

OSK 23SX106 半/全自動回転式マイクロトーム

市場をリードするマイクロトーム マシン設計に基づいて構築された OSK 23SX106 ロータリー マイクロトームを使用すると、セクションを正確に、安全に、そして非常に簡単に操作できます。快適な操作のために、並外れた人間工学的特性を備えています。これは半自動モデルであり、スライスの操作にもっとも合っています。

繊細な標本（脳サンプルなど）を扱う場合、ロータリー マイクロトーム システムは、最高品質の再現性の高い薄い連続セクションを何度も提供します。独自の側面標本ノブと視覚ポインター設計により、標本の前進と後退がより正確になります。ハンドホイールのダブルロック システム、ナイフ イジェクター、ガードにより安全性が向上します。

2 in 1 ブレード ホルダーは、ハイ プロファイル ブレードとロー プロファイル ブレードの使用に対応します。



S700



S700A

【特徴】

正確さ

正確なサンプリング: 当社の回転式マイクロトームマシンは、クロスローラーベアリングとスピンドルを装備し、5相高解像度ステッピングモーターと航空アルミニウム製のリンクブロックと組み合わせることで、スライスの品質を保証する高精度のサンプリングシステムを形成します。

正確な位置決め: 特許取得済みのポインター識別技術により、当社の回転式マイクロトームマシンは、サンプル角度を視覚的に調整して、正確な位置決めを可能にします。ナイフホルダーには小さな横方向の変位があり、精度をさらに高めます。ベースにはスケールがあり、ナイフホルダーがスライスの位置を特定して品質を向上させるのに便利です。

安全性

オペレーターの安全性: ハンドホイールのデュアル ロック システムにはロック プロンプト サウンドが付いており、ナイフ イジェクターとナイフ ガードが装備されているため、ユーザーはサンプルとブレードを安全に交換できます。

利便性

便利な操作: 回転式マイクロトームマシンのドイツ軍用グレードのサイドインジェクションノブは人間工学に基づいたデザインに準拠しており、操作がより快適で調整されています。

お手入れ

便利なメンテナンス: 特殊素材の排水タンク、ワックスなし、お手入れが簡単

簡単

操作の

情報追跡: 当社の回転式マイクロトームマシンには、5 インチのタッチスクリーンと履歴記録システムが搭載されており、過去の情報を簡単に追跡して問題を迅速に解決できます。

検証

Alarm Log		Operation Log	
Action	Details	Time	
Sectioning speed se...	Cutting Motor Speed: 46	2024-03-05 04:20 PM	
Sectioning speed se...	Cutting Motor Speed: 45	2024-03-05 04:20 PM	
Sectioning speed se...	Cutting Motor Speed: 44	2024-03-05 04:20 PM	
Sectioning speed se...	Cutting Motor Speed: 43	2024-03-05 04:20 PM	
Sectioning speed se...	Cutting Motor Speed: 42	2024-03-05 04:20 PM	
Sectioning speed se...	Cutting Motor Speed: 43	2024-03-05 04:20 PM	
Sectioning speed se...	Cutting Motor Speed: 44	2024-03-05 04:20 PM	
Mode switch	Section Mode: Thickness 12	2024-03-05 04:20 PM	
« 2/250 »			
Export All Logs		Export Operation Log	

履歴記録システム

2000件の操作/警報ログが保存され、機器の使用状況を照会し、情報の追跡とトラブルシューティングが容易



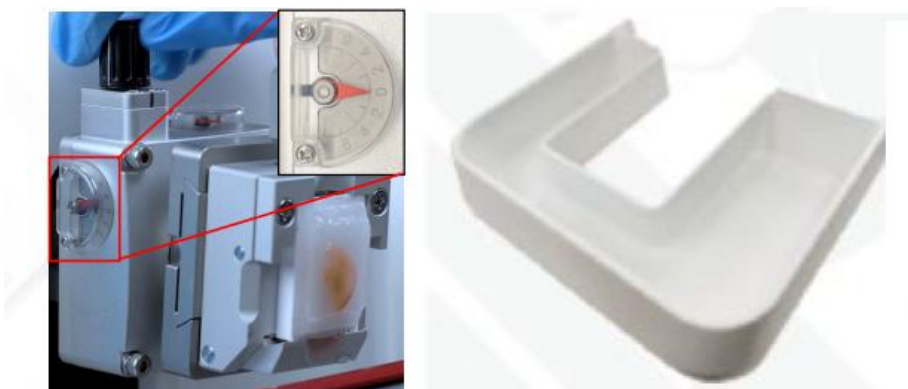
5インチ カラータッチスクリーン

操作がしやすく、分かりやすい



位置メモリ

本機はサンプリング位置を記憶し、ワンキーリセットをサポート



独自の視覚ポインターで
サンプルを素早く
位置決め

お手入れ簡単
排水トレイ

サンプルを目標角度に簡単に
調整できるため、トリミングや
サンプルの無駄を削減できます

2.5Lの超大容量排水トレイは
マグネット式で、特殊コーティング
が施されており、お手入れが簡単で、
掃除時間を数秒に短縮します

【仕様】

モデル: OSK 23SX106	-S700	-S700A
切片厚み範囲	0.5~100 μ m	
トリミング厚み範囲	1~800 μ m	
電動試料送り	0~3000 μ m/s	
試料リトラクション	0~250 μ m	
試料水平ストローク	28 mm	
試料垂直ストローク	70 mm	
試料オリエンテーション	X/Y軸 8°、Z軸 360°	
最大試料サイズ	60x50x40 mm	
本体寸法(W×D×H)、重量	470 x 553 x 305 mm、28kg	
電源	AC100V 50/60Hz (変圧器つき)	
付属機能	ロック・モード、位置記憶機能、履歴記録システム	
		自動モードと手動モードの切り替え、 緊急停止ボタン、カットウィンドウ機 能、スライス速度の選択、4つのスラ イス モード: Int., Single, Cont., Multi、フット スイッチ (オプション)

【標準付属品】

電源ケーブル、ツールホルダー "E"、廃液トレイ、クイック・クランピング・システム、固定具、ブラシ (小)、ライティン
グ・ブラシ、ダストカバー

【オプション】

ユニバーサル試料クランプ アセンブリ、スタンダード試料クランプ アセンブリ、上部ブラケットア センブリ、ツールホル
ダー、ツールキット、静電気防止廃液トレイ、清掃が簡単な廃液トレイ

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. 1.1 2025/3/25