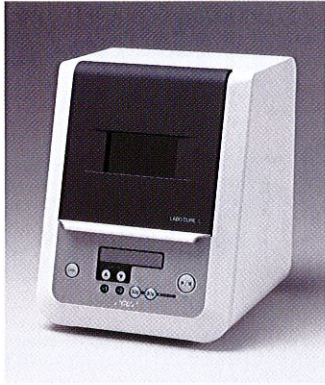
シンプルな操作パネル

使用頻度の高い30秒、90秒の光重合はクイックスタートキーを押すだけのシンプル操作。さらに、照射時間設定キーにより、必要に応じた時間設定が可能です。



ジーシー ラボキュアL

光重合



包装・希望医院価格

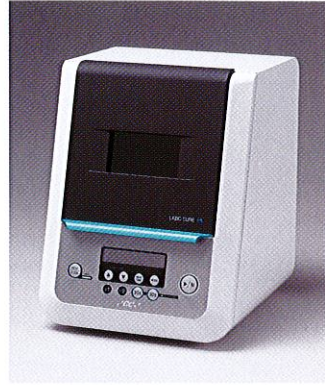
●本体一式(本体1台、電源コード1本、チャンバー内部プレート1個、ターンテーブル1個、トレー 1個、重合用スタンドホルダ2個、重合用プレート1個、重合用スタンド1個、シリコンポスト 前歯用4個、シリコンポスト 臼歯用3個、金属ポスト4個、クリップ3個、交換用ファンフィルタ(5枚入)1個、5Aヒューズ φ5.2×202個)=¥320,000

一般医療機器
13B1X00155000243

ジーシー ラボキュアHL

光重合

熱重合



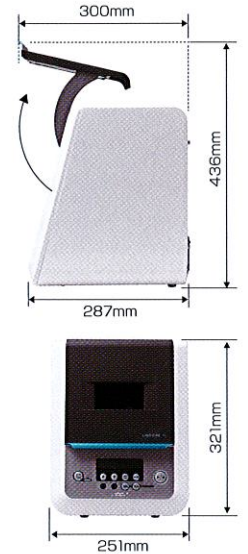
包装・希望医院価格

●本体一式(本体1台、電源コード1本、チャンバー内部プレート1個、ターンテーブル1個、トレー 1個、重合用スタンドホルダ2個、重合用プレート1個、重合用スタンド1個、シリコンポスト 前歯用4個、シリコンポスト 臼歯用3個、金属ポスト4個、クリップ3個、交換用ファンフィルタ(5枚入)1個、5Aヒューズ φ5.2×202個)=¥380,000

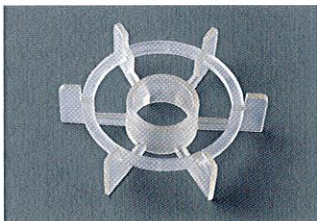
一般医療機器
13B1X00155000242

項目		ラボキュア L	ラボキュア HL
仕様			
光重合	光源	青LED: 16灯、紫LED: 2灯	
	ピーク波長	青LED: 465nm~485nm、紫LED: 390nm~410nm	
熱重合	温度		110°C±10°C
電源		AC100V 50 / 60Hz	
電源入力		110VA	260VA
電撃に対する保護の形式 クラスI機器			
寸法	扉を閉めた状態	幅251mm×奥行287mm×高さ321mm	
	扉を開けた状態	幅251mm×奥行300mm×高さ436mm	
重量(電源コード込み)		12.0kg(その他の備品含まず)	12.6kg(その他の備品含まず)
使用条件		温度 10°C~40°C	温度 10°C~35°C
		湿度 30%RH~75%RH 気圧 700hPa~1060hPa	
保管環境条件		温度 -10°C~50°C	
		湿度 30%RH~75%RH	
		気圧 700hPa~1060hPa	

※製品の仕様は改良のため、お断りなく変更することがありますので、ご了承ください。



別売



重合用スタンドホルダ

●1個=¥400



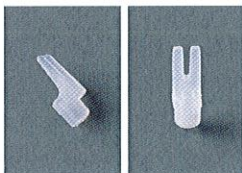
重合用プレート

●1個=¥260



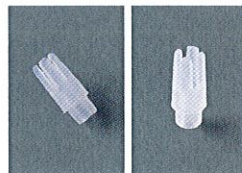
重合用スタンド

●1個=¥260



シリコンポスト 前歯用

●1個=¥140



シリコンポスト 臼歯用

●1個=¥140



金属ポスト

●1個=¥60



クリップ

●1個=¥500

交換用ファンフィルタ(5枚入)

●1個=¥720

※色調は印刷のため、現品と若干異なることがあります。
※掲載の価格とジーシー研究所測定値の参考データは、2012年11月現在のものです。
※価格は希望医院価格です(価格には消費税は含まれておりません)。

ご使用に際しては、必ず製品の添付文書をお読みください。

発売元 **株式会社 ジーシー** / 製造販売元 **株式会社 ジーシー**
東京都文京区本郷3-2-14 東京都板橋区蓮沼町76-1

DIC(デンタルインフォメーションセンター) 支店
お客様窓口 ☎0120-416480
受付時間9:00a.m.~5:00p.m.(土曜日、日曜日、祭日を除く)
<http://www.gcdental.co.jp>

●東京(03)3813-5751 ●大阪(06)4790-7333
営業所
●北海道(011)729-2130 ●名古屋(052)757-5722
●東北(022)207-3370 ●九州(092)441-1286

有限会社 マルヤマ歯科商店