

OSK 97UO VAC2 真空含浸装置

真空含浸法によって樹脂を試料の周囲に含浸させて標本作製する装置です。
微小または非定型な金属組織、岩石相の試料加工に適します。
金属組織学、スペクトル解析、硬さ試験などに応用できます。



【特徴】

- ・制御盤でプログラム操作、気圧、時間及び回数を設定可能。
- ・大容量の透明真空チャンバー装備、サンプルが直径 40mmの場合は一回に12個まで置く事ができます。
- ・試料台回転モータを搭載、ボタン操作で回転し、樹脂注入操作を容易に行うことができます。
- ・外部高圧空気、操作が簡単で安全 (オプション：真空ポンプ)
- ・5インチのカラー液晶タッチパネル搭載、高い操作性を実現。
- ・試料チャンバー内はテフロン加工で清掃が簡単。



複数のサンプルをスムーズに処理可



大型サンプルも処理可



カラー液晶タッチパネル表示

【仕様】

型番	OSK 97UO VAC2	
制御盤表示画面	5インチタッチパネル	
プログラム設定範囲	時間範囲 0 ~ 10 分、真空度、加圧・減圧サイクル繰り返し回数	
設定可能最大回数	100回	
記憶プログラム数	20プログラム	
真空機能	真空度	0~-80kPa、(真空ポンプ0~-90kpa使用の場合)
	排気速度	75L/分
	消費空気量	28~42L/分
	騒音	55~60dBA
チャンバー	サイズ	内径 Φ252mm、Φ40mmサンプルを12個同時設置
	高さ	直径100mm未満の金型の場合、Max. 高さは100mm 直径100mmを超える金型の場合、Max. 高さは80mm
	トレイの回転	電動、ボタン操作、時計回り/反時計回り
供給空気	外径=Φ6mmパイプ、要求圧力0.6~0.7MPa	
真空ポンプ(オプション)	0~-90kpa AC100~240V, 50Hz, 最大1000W	
電源	AC100~240V, 50Hz, 35W(真空ポンプは含めてません)	
寸法	497 x 461 x 293mm (蓋閉時)、497 x 461 x 655mm (蓋開放時)	
重量	18 kg	

【標準付属品】

- ・真空含浸装置本体
- ・取扱説明書
- ・保証書

【オプション】

- ・真空ポンプ
- ・スリーブと上下ブロック