

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、プリンタ連動のイメージです。
。 : ME204T

メトラー・トレド(株)

計量ニーズに対応する確かな性能

分析電子天びん

ME54T/00 : 調整用分銅内蔵

ひょう量 : 5.2g

最小表示 : 0.1mg

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。

研究室における主要な計量ニーズに対応する機能を備え、簡単かつ正確に信頼性の高い結果を日々得られる天びんが必要になってきています。メトラー・トレドのME-Tシリーズの分析天びんは、研究室の正確さが求められる日常の計量作業に最適な天びんです。直感的な操作が可能なタッチスクリーンにより日常作業を簡単に行えるだけでなく、内蔵の機能により、オペレーターにとって必要な精度、繰り返し性、トレーサビリティが得られる計量を行うことができます。金属製のハウジングで高品質な仕上げが施されているため、過酷な環境に強く、滑らかな表面のためメンテナンスやクリーニングが簡単にできます。高性能かつ耐久性に優れた高精度な天びんです。

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

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	101300071
メーカー品番	30216540
製品名	分析天びん
型番	ME54T/00
ひょう量	ひょう量：5.2g 公称荷重：5.0g
最小表示	0.1mg
繰返し性 5%荷重にて	限界値：0.1mg 代表値：0.08mg
直線性	限界値：0.2mg 代表値：0.06mg
感度：温度ドリフト	0.0002%/1
最小計量値	USP・公差° = 0.10% : 160mg 2 公差° = 1% : 16mg 2
偏置誤差	限界値：0.4mg 代表値：0.12mg 試験荷重：20g
感度オフセット 定格荷重	限界値：0.8mg 3 代表値：0.16mg 3
安定時間	代表値：2s
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	5～40
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：1.2V・1.0A・LPS
消費電力	1.2VDC・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： 90 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：W210 × D344 × H344 mm 風防有効高：238 mm
本体重量	5.6 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。

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	風防付	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
保護カバー：ME 3&4桁用	見積もり依頼をしてください
保護カバー：ME Prec.用	見積もり依頼をしてください
ダストカバー：ME天びん風防235mmモデル用	見積もり依頼をしてください
ダストカバー：ME天びん風防なしモデル用	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

