

OSK 97XJ 4S 試料研磨機

高精度、研磨用ホイール台2基を搭載した自動試料研磨装置です。
粗研削、微粉碎、粗研磨と研磨プロセスに対応。
先端技術を使い国際規格に従った高精度な作業が可能です。



【特徴】

- ・ マイクロプロセッサ制御により、研磨用ホイール及び自動研磨装置の速度、圧力、時間設定などを無段階調整可能。
- ・ 自動研磨装置の試料ホルターは シングルフォースとセンターフォース両方対応。
- ・ 左右の研磨用ホイールは独立制御可能。
- ・ 堅牢なアルミ鋳造構造により低騒音を実現。
- ・ 8インチの液晶タッチパネルでの制御により、高い操作性を実現。
- ・ 研磨用ホイールを2台搭載。



2種類の試料ホルダーが付属し、
シングルフォースとセンターフォースに対応



液晶タッチパネル式操作板の様子

【製品仕様】

型番		OSK 97XJ4S
研磨ホイール部分	ホイール数	2基
	ディスクサイズ	Ø250mm (標準)、Ø203mm (オプション)
	回転方向	時計方向/反時計方向
	回転速度	0~1000r/min, 20rpm 調整可能ステップ &150/300/600/1000r/min
自動研磨装置	操作画面	8インチ液晶タッチパネル
	回転方向	時計方向
	回転速度	0~150r/min
	試料ホルダー数	6試料分
	試料ホルダーサイズ	標準：Ø30mm、オプション：Ø22mm、Ø45mm
対応言語	12言語（日本語、英語、中国語、フランス語、ドイツ語、ロシア語、ポルトガル語、スペイン語、韓国語など）	
データ保存	最低10セット	
排水	内径 Ø32	
外形寸法 (mm)、重量 (kg)	760 x 706 x 717、126 Kg	
電源	単相 AC220V 50Hz 約3.1 kW	

【標準付属品】

- ・ 研磨機本体
- ・ 取扱説明書
- ・ 保証書

【オプション】

- ・ FY-5 研磨剤 オートドリップ装置
- ・ 特注での試料垂直固定具
- ・ ダイヤモンドディスク
- ・ 静音ポンプ
- ・ 防塵カバー
- ・ サンプル固定具
- ・ コンプレッサー
- ・ 研磨紙
- ・ 研磨布



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 2023/08/29