47885シリーズ Librae
インキャパシタンステスター



ウェイトバランス測定に便利な
自動開始機能付！
データはCSVで出力できます

適用研究分野：疼痛、代謝等

マウス/ラットの後肢の、炎症または損傷による影響と、影響のない肢の左右差を測定します。変形性関節症、骨腫瘍、神経損傷などの研究の評価に用いられます。Incapacitance test、Static Weight Bearing試験とも呼ばれます。立ち上がった姿勢を維持し、両後脚の体重負荷を記録します。
測定結果はUSBドライブでcsv形式としてエクスポートすることも可能です。

標準構成

•電子ユニット
•透明レストレーナー
•フットペダル
•USBケーブル
•100 g校正用分銅
•USBドライブ（取扱説明書・品質保証書同梱）



測定中の画面



仕様

電源	AC100-240 V 50～60 Hz/＜15 W
測定圧力（肢ごと）	20～2200 g
測定時間	1~360秒
測定開始操作	スタートボタン、ペダルスイッチ、自動開始
測定終了操作	ストップボタン、ペダルスイッチ、設定時間
分解能	0.1 g
精度	0.05~0.1 %
寸法（電子ユニット）	25×25×13 cm
重量	2.5 kg

ugo basile®

型式	品名
47882	Libraeインキャパシタンステスター(ラット用ホルダー付き200gまで)
47883	Libraeインキャパシタンステスター(マウス用ホルダー付き)
47885	Libraeインキャパシタンステスター(マウス用/ラット用ホルダー付き200gまで)
47880-001	Libraeインキャパシタンステスター(ホルダー、ペダル、キャリブレーターなし)
オプション	
47880-002	ラット用ホルダー（Libraeインキャパシタンステスター用体重200gまで）
47880-003	マウス用ホルダー（Libraeインキャパシタンステスター用）
47880-004	ラット用ホルダー（Libraeインキャパシタンステスター用体重250gまで）
47880-007	ラット用ホルダー（Libraeインキャパシタンステスター用体重350gまで）、パッド付
47880-008	ラット用ホルダー（Libraeインキャパシタンステスター用体重500gまで）、パッド付
47880-320	キャリブレーター（Libraeインキャパシタンステスター用）
47880-321	マグネットパッド（Libraeインキャパシタンステスター用）
47880-323	マウスホルダー用ガイド（極小動物向け）







47880-004



47880-323

ホルダー寸法 (mm)	下部長さ	上部長さ	幅	高さ
マウス用	34	64	40	55
ラット用 (体重200 gまで)	53	124	64	89
ラット用 (体重250 gまで)	54-78	123-147	64	89
ラット用 (体重350 gまで)	107	189	80	103
ラット用 (体重500 gまで)	117	217	100	123

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 愛知県名古屋市東区泉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