

OSK 97UO MT2H 自動試料埋込機

加熱、加圧、冷却を自動で行うことのできる2筒式試料埋込機です。
エポキシ、ベークライト、アクリルなど多様な樹脂での埋め込みに使用できます。
左右の埋込用筒はそれぞれが別の設定で動作させることができます。



【特徴】

- ・スライド式の蓋構造により安全かつ容易に使うことができます。
- ・コンパクトな筐体サイズに静音設計です。
- ・操作は7インチの液晶タッチパネルにより使い勝手がよく清潔に保つことができます。
- ・リアルタイムで温度と圧力の変化を表示します。
- ・線状のLEDが点灯して動作状態を示します。
- ・複数の操作設定を記憶して保管することが可能です。
- ・非常停止ボタン装備
- ・面取り型下ラムが使用可能で面取り作業を不要です。

【仕様】

型番	OSK 97UO MT2H	
電源	動作電圧	220V, 50Hz, 単相 (110V仕様は注文時オプション)
	消費電力	5.0kW
試料サイズ	シリンダー内径寸法	Φ25.4mm, Φ30mm, Φ32mm, Φ40mm, Φ50mm
	シリンダー高さ	最大80mm
加熱	加熱温度	~200°Cまで (100°Cから200°Cの間で調整可能)
	保持時間	0 ~ 30分
	安全対策	加熱部包囲による
	ヒーター容量	2000W, 230VAC
	加熱時間	1~15 分以上 30 秒毎可変
加圧	加圧力	0~300Bar (スリーブサイズに依存)
冷却	冷却モード	自動モード (時間または温度による設定)、手動モード
	冷却能力設定	高、中、低の3段階
	吸入管径	外径: Φ8mm, 水圧<0.3MPa
	排出管径	内径: Φ12mm
	冷却時間	1~15 分以上 30 秒毎可変
操作スクリーン方式	7-inch液晶タッチパネル	
騒音	機材より1メートル地点で測	<60dB
動作環境	温度	-20°C - 60°C
	湿度	相対湿度 0-95%
寸法	(幅x奥行x高さ)	660 x 500 x 500 mm
重量	58Kg	

【標準付属品】

- ・ OSK 97UO MT2H本
- ・ 取扱説明書
- ・ 保証書
- ・ 給水管、排水管
- ・ 加熱用埋込素材
- ・ 電源ケーブル
- ・ スリーブとラム (Φ25.4、Φ30、Φ32、Φ40、Φ50で選択可能)
- ・ 真鍮製スパーサー

【オプション】

- ・ 冷却水循環用タンク
- ・ 剥離用具

〒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