

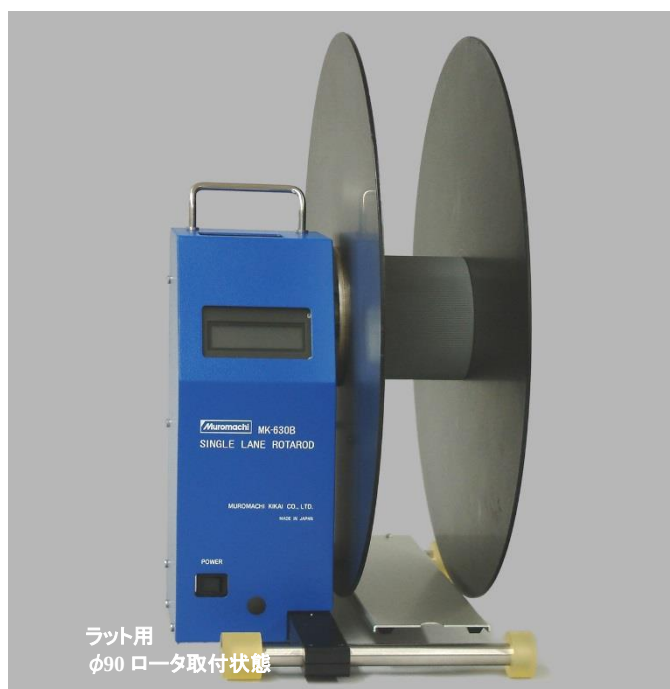
LOW COST & PORTABLE

ラット・マウス兼用型シングルレーン・ロータロッド

MK-630B

SINGLE LANE ROTA-ROD TREADMILL

FOR RAT & MOUSE



本装置は、小動物用ロータロッドのローコスト版製品です。
ラット・マウス兼用で使用することができ、従来の等速回転機能 (MODE 1) に加えて
加速設定機能 (MODE A) も標準装備されています。

主な特長

- ロータの直径は標準でラット用直径 90mm、マウス用直径 30mm で、表面にはローレット加工を施してあります。1 台でラットとマウスの両方に使用できます。
ラット用とマウス用それぞれ個別にロータがあり、付け替えて使用します。
また、オプションで直径 50mm もございます。
- 回転速度は 1~40rpm (1rpm 毎) の範囲で設定できます。
- 動物がロータから落下すると、落下検出プレートも落ちて、カウントを停止し
持久時間が LCD 上に表示されます。
- RS-232C インターフェースが標準装備されておりますので、データ受信ソフト
(Windows 版)を使用することにより、得られたデータをエクセル等の表計算ソフトで
読み取り可能な CSV ファイルとして格納できます。
転送されるデータは、MODE および持久時間(秒)です。

仕 様	
回 転 軸 径	ラット用：φ90mm マウス用：φ30mm
ロ ー タ 材 質	塩化ビニル（表面ローレット加工）
歩 行 路 幅	90mm
フ ラ ン ジ 直 径	φ400mm
落 下 検 出	検出プレート (動物の落下でプレートが下がり、落下を検出)
外形寸法(概寸)	W260 × D400 × H420mm
デ ー タ 出 力	RS-232C ポート D-sub 9pin(オス)
電 源 , FUSE	85~240VAC, 2A(使用 FUSE)
重 量	約 6 kg

標 準 構 成
本体(MK-630B) フランジ(φ400 2 枚) ロータ (φ30, φ90 各1) 落下検出用プレート
データ受信ソフト(Windows 版)
RS-232C ケーブル, USB シリアルケーブル

MODE A 仕様		
加速設定	A1	2.0-20 rpm
	A2	2.5-25 rpm
	A3	3.0-30 rpm
	A4	3.5-35 rpm
	A5	4.0-40 rpm
例:A1 の 2.0-20 は、初速 2rpm で5分後に 20rpm に到達する等加速機能です。 60 秒後に落下した場合、落下時の速度は 5.6rpm です。		
表示 :LCD	設定モード 経過時間 5桁・秒単位	

MODE 1 仕様	
回転速度	1~40rpm(1rpm 毎)
表示 :LCD	設定速度 経過時間 5桁・秒単位

●オプション



マウス使用時、蛇行が気になる方のために、歩行路幅 57mm のロータ(直径 30mm)、フランジ直径 250mm のオプションもあります。(左図)

また、直径 50mm(歩行路幅 57mm, 90mm)のロータもあります。

※本装置にプリンタ出力はございませんが、PC に接続したプリンタでデータ印刷は可能です。

※本製品は動作時に独特のモータ音を発しますが機械の仕様によるものです。予めご了承ください。

外観及び仕様は改良のため予告なしに変更する場合がありますのでご了承ください。

MUROMACHI KIKAI CO., LTD.
室 町 機 械 株 式 会 社

本 社：〒103-0022 東京都中央区日本橋室町 4-2-1 TEL:03-3241-2444
大阪営業所：〒532-0012 大阪市淀川区木川東 4-5-3 オパル新大阪ビル TEL:06-6302-1277
福岡営業所：〒812-0053 福岡市東区箱崎 1-4-4 ラフィーネ箱崎 TEL:092-651-7750
E-mail : sales@muromachi.com URL http://www.muromachi.com/

販売代理店