

47200 小動物用握力計

動物の筋力を簡単に評価
することができます

適用研究分野：疼痛、運動機能、
神経生理学等

マウス・ラットの前肢の握力を測定することで、薬物・毒物の効果や病変・神経性ダメージによる筋力への影響を簡単に評価することができます。

肢をメタルバーに掴ませて尻尾を引っ張ることで測定できます。

握力のピーク値がグラム単位で表示されます。バーはTバー、トライアングル、網と3形状あり、マウス/ラットそれぞれに合わせたグリッドがございます。

付属のDCAソフトウェアを用いて、実験中の測定値を波形としてリアルタイムで表示することができ、力のかけ方の指標の一つとなります。また、測定後に、パソコンにデータをcsv形式で保存することが可能です。



マウス・ラット共用メタル
グリッド



ラット用メタルグリッド
(オプション)

標準構成

- コントロールユニット
- トランスデューサー
- 土台
- トライアングルグリッド (ラット用)
- トライアングルグリッド (マウス用)
- マウス・ラット共用メタルグリッド
- Tバーグリッド
- 網状グリッド
- 半網状グリッド
- ペダルスイッチ
- USBドライブ (取扱説明書・DCAソフトウェア同梱)
- USBケーブル (USB-A ~ mini-B)

仕様

レンジ	0~1500gf 0.1gf刻み
反応時間	0.1秒刻み
電源	バッテリー/PC等からの電源駆動 (85-264 VAC、50-60 Hz)
寸法	460 W×380 D×270 H (mm)
重量	合計4.8 kg
型式	品名
47200	小動物用握力計
オプション	
47200-UBC12	1年延長保証
47200-UBC24	2年延長保証
47200-327	ラット用メタルグリッド

BRCK バイオリサーチセンター株式会社 www.brck.co.jp sales@brck.co.jp

本社 〒461-0001 愛知県名古屋市中区泉2-28-24 東和高岳ビル4F TEL 052-932-6421 FAX 052-932-6755
 東京支店 〒101-0032 東京都千代田区岩本町1-7-1 瀬木ビル2F TEL 03-3861-7021 FAX 03-3861-7022
 大阪営業所 〒532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島6-8-8 花原第8ビル2F TEL 06-6305-2130 FAX 06-6305-2132
 福岡営業所 〒813-0034 福岡県福岡市東区多の津1-14-1 FRCビル4F TEL 092-626-7211 FAX 092-626-7315
 仙台営業所 〒984-0015 宮城県仙台市若林区卸町5-2-10 卸町斎喜ビル 208 TEL 022-290-9352 FAX 022-290-9353