

UV硬化装置

MOUNTING

概算価格 ¥ 1,000,000



2024
10 / 11

UV硬化装置について

UV硬化装置は、UV光を利用し専用樹脂を急速に硬化させる装置です。透明な専用モールドに一滴の樹脂を流し入れ、装置に入れると、わずか30～60秒程度で硬化が可能です。UV硬化樹脂特有のべた付きも無く硬化でき、何より早いのが最大の特徴になります。一液性なので、気泡もできづらいです。ただ、1点、サンプルと樹脂の密着度については、エポキシ樹脂には劣りますので、ご不安な点がございましたらご相談くださいませ。

製品特徴：

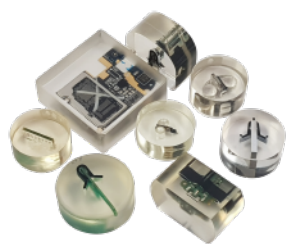
- ◆ ドア自動開閉
- ◆ ワンキースタートを実現
 - 自動的にプロセスを完了し開きます
- ◆ 4.3インチのタッチスクリーンディスプレイで操作が簡単
- ◆ 硬化時間は4つのプリセットタイマーボタンで操作が簡単
- ◆ 上下二重光源で死角のない照射を実現
- ◆ 内側から外側まで均一な硬化が可能
- ◆ 硬化中の最高温度は90℃以下、硬化終了時のサンプル温度は60℃以下
- ◆ 二重ファン冷却システム搭載
- ◆ 空気抽出装置と空気清浄機を装備でき、臭いの漏れを防ぐことができます(オプション)



技術データ：

UVmount Curing Machine	
テーブル寸法	260x200mm
最大の高さ	50mm
硬化時間	0~100min
UVライトの種類	紫外線 (主波長 365nm)
寸法 (W×D×H)	閉: 400x404x188mm; 開: 400x651x188mm
電圧/周波数	85~240V, 50/60Hz (1Ph/N/PE)
重量	15kg

Related Consumables & Accessories:



Cold Mounting System

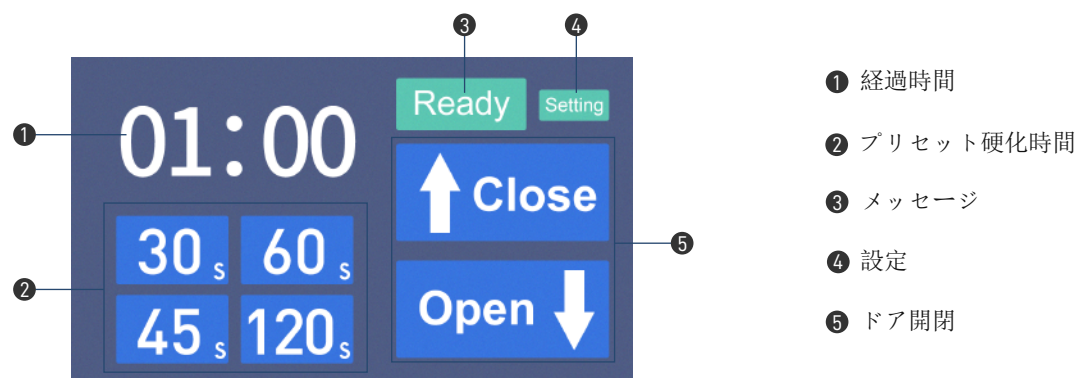


sample clip



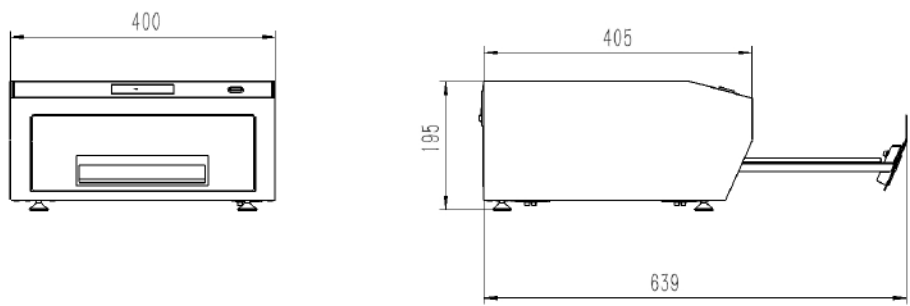
UV resin

Control Panel Introduction:



Dimension Figure

Unite: mm



Standard Accessories:

1	White Silicone soft mold		Φ30mm	3PCS
2	TJ 2400 UV resine		100ml	1bottle
3	Power cord		1.5m	1pc

Optional accessories:

1	White Silicone soft mold		Φ30*18, Φ31*30, Φ40*27
2	Square White Silicone soft mold		50*50*20

Purchase list:

UV Resin:

02.05.110	TJ 2400 UV resin	1kg
02.05.120	TJ 2400 UV resin	5kg

Fixation Clips:

07.02.010	Transparent triangle clip	100pcs
07.01.015	Plastic coil clip	100pcs

Transparent Silicone Mold Cups:

08.02.022-3	Φ30*18mm(deep)	10pcs
08.02.024-4	Φ31*30mm(deep)	10pcs
08.02.030-3	Φ40*27mm(deep)	10pcs
08.02.055-1	50*50*20mm(Transparent)	10pcs



輸入販売元：メッツ・ジャパン株式会社
住所：〒174-0065 東京都板橋区若木1-8-23
電話：03-6912-3489 FAX：03-6912-3775