

ML-T分析天びん

コンパクト、直感的、高信頼



快適なタッチスクリーンによる簡単な操作

鮮明なアイコンとわかりやすいガイダンスを表示する4.5インチの読み取りやすい静電容量式カラータッチスクリーンは、綿やゴム製の手袋を着用していてもすばやい操作が可能です。計量プロセスのすべてのステップのガイドが、多言語テキストオプションとグラフィックにより表示されます。



便利なアプリケーションによる生産性の向上

密度/比重測定や調合を含む10種類の内蔵アプリケーションがお客様の計量とデータ管理をサポートし、生産性の向上とエラーの低減を達成します。



天びんの水平調整を簡単に

内蔵のレベルコントロール機能により、天びんが水平になっていない場合に警告が発行され、画面のガイダンスに従うことで数秒以内で天びんを正しく水平調整できます。



柔軟な接続によりデータ管理を簡単に

LANとオプションのWLANを含む複数のインターフェイスによりデータを簡単に取り扱うことができます。PC、FTPサーバー、USBメモリまたはプリンタにXML/CSVファイルなどの形式でデータを転送します。



ML-T分析天びん 便利な計量

ML-T分析天びんの非常にコンパクトな設計により作業環境が最大限に活用され、日々のタスクでお客様をサポートするわかりやすいユーザーインターフェイスがパワフルな機能を提供します。電源を利用できなくなった場合には、バッテリーに切り替えて操作するだけです。

高性能のモノブロック計量セルと内蔵の全自動調整機構の組み合わせにより、いつでも必要な精度を提供します。

ML-Tは常に信頼性の高い結果を提供します。これらの結果は、将来にも対応する接続性とデータ管理機能によりどこでも必要な場所に簡単に転送できます。

ML-T分析天びん、最小表示0.1mg

技術仕様	ML54T	ML104T	ML204T	ML304T
限界値				
ひょう量	52g	120g	220g	320g
規定荷重	50g	100g	200g	300g
最小表示	0.1mg	0.1mg	0.1mg	0.1mg
繰返し性	0.1mg	0.1mg	0.1mg	0.1mg
直線性偏差	0.2mg	0.2mg	0.2mg	0.2mg
代表値				
繰返し性	0.08mg	0.08mg	0.08mg	0.08mg
直線性偏差	0.06mg	0.06mg	0.06mg	0.06mg
感度オフセット (規定荷重において) ¹⁾	0.5mg	0.6mg	0.8mg	1.5mg
最小計量値 (USP、公差 = 0.10%) ²⁾	160mg	160mg	160mg	160mg
最小計量値 (公差 = 1%) ²⁾	16mg	16mg	16mg	16mg
安定時間	2秒	2秒	2秒	3秒
寸法				
計量皿寸法φ	90mm	90mm	90mm	90mm

¹⁾ 内部分銅を使用した調整後

²⁾ 5%荷重で測定、k = 2



正確な結果

- ひょう量: 52~320g
- 最小表示: 0.1mg
- 最小サンプル重量: 16mg (公差 = 1%)
- モノブロック計量セル

効率的でわかりやすい操作

- 4.5インチの静電容量式カラータッチスクリーン、手袋を着用したまま操作可能
- 10種類の異なるアプリケーション (計量、個数計数、チェック計量、動物計量、パーセント計量、調合、合計、バック計量、密度、係数計量)
- 統計オプション
- 計量支援を含む目標値と公差の設定
- バッテリー動作

品質保証

- 温度/時間制御の全自動調整機構 (FACT)
- レベルコントロール: 水平調整の警告と水平調整ガイド
- 設定可能なサンプルとタスクID
- 最大10名のユーザー管理
- 調整、テスト、設定変更のISOログ

簡単なデータ転送

- 簡単な接続とデータのエキスポート: LAN、USB、RS232、オプションのWLAN/Bluetooth
- 周辺機器の簡単な接続: プリンタ、PC、USBメモリ、バーコードリーダー、キーボード
- 高度なレポート作成と出力機能
- 測定結果をUSBメモリまたはFTPサーバーにXML、CSV、またはTXTファイルとしてエキスポート
- 計量値をPCに簡単に転送できるPC-Direct
- EasyDirect™ Balanceソフトウェアとの接続による包括的なデータ管理

常に変わらない価値

- 金属製の下部ハウジング
- 過負荷保護機能
- QuickLockで取り外しができる清掃しやすいガラスパネル

アクセサリ

EasyDirect™ Balanceデータ管理ソフトウェア、プリンタ、校正用分銅、密度/比重測定キット、ワイヤレスドングルなどのアクセサリが、性能の強化、人間工学性の向上、データの効率的な取り扱いに役立ちます。

▶ www.mt.com/lab-accessories

METTLER TOLEDO Group
Laboratory Weighing
Local contact: www.mt.com/contacts

メトラー・トレド株式会社
ラボテック事業部
Tel. 03-5815-5515
Fax. 03-5815-5525

www.mt.com/mlt-analytical

詳細はこちらへ

Subject to technical changes
© 08/2019 METTLER TOLEDO.
All rights reserved
Group MarCom 2740 MC/MB

© 08/2019 Mettler-Toledo K.K.,
30258571B
製品仕様は予告なく変更することがあります。