

OSK 97LF509 クリオスタットマイクロトーム

凍結標本を作製する際に用いるクリオスタットマイクロトームです。

【特徴】

- ・10"カラータッチパネルで切片合計数、切片合計厚み、切片厚み、試料リトラクション数値、温度設定、日付、時間、温度、休眠及び霜取り機能などを表示します。
- ・デュアルコンプレッサーを使用します。
- ・紫外線照射で感染症対策をしています。
- ・霜取り装置は自動でプログラムも可能です。
- ・休眠機能付きです。



タッチパネル



チャンバー



ハンドル（8箇所ロック可能）

【仕様】

型式	OSK 97LF509
切片厚み範囲	0~100μm
切片厚み設定範囲	0.5~5μm: 0.5μm間隔、5~20μm: 1μm間隔 20~40μm: 2μm間隔、40~100μm: 5μm間隔
トリミング厚み範囲	0~600μm
トリミング厚み設定範囲	10~50μm: 5μm間隔、50~100μm: 10μm間隔 100~600: 50μm間隔
最大試料サイズ	55 x 80mm
試料水平ストローク	22mm
試料垂直ストローク	65mm
試料リトラクション	0~60μm、調整可能
電動試料送り	900μm/s、450μm/s
凍結チャンバー温度設定範囲	+10℃~-60℃
凍結ステーション温度	-50℃以下まで
凍結ステーション降温速度	-45℃まで約60分
ペルチ工付き凍結ステーション温度	-60℃まで
凍結ステーション	24個（6個ペルチ工付き含め）
ペルチ工急速凍結時間	15分
消毒	UV紫外線
電源	単相AC110V+/-10% 50Hz 800W
本体寸法(W×D×H)mm	700x760x1160(mm)
本体重量 (kg)	約135

〒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. 1.2 2024/11/19

OSK オガワ精機株式会社