

OSK 97UO FL 試料埋込機

基本機能を押さえたモジュラー形式の試料埋込機です。
 必要な導入規模に合わせ1基から最大5基まで拡張可能です。
 段階的な導入や大量の試料を作成に適しています。

【特徴】

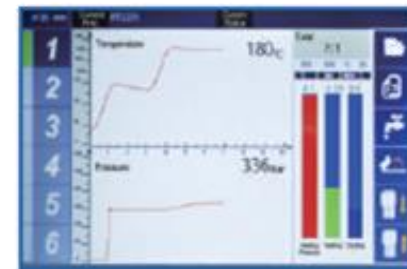
- ・蓋はスライド式的设计で、自動または手動で開閉可能。
- ・7インチの液晶タッチパネルでの制御により、高い操作性を実現。
- ・ユーザー定義プログラム16個まで保存可能。
- ・上面と側面から加熱して、樹脂を効率的に完全硬化。
- ・予備加熱、予備加圧、加熱パワー（速度）調整機能を装備。
- ・冷却モードは自動または手動を選択可能で、オプションで再循環冷却水タンクを接続可能。



OSK 97UO FL2 拡張ユニット



3基組み合わせた例



7インチ液晶タッチパネルの操作画面

【仕様】

型番	OSK 97UO FL	
	OSK 97UO FL1 制御盤付ユニット	OSK 97UO FL2 拡張ユニット
シリンダー内径寸法	Φ30mm（オプション：Φ25.4mm、Φ32mm、Φ40mm、Φ50mm）	
加熱方式	予備加熱した後保温、または予備加熱なし	
加熱部位	上面と側面からの2面加熱	
加熱設定範囲	60~250℃	
ヒーター容量	1.6kw	
加熱保温時間	1~60分	
加圧力範囲	0~500 Bar/0~50MPa（シリンダー内径寸法による）	
加圧方式	予備加圧した後圧力を保持（予備加圧なしの場合も同様）	
冷却モード	自動（温度または時間設定で制御）/手動モード	
冷却速度	高、中、低	
制御部	7インチタッチパネル	押ボタン
環境温度	-20℃~60℃	
環境湿度	相対湿度0~95%	
電源	AC110/220V、2.0Kw	
寸法（W×D×H）	300×561×492 mm	254×550×492 mm
重量	60 kg	52 kg

【標準付属品】

- ・試料埋込機本体
- ・給水ホース
- ・排水ホース
- ・取扱説明書
- ・保証書

【オプション】

- ・拡張ユニット
- ・冷却水循環タンク
- ・離型剤
- ・スパーサー