

ラット・マウス兼用型トレッドミル (ベルト式強制走行装置) MK-680S



走路(アクリルケージ)の色はスモークブラウンとクリア(透明)の2種類から選べます。
任意の組み合わせも可能です。
標準は、前面及び上面が透明、他はスモークブラウンです。

本装置はラット・マウス兼用型のベルト式強制走行装置であり、疲労、栄養学の研究に不可欠な運動負荷試験を行うことができます。

電気刺激はスクランブル方式の採用により、確実に与えることができます。

主な特長

- ラット・マウス兼用型です。(ラット：2走路、マウス：4走路)
マウスで使用する際には、レーンに仕切板を設置します。
- コンパクトに設計されており設置に要するスペースが少なくすみません。
- 本体の重量が約 18 kgと軽いためテーブルの上に置いて使用することもできます。
- 走行速度・走行時間はデジタル設定です。(表示は液晶画面表示、バックライト付)
- 走行速度及び傾斜角度は可変です。
- 最大10STEPまでの、プログラマブル機能を取付可能です。(オプション)
- ダウンヒル機能(オプション)を取付可能です。ベルトの回転方向を反転、ケージの前後を入れ換えることにより、下り坂を走行させられるようになります。
- 本体部分は、ジャッキ付台の上に、ベルト部、さらにその上にアクリルケージを載せるだけで簡単に設置をできます。そのため清掃も非常に容易です。



コントローラ

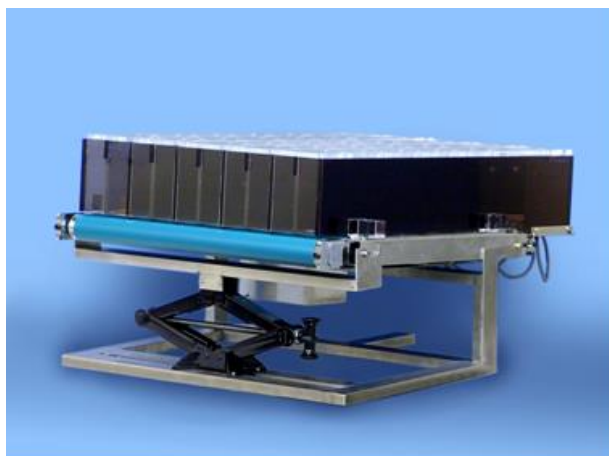
仕 様	
走行レーン	ラット: 2走路 マウス: 4走路
レーン寸法	ラット : W90 × D550 × H120mm × 2レーン マウス: W40 × D550 × H120mm × 4レーン
走行速度	1～70m/min (1m/min 毎)
走行時間設定 (タイマー機能)	スタート後、1～120分後に停止(1分毎の設定) または STOP ボタンを押すまでの任意時間
傾斜角度	-5～25°
電気刺激	交流スクランブル方式 (各レーン共有) 0～500V AC (連続可変)
デジタル設定項目 (表示は LCD)	走行速度 走行時間
外形寸法・重量	本 体 : W300 × D700 × H350mm 約 18kg コントローラ : W400 × D300 × H140mm 約 10kg (突起部除く、またケーブル接続時は本体コントローラとともに 約+D100mm)
プログラマブル機能 (オプション:OP-680Ⅱ)	最大10STEPまで設定可能 各STEPとも、速度:1～70m/min、実行時間:1～99 分間の 範囲で設定できます。 下記ダウンヒル機能と併用可能です。
ダウンヒル機能 (オプション:OP-680R)	下り坂機能を追加します。 コントローラに、走行方向切替スイッチが追加されます。ア クリルケージの設置方向および走行方向を反転させること により、下り坂として使用できます。 (上記傾斜角度が、-25～5° になります。)
電源	100VAC 50/60Hz
ヒューズ	2A

標準構成
コントローラ: MK-680C 走行速度、電気刺激強度を調節
メインユニット: MK-680SMU ジャッキ付台、走路部(ベルト)、アクリルケージ、電撃付与電極、フン尿受け、角度計、仕切板より構成 アクリルケージに電撃付与電極が付いています 仕切板は、マウスを走行させる時に使用
電源ケーブル
動力用接続ケーブル
電撃用接続ケーブル

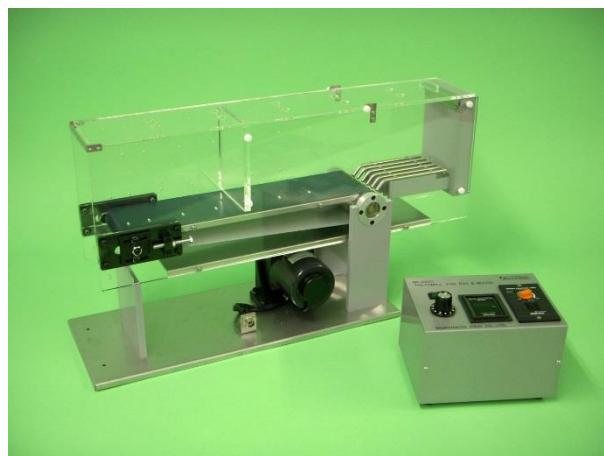
※外観および仕様は改良のため予告なしに変更する場合がありますのでご了承ください。

関連商品:

MK-680 (ラット5レーン、マウス10レーン) および MK-685 (ローコスト版トレッドミル) もございます。



MK-680 メインユニット



MK-685

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: <https://www.muromachi.com/>

販売代理店