

高性能水分率測定

精確な結果と最適化された生産性



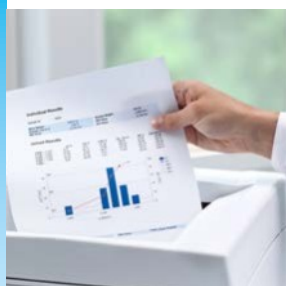
プロセス管理と最適化された生産性

SOPと規制に従って複数のユーザーを個別のアクセス権とともに定義します。メソッドごとのカスタマイズ可能な管理/警告限界値により、ユーザーが合格/不合格を瞬時に決定できます。



統合されたメソッド開発のサポート

統合されたメソッドウィザードは、最小限の労力で信頼性の高い水分率測定の結果を提供する堅牢なメソッドの開発に役立ちます。



多様なデータ転送と印刷

レポート作成では、さまざまなインターフェイスを通じてUSBメモリまたはファイルサーバーにデータを転送するだけです。ストリッププリンタまたはネットワーク上のいずれかのプリンタで結果を印刷します。レポートとフォーマットのカスタマイズも可能です。



革新的な設計による簡単な清掃

懸架式計量皿とステンレス製の平らな下部表面により素早く容易な清掃が可能になります。埃やこぼれたサンプルが計量セルに落ちるリスクはありません。



HS153

ハロゲン水分計

加熱源から切り離された高性能計量セルを備えているため、水分率測定で最高の結果が得られます。メソッドの柔軟性により、研究室でも生産現場でも、品質管理とプロセス中管理の両方で信頼性の高い結果が得られます。統合された日常点検と品質管理機能が最適な機器性能の確保に役立ちます。

HS153の特長:

- 安全性とプロセスの制御
- 高精度のハロゲン加熱
- 高性能ロードセル
- 内蔵の品質保証
- ID管理
- 結果の予測 (オプション)

HS153 ハロゲン水分計



高精度のハロゲン加熱
素早く信頼性の高い結果

高性能MFR計量セル
最小表示:1mg
正確な水分測定

ネットワークとプリンタの接続
柔軟なレポート作成とデータ転送

内蔵メソッドのサポート
信頼性の高い結果のための簡
素化されたメソッド開発

懸架式計量皿
精度と繰返し性の向上、簡単な清掃

ステンレス製の平らな表面
清掃しやすく堅牢

水平調整
SOPと規制に準拠

結果の予測 (オプション)
結果が得られるまでの時間の短縮

仕様

| | |
|-----------|--|
| 繰返し性 | 0.05% (2gサンプル時) |
| | 0.01% (10gサンプル時) |
| 乾燥プログラム | 標準、急速、緩速 |
| 最小表示 | 1mg、0.01%MC |
| メソッドメモリ件数 | 100 |
| 保存結果数 | 3,000 |
| 推奨%MC | >0.5% |
| 結果の表示 | 制御チャート、結果の概要、リアルタイム乾燥曲線、QuickPredict (オプション)、A4ネットワーク印刷、サーバーへのエクスポート |
| ID管理 | 10個のID (手動で入力/バーコードリーダー使用) |
| ユーザー管理 | グループx10、ユーザーx30、自動ロックアウト機能 |
| スイッチオフ基準 | 5個の自動、任意、時間指定 (1~480分) |
| 乾燥温度 | 40~230°C (1°C単位) |
| 表示モード | %MC、%DC、%AM、%AD、g、g/kg MC、g/kg DC、-%MC |
| インターフェイス | WiFi、Ethernet、USBデバイス/USBホスト (2)、RS232 |
| ひょう量 | 151g |
| メソッド開発 | メソッドウィザード、試験測定 |
| 言語 | 英語、ドイツ語、フランス語、スペイン語、イタリア語、ロシア語、チェコ語、ハンガリー語、ポルトガル語、中国語、日本語、韓国語、ポーランド語 |
| ディスプレイ | 7インチカラータッチスクリーン |

水分計用アクセサリ

| | | 品番 |
|-----------|-----------------------------------|----------|
| サンプルの取り扱い | 使い捨てアルミ皿 | 00013865 |
| | ファイバーパット | 00214464 |
| 品質管理 | 水分計温度調整キット - HX/HS/HC | 30020851 |
| | 校正済み分銅100g - HX/HS/HC | 30406400 |
| その他アクセサリ | 保護カバー HX/HS | 30822726 |
| | 換気口フィルター用取替フィルター HX/HS | 30020838 |
| | バーコードリーダー (USB) | 30417466 |
| | サポートスタンドHX/HS | 30018474 |
| | プリンタホルダーHX/HS | 30066692 |
| | EasyDirect Moisture (データ収集ソフトウェア) | 30522676 |
| | QuickPredictのライセンス | 30518268 |

SmartCal™検査用物質

| | 品番 |
|--------------------------|----------|
| SmartCalスターターパック | 30005917 |
| cSmartCalスターターパック (認証済み) | 30005918 |
| SmartCal (12コ入り) | 30005792 |
| cSmartCal12 (認証済み、12コ入り) | 30005793 |
| SmartCal (24コ入り) | 30005790 |
| cSmartCal24 (認証済み、24コ入り) | 30005791 |

▶ www.mt.com/smartcal

Mettler-Toledo GmbH
Laboratory Weighing
CH-8606 Greifensee
Switzerland
Tel. +41 44 944 22 11
Fax. +41 44 944 30 60
Subject to technical changes.
© 03/2023 Mettler-Toledo GmbH
Global MarCom RITM1009149 KA/JB

メトラー・トレド株式会社
ラボテック事業部
東京都台東区池之端2-9-7
池之端日殖ビル6F
Tel. 03-5815-5515
Fax. 03-5815-5525
© 03/2023 Mettler-Toledo K.K.,
30527803C
製品仕様は予告なく変更することがあります。

www.mt.com/moisture

詳細はこちらへ