

ハロゲン水分計 HX204

規制準拠が求められる業界に最適



迅速に高精度な結果

堅牢かつ高精度な MonoBloc 計量セル、革新的な懸架式計量皿、最大 0.1mg の分解能を搭載した新しいハロゲン水分計は、比類のない正確性、測定速度、信頼性の高い測定結果をお届けします。



リアルタイムの乾燥曲線

見やすいグラフィックによる測定結果を、ディスプレイにリアルタイムで表示します。管理チャートにより、ある期間にわたる水分率の傾向や合否判定が可能。合否は画面上に赤または緑の色で分かりやすくはっきりと表示されます。



規制対応

One Click™ グラフィカルユーザーインターフェイスにより、エラーのない操作を実現。ユーザー別のプロフィール、パスワードおよびショートカットキーを任意に設定することができ、確実なユーザー管理を行うことができます。



天びんの自動調整 (校正)

全自動調整 (校正) 機構 (FACT) とレベルコントロールにより、天びんの自動調整が可能。正確で一貫性のある結果が得られます。HX204 は測定温度近辺での調整およびテストが可能。機器がそれぞれの作業環境で確実に最適な性能が発揮できるようになっています。



ハロゲン水分計 HX204

HX204 は研究、品質管理、製造における厳しい要求を満たすよう設計されています。迅速な測定と優れたリアルタイムグラフィック機能により、ラボや工場での業務の最適化を実現します。また、高度な Safety 機能を搭載。体系的な機器検証を保証し、常に正確な結果を提供します。規制準拠が必要な業界での使用に最適です。

HX204 による利点：

- 最高の精度と繰り返し性
- 迅速な測定結果
- 高度な分析力
- 完全な規制対応

HX204 水分計

優れた特徴



仕様

水分率

最小表示	0.01 / 0.001%
繰返し性 (sd) (サンプル2 g)	0.05%
繰返し性 (sd) (サンプル10 g)	0.01%
表示単位	% MC、% DC、% ATRO MC、% ATRO DC、g、g/kg MC、g/kg DC

天びん部

テクノロジー	モノブロック計量セル
ひょう量	200 g
最小サンプル重量	0.1 g
最小表示	1 / 0.1 mg

乾燥ユニット

テクノロジー	ハロゲン加熱テクノロジー
温度範囲	40~230 °C
フタの開閉	電動式

日常点検

外部分銅による天びん検査	任意の分銅による感度テスト (デフォルト 100 g 分銅)
内部分銅による天びん検査	可能
乾燥ユニット検査	2点検査+任意温度での検査可能

機器の調整

乾燥ユニット調整	任意設定温度による2点調整 (デフォルト:100/160 °C)
任意の分銅による天びん調整	任意の分銅による調整 (デフォルト 100 g 分銅)
全自動調整 (校正) 機構 (FACT)	可能

メソッド管理

メソッドメモリ数	300
乾燥プログラム	標準、緩速、急速、ステップ
スイッチオフ	自動スイッチオフ基準 (5種類)、時間指定、フリー (mg/s、%/s)
サンプル識別	10種類
検査機能	あり

結果対応

管理チャート	あり
乾燥曲線	あり

品質管理

合否判定	あり
レベルコントロール	レベルコントロール、警告機能付き

ユーザー管理

グループ	10
ユーザー	30

接続性

接続性	USBホスト (2)、RS232C、メモリーカードスロット SD/SDHC
-----	---------------------------------------

www.mt.com/hxhs

詳細は以下にお問い合わせください