

METTLER TOLEDO



メトラー・トレド株式会社

画像は、商品イメージです。

メトラー・トレド(株)

信頼性の高い性能を実現する設計

上皿電子天びん

MS4002TSDR/00 : 調整用分銅内蔵

ひょう量 : 4.2 kg

最小表示 : 1.0 mg

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。

Sプラットフォームを搭載したMS上皿天びんの堅牢な構造は、研究室や製造工場などでの重量が大きい作業に最適です。独自のモノブロック計量セルは、求められる精度を実現し、思いがけない過負荷から完全に保護されます。

この天びんは、過酷な環境でも正確で信頼性の高い結果を提供し、投資も短期間で回収できます。

超特大7インチカラーTF Tタッチスクリーン

完全自動で行われる内部分銅調整

頑丈なフルアルミニウム製ハウジング

信頼性の高いモノブロック計量セル

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	101300040
メーカー品番	30133532
製品名	上皿電子天びん
型番	MS4002TSDR/00
ひょう量	フルレンジ : 4.2 kg・公称荷重 : 4 kg 高分解レンジ : 820 g
最小表示	フルレンジ : 100 mg 高分解レンジ : 10 mg
線返し性 5%荷重にて	限界値 : 100 mg・高分解レンジ : 10 mg 代表値 : 50 mg・高分解レンジ : 7 mg
直線性	限界値 : 70 mg 代表値 : 20 mg
感度 : 温度ドリフト	0.0003%/ 1
最小計量値	USP : 14g 2 U = 1%・k = 2 : 1.4g 2
偏置誤差	限界値 : 100 mg 代表値 : 30 mg 試験荷重 : 2 kg
感度オフセット 公称荷重	限界値 : 160 mg 3 代表値 : 100 mg 3
安定時間	代表値 : 1.5 s
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4,000 m
表示方式	7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 USB-B : デバイス接続用 Bluetooth(オプション)
ウォーミングアップ時間	電源投入後少なくとも60分間天びんを電源に接続します。 4
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 一次側 : 100-240V・0.5A・50/60Hz 二次側 : 12V・1.0A : センター+ 最大24~34VA・LPS
消費電力	12VDC・0.84A
筐体材質	ハウジング : アルミニウムダイキャスト 保護カバー : PET



計量皿	寸法：170×200mm 材質：ステンレス X2CrNiMo 17-12-2(1.4404)
本体寸法	外形寸法：W194×D347×H99mm
本体重量	4.6kg

1. 温度範囲10～30 において
2. 5%の荷重で測定
3. 内蔵の分銅による調整後
4. 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	内蔵ブザー	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	ダブルレンジ			



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
保護カバー：MSシリーズ用	見積もり依頼をしてください
パンプロテクト 16.6x19.6mm 20個：MSシリーズ用	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
風防：MS上皿天びん用	見積もり依頼をしてください
ダイナミック計量皿：MS0.1～0.01g	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
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

