

OSK 97UO 1H 試料埋込機

加熱・冷却を自動で行うことができるΦ30~50mm対応の試料埋込機です。
エポキシ、フェノール、アクリルなどのさまざまな樹脂の硬化に利用可能です。
液晶タッチパネル操作盤付で操作者の安全性を考慮した安全機能を実装しています。



【特徴】

- ・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。
- ・冷却モードは自動または手動を選べ、オプションで再循環タンクを準備。
- ・作業進行時は画面にリアルタイム表示、非常停止ボタン装備。
- ・事前設定と事前ロードはメイン画面で操作可能。
- ・使いやすいスライド式開閉構造、正確な位置合わせ。
- ・過熱保護機能を揃え、安全機能を実装。



ビジュアルで一卵性のある設定



使いやすいスライド式開閉構

【仕様】

型番	OSK 97UO 1H
ヒーター容量	1.6 Kw
シリンダー内径寸法	Φ30mm (オプション: Φ25.4mm、Φ32mm、Φ40mm、Φ50mm)
設定温度	最高200°Cまで
加熱保温時間	1~60分
加圧設定範囲	0~300 Bar/ 0~30MPa (シリンダー内径寸法による)
加熱位置	側面から加熱
冷却モード	自動(時間設定で制御)/手動モード
冷却速度	高、中、低
環境温度	-20°C~60°C
環境湿度	相対湿度0~95%
電源	AC110/220V, 2.0Kw
寸法(W x D x H)	430 x 463 x 533mm
重量	48 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】

- ・冷却水循環タンク
- ・スリーブと上下ブロック
- ・離型剤
- ・スペーサー

OSK オガワ精機株式会社

〒169-0072 東京都新宿区大久保2-2-9
TEL : 03-3200-0234, FAX : 03-3200-0373
Email : osk.domestic2@dune.ocn.ne.jp

Ver. 1 2023/10/26