

OSK 997SM1020/1025 試料研磨機

優れた操作性と安定した回転台の高コストパフォーマンス機
オートヘッド（自動研磨装置）付属なので自動で精度の高い研磨ができます。



OSK 997SM1020A3

【特徴】

- ・テーブルトップで振動が少なく安定したデザイン
- ・アルミ合金製の堅牢で安定した回転台
- ・自動制御アームで正確な研磨が可能
- ・給水部にセラミックバルブを採用
- ・複数の研磨設定を保存、呼び出し可能



極細の水栓で微妙な水量調整が可能



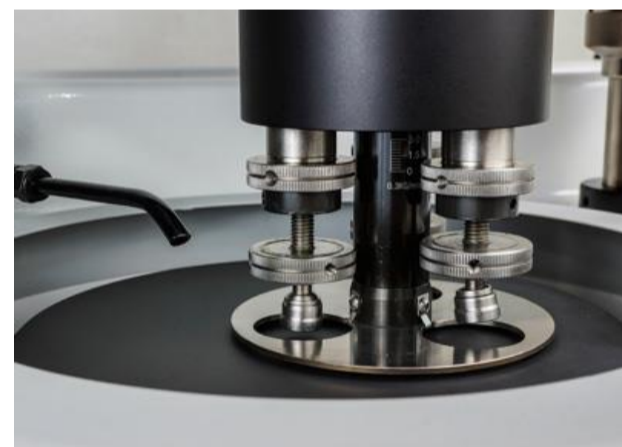
研磨面は高精度の平面なので綺麗に仕上がります



一体铸造のフレームなので堅牢で安定しています



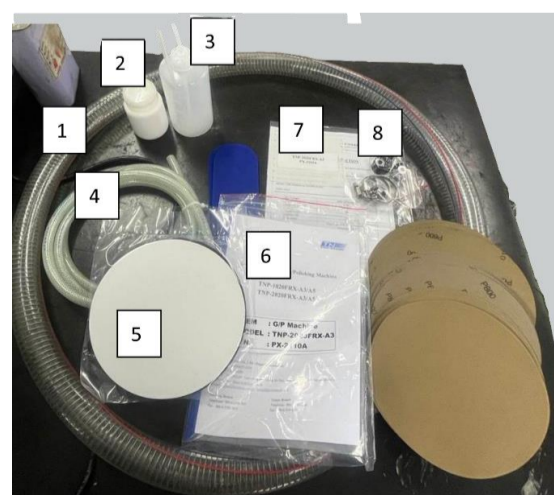
防水仕様のメンブレン操作部拡大写真



自動研磨装置のヘッドの様子

【標準付属品】

- ・研磨機本体
- ・ 1) 2 m排水ホース 1本
- ・ 2) アルミナ粉 (100g) 1個
- ・ 3) ボトル 1個
- ・ 4) 2 m給水ホース 1本
- ・ 5) 研磨紙 P600/1200各2枚 研磨布 2枚
- ・ 6) 取扱説明書
- ・ 7) 保証書
- ・ 8) 排水/給水管固定用リング



【仕様】

型番:OSK 997SM-		1020A3	1020A5	1025A3	1025A5
研磨ホイール 部分	ホイール数	1基			
	ディスクサイズ	200mm		250mm	
	回転モーター	ブラシレスモータ DC 220V 400W			
	回転速度	50Hz : 最大 660rpm 60Hz : 最大800rpm (正反回転選択可能)			
操作方法		手動および自動 (選択可)			
研磨ホイール冷却装置		水冷式 : 手動ノズル式 (ホイール回転時のみ注水)			
給排水		給水ノズル外径Φ9.53mm/排水ノズル外径Φ31.8mm			
排水方式		自然排水			
自動研磨装置	モータ	DC24V 80W			
	回転速度	0~150rpm (可変式)			
	回転方向	反時計方向/時計方向 ホイール/ヘッドの回転方向は任意設定可能			
	試料ホルダー数	3	5	3	5
	試料ホルダーサイズ	Φ32mm (注文時オプションでΦ25mm、Φ30mm、Φ40mmに変更可能)			
	試料固定方式	個別加圧方式 (試料最大高さ25mm)			
試料固定荷重		それぞれ0~3 kgで調節可能			
制御部		防水型メンブレンスイッチ			
構造および筐体		卓上型/アルミ合金製フレーム・硬化FRP表面材			
消費電力		最大600W		最大950W	
外形寸法(W×D×Hmm)		500 x 610 x 520			
電源		単相 AC220V 50/60Hz			
重量 (kg)		42		43	

【オプション】

製品オプションに関しましては弊社までお問い合わせください。

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 2023/08/31