

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 × 190 mm 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 × H84 mm |
| 本体重量 | 3.6 kg |

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 2,000 m 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 |
| パワーバック：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＋パワーバック | 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

