

METTLER TOLEDO



メトラー・トレド株式会社
画像は、商品イメージです。

METTLER TOLEDO



メトラー・トレド株式会社
画像は、計量作業のイメージです。 :
ML-3002T

メトラー・トレド(株)

卓越した機能をコンパクトに凝縮

上皿電子天びん

ML4002T/00 : 調整用分銅内蔵

ひょう量 : 4,200g

最小表示 : 0.01g

販売価格 (税抜) : 見積もり依頼をしてください

価格は商品情報 PDF ダウンロード時のものです。

価格は商品本体のみの価格です。別途送料・手数料等がかかります。

発送予定日 (目安) はサイトの商品ページをご確認ください。

お支払い方法ははかり商店のご利用ガイドをご確認ください。

研究室での作業でも、製造現場での作業でも、スペースは貴重です。クラス最小の設置面積と、平均よりも大きい計量皿を備えたML-T上皿天びんは、日常業務を効率よく行うために必要な空間をもたらします。コンパクトかつバッテリーで動作するML-T上皿天びんは計量が必要な場所に簡単に持ち運べるため、棚卸や現場作業に理想的です。また、ML-T上皿天びんは計量作業終了後の掃除や手入れも簡単に行えます。

実績のある計量セル

4.5インチ大型カラーTFTタッチスクリーン

全自動調整機構FACTが高精度を確保

過負荷防止機構

簡単なデータ処理

パスコードによる設定内容の保護

コンパクトで便利

仕様表

下記の仕様表は該当する型式の仕様です。同じ製品シリーズでも型式の異なる場合は別の仕様となります。

商品番号	101300029
メーカー品番	30243421
製品名	上皿電子天びん
型番	ML4002T/00
ひょう量	ひょう量：4,200g 公称荷重：4,000g
最小表示	10mg
繰返し性 5%荷重にて	限界値：10mg 代表値：7mg
直線性	限界値：20mg 代表値：6mg
感度：温度ドリフト	0.0003%/1
最小計量値	USP・公差 [°] = 0.10% : 14g 2 公差 [°] = 1% : 1.4g 2
偏置誤差	限界値：40mg 代表値：15mg 試験荷重：2,000g
感度オフセット	限界値：80mg 3
定格荷重	代表値：50mg 3
安定時間	代表値：1.5s
調整	内部分銅による調整・FACT 外部分銅による調整も可能です。
過電圧カテゴリー	
汚染等級	2
使用範囲	乾燥した室内でのみ使用
海拔	最大2,000m 4
表示方式	4.5インチカラーTFTタッチスクリーン
保護度	埃や水滴から保護
インターフェイス	RS-232C×1 USBデバイス×1・USBホスト×1 Bluetooth(オプション)
ウォーミングアップ時間	少なくとも30分、0.1mgモデルでは60分間 天びんを電源に接続します。 5
周囲温度	10~30 5~40 で動作保証
相対湿度	最大31 で最高80% 40 で50%まで直線的に減少・濃縮なし
電源	専用ACアダプタ：センター+ 一次側：100-240V±10% 0.5A・50/60Hz 二次側：12V・1.0A・LPS
消費電力	12VDC・0.6A
筐体材質	本体上部：プラスチック(ABS) 本体下部：アルミニウムダイキャスト



計量皿	寸法：170×190mm 材質：ステンレス X2CrNiMo 17-12-2(1.4404) その他材質：ステンレス X5CrNi 18-10 (1.4301)
本体寸法	外形寸法：W184×D290×H84mm
本体重量	3.6kg

1. 温度範囲10～30 において
2. 5%の荷重で測定・k = 2
3. 感度調整後
4. 標準の電源使用時。天びんを海拔2,000mを
を超える高さで使用する場合は、オプションの電源ユニットを使用しなければなりません。
5. スタンバイモードで天秤にスイッチを入れた場合は、直ちに使用可能です。

機能一覧

下記の機能はこの商品シリーズの機能です。オプション追加時のものも含まれます。詳しくはお問い合わせください。

電池	プリンタ連動	液晶表示	バックライト表示	校正用分銅内蔵
計数モード	%モード	RS出力	リミット機能	ACアダプタ
タッチパネル	USB出力	イーサネット	外部表示器	比重測定
床下秤量	動物計量	時計機能	完全自動校正	電磁平衡式
Bluetooth				



オプション

下記のオプションはこの商品シリーズのオプションです。使用できない場合がございます。詳しくはお問い合わせください。
価格は商品情報PDFダウンロード時のものです。

U字型(小型)イオナイザー：エレクトロコード	見積もり依頼をしてください
パワーパック：U字型イオナイザー用	見積もり依頼をしてください
P-56RUE コンパクトプリンタ：RS-232C搭載天びん用	見積もり依頼をしてください
P-58RUE コンパクトプリンタ：多機能・ラベル印字等・RS-232C搭載天びん用	見積もり依頼をしてください
U字型イオナイザーキット：イオナイザー＋パワーパック	見積もり依頼をしてください
P-52RUE コンパクトプリンタ：普通紙・RS-232C搭載天びん用	見積もり依頼をしてください
ADP-BT-S：Bluetooth-RS-232C シリアルアダプタ：シングル	見積もり依頼をしてください
ADP-BT-P：Bluetooth-RS-232C シリアルアダプタ：ペア・2個セット	見積もり依頼をしてください
密度測定キット：最小表示0.1/1mgのAdvanced&Standard天びん用	見積もり依頼をしてください
校正証明書付 温度計：密度測定キット用	見積もり依頼をしてください
校正証明書付 シンカー 10cm ³ ：液体密度測定用	見積もり依頼をしてください
再校正サービス：液体密度測定用シンカー 10cm ³ 用	見積もり依頼をしてください
計量容器 Smart Prep 50個入り	見積もり依頼をしてください
分析用スパチュラセット	見積もり依頼をしてください
補助ディスプレイ：ラボ天びん用	見積もり依頼をしてください
盗難防止装置	見積もり依頼をしてください
RS-232C ケーブル Dsub 9P-Dsub 9S：長さ1m	見積もり依頼をしてください
RS-232C ケーブル Dsub 25P-Dsub 9S：長さ2m	見積もり依頼をしてください
USB-RS-232C 変換ケーブル：FTDIチップ	見積もり依頼をしてください
USB ケーブル A-B：長さ=1m	見積もり依頼をしてください
ソフトウェア EasyDirect Balance 10台用ライセンス	見積もり依頼をしてください
ソフトウェア EasyDirect Balance 3台用ライセンス	見積もり依頼をしてください
パンプロテクト 164x184mm 20個：MLシリーズ用	見積もり依頼をしてください
保護カバー：ML-T1&2桁用	見積もり依頼をしてください
無線アダプタ MTICWD-100：WiFi/Bluetoothコンボ	見積もり依頼をしてください



商品情報はQRコードからもご確認頂けます

