

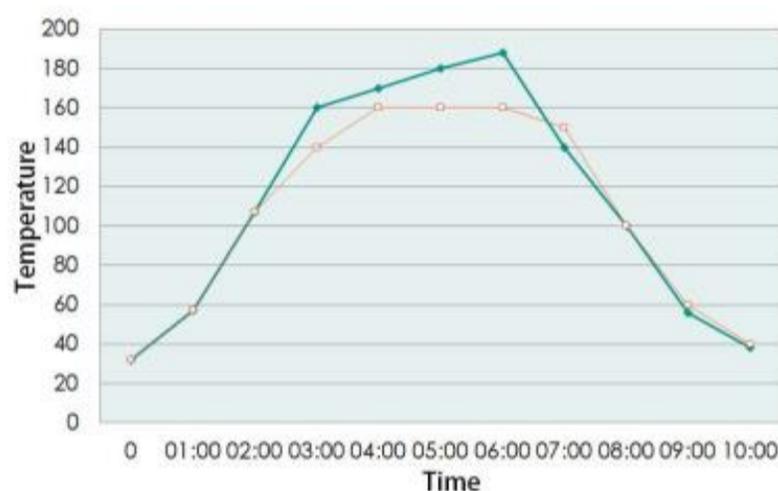
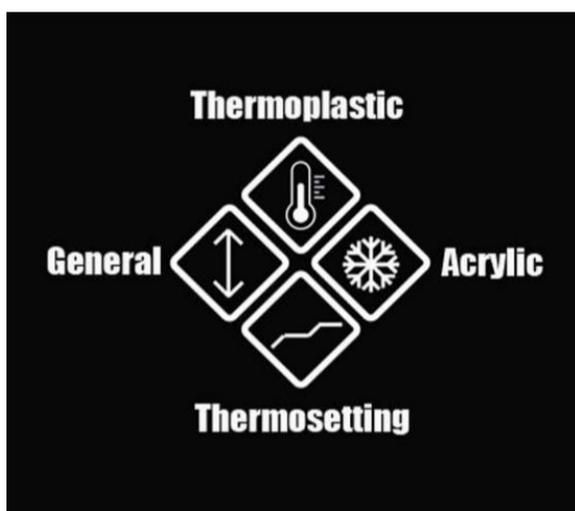
機能と美しさを両立したユーザフレンドリーなデザインの試料埋込機
4種類の埋め込み方式に対応して9つまでのプログラム記憶可能
操作者の安全性を考えた安全機能を実装



OSK 997SM32AX

【特徴】

- ・ ボタンを押すだけで自動的に埋め込み作業を行い、終了時にはブザーで知らせます。
- ・ スペーサーを使う事により1サイクルで2つの試材の埋め込みが可能です。
- ・ 操作者の安全性を第一に考えた治具を採用。冷却水での冷却の際に温度が設定以下になるまでロックがかかります。
- ・ 4種類の埋め込み方法に対応し、圧力、過熱温度、冷却時間など9要素を記憶設定できます。
- ・ 欧州のCE規格に準拠しています。



4種類のモードから動作条件を選択できます。



操作部拡大写真



操作者の安全と使い易さを第一に考えた独自のデザイン

【標準付属品】

- ・ 試料埋込機本体
- ・ 中間スペーサー 1個
- ・ 給水用フィルター 1本
- ・ 2 m給水ホース、2 m排水ホース 各1本
- ・ スプーン1個

- ・ 漏斗 1個
- ・ ピンセット 1個
- ・ 埋込用樹脂 (500 g) 1瓶
- ・ 離型剤スプレー 1本
- ・ 2.5m電源ケーブル 1本
- ・ 取扱説明書
- ・ 保証書

【仕様】

型番:OSK 997SM-		32AX	40AX
上部ラム動作方式		ロータリーダウン&ストロークプレス方式	
シリンダー	内径寸法	Φ32mm	Φ40mm
	ストローク	80mm	
加圧方式		周波数コンバータ制御電磁モータ	
加圧設定範囲		最大4000psi (280kgf/cm ²)	最大3200psi (224kgf/cm ²)
埋込試材数		最大2個	
加熱保温機能	加熱時間	0秒~99分30秒	
	設定温度 ^{※1}	110~200℃ (1℃刻み) PID制御	
	保温機能	30~55℃	
	安全温度管理機能	あり (終了可能温度帯40~60℃)	
	ヒーター容量	1800W (300W x 6)	
冷却装置	冷却方法	循環水 (設定温度まで冷却)	
	給排水部仕様	水栓接続式: 給排水ホース接続位置 本体背面: 給水ノズル外径Φ9.53mm、排水ノズル外径Φ15.9mm	
	冷却タンク (オプション)	40L	
	ポンプ (オプション)	1/8HP	
	電源 (オプション)	単相 AC220V 50/60Hz 150W	
	寸法 (オプション)	w420 x D566 x H477mm	
	重量 (オプション)	約30kg	
制御部	表示	IP55防水LED式	
	埋込モード数	4	
	埋込設定保存数	9	
	アラーム	あり (全行程終了時発報)	
構造および筐体		高強度アルミキャスト+強化コーティングされたFRP	
消費電力		最大2400W	
外形寸法(W×D×Hmm)		450 x 696 x 569	
電源		単相 AC220V 50/60Hz	
重量 (kg)		82	83

※1 華氏設定可能

【オプション】
タンク式冷却水循環機能 (注文時オプション)

カタログの内容は予告なく変更になる場合がございます。 ご不明な点はお気軽にお問い合わせ下さい。

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. 0.9 2023/08/21