

拡張モジュール型 自動埋込装置

メカプレス5

- マウンティングユニット（別売）を最大2台まで接続してトリプル化が可能
中間ラムを使用の場合、最大6個の同時埋込が可能
- 工具を使わずに試料サイズに最適なモールドに簡単交換
- 予熱機能、水量調節＆間欠冷却機能、脆性材料用機能で高品質な埋込が可能



マウンティングユニット



メカプレス5+マウンティングユニット2台

メカプレス5

型式／カタログNo.	53100
拡張モジュール方式	マウンティングユニットを最大2台まで追加可能
加圧方式	油圧式
加熱温度	20~220°Cまで1°C毎に加減
加熱時間	1~999秒まで1秒毎に加減
冷却時間／量設定	30~999秒まで1秒毎に加減／少・中・多
加圧	10~300bar
モールド径	25.4/30/31.7/38.1/40/50mm モールド交換は工具不要です
下ラム／速度	ドブティル方式、工具不要／速い・遅い
二個同時埋込	可能 * 中間ラム（別売）が必要です
トップクロージャー	ファストアームロック方式
操作パネル	カラータッチパネル
モニター機能	サイクルの進捗状況をモニター可能
モールド径検知機能	モールド径を自動検知
メモリー機能	100本
予熱機能	あり、埋込時間の短縮
間欠冷却機能	透明樹脂の徐冷、水資源の節約
脆性試料機能	アクリル樹脂用、加圧開始前に粉末樹脂を加熱して液化
安全	パスワード保護付き
出力	2500W (ベース) 4500W (ベース+マウンティングユニット 1台) 6500W (ベース+マウンティングユニット 2台)
電源	単相 AC 230V、50/60Hz、16A
寸法／重量	W525×D475×H565mm/80kg

特別付属品

品名	カタログNo.
マウンティングユニット	53110
循環冷却システム タンク容量: 55L	53145
バキューム ユニット	53140
品名	サイズ
モールド	Φ 25.4mm
	Φ 30mm
	Φ 31.7mm
	Φ 38.1mm
	Φ 40mm
	Φ 50mm
中間ラム	Φ 25.4mm
	Φ 30mm
	Φ 31.7mm
	Φ 38.1mm
	Φ 40mm
	Φ 50mm