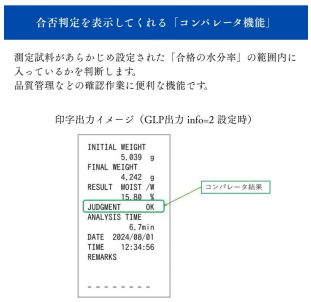








㈱エー・アンド・デイ

A&D 水分計 MF-53A：液晶表示モデル 出荷時JCSS校正証明書付

ひょう量/51ｇ
最小表示/0.002ｇ

メーカー販売価格（税抜）：￥206,000

販売価格 (税抜)：￥172,625

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。

分析用天びんに用いられている質量センサ（SHS:Super Hybrid Sensor）を採用し、高精度で再現性のよい測定が可能です。ヒーターに400 W のハロゲンランプを採用し、皿上温度が 2 分以内に 200 ° Cになります。測定感度が高いため、測定に必要な試料は少量でよく、この結果、測定時間も短縮できます。 ●はかりJCSS校正書面付
●3種類の測定モード（標準・タイマー・カスタム）
●4種類の加熱パターン（標準・緩速・ステップ・急速） ●100種類以上の測定試料に応じた測定条件例を測定時に呼出可能
●測定結果を水分計内部に 200個まで記憶し、一括出力できるデータメモリ機能を搭載
●各試料に最適な測定条件を 200 セット記憶でき、測定時に呼出可能
●USB とRS-232Cのインタフェースを標準装備
●データ通信ソフトウェア「WinCT」を使えばWindows PC に簡単にデータを取り込み可能
●付属の試料皿は再利用可能。また使い捨てアルミ皿も標準で付属

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	100520668
型番	MF-53A：液晶表示モデル
測定可能な試料質量	0.1g ～ 51g
最小表示 水分率	0.05%、0.1%、1%
最小表示 質量	0.002g
加熱方式	400Wハロゲンランプ
試料皿の温度設定の範囲	30℃ ～ 200℃ （1℃スキップ）
試料皿の加熱パターン	標準加熱、緩速加熱、ステップ加熱、急速加熱
ヒーター温度の調整	アクセサリ（AX-MXA-43）温度調整キットで調整可能
測定精度 水分率（※1）	試料質量 5 g以上：0.05% 試料質量 1 g以上：0.2%
測定精度 質量	0.002g
予想水分量1%以下の測定に必要な試料質量	予想水分率0.1%未満の場合：試料質量 20g以上 予想水分率0.1%未満の場合：試料質量 5g以上 予想水分率0.1%未満の場合：試料質量 2g以上
測定モード	標準モード、タイマーモード、カスタムモード
測定単位	水分率（加熱前基準）、水分率（Atro 加熱後基準）、固形分、比率、グラム
測定条件の記憶数	200セット
測定結果の記憶数	200個
インターフェース	RS-232C、USB
動作範囲	温度：5℃～40℃ 湿度：85%RH以下（結露なきこと）
積載面寸法	Φ95mm
外形寸法（WDH）	215×380×176mm
本体重量	約6kg
電源	ＡＣ電源
付属品	皿受け、風防、表示部保護カバー、電源コード、接地アダプタ、クイックスタートガイド、保証書

※1. 予備加熱を行った後、テストサンプル（酒石酸ナトリウム約 5 g）を 160 ° C、標準加熱、標準モード（ MEDIUM ）で測定し、測定毎にヒーターカバーを上げたまま 15 分間室温で放置（冷却）した結果。

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みます。詳しくはお問い合わせください。

ＡＣ電源 | 液晶表示 | ＲＳ出力 | ＵＳＢ出力 | 水分率

業務用はかり専門サイト
はかり商店
hakari-shouten.com
商品についてご不明な点がございましたらお電話ください
0120-946-718 052-521-1103 9:00～18:00
（土・日・祝日、弊社休業日を除く）

商品情報はQRコードからもご確認頂けます

業務用はかり専門サイト
はかり商店
hakari-shouten.com

商品についてご不明な点がございましたらお電話ください
0120-946-718 052-521-1103 9:00～18:00
（土・日・祝日、弊社休業日を除く）