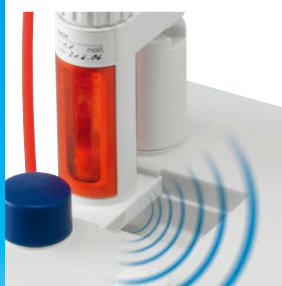


One Click® 滴定 シンプルで高い安全性



One Click® ユーザインターフェイス

大型のカラータッチスクリーンは、すばやく操作できるOne Clickユーザーインターフェイスを備えています。ユーザー別で、日常使用する操作のショートカットボタンを作成できます。安全な操作を確保するために、ユーザグループに割り当て、それぞれが固有のユーザ名とパスワードを使用して機器にアクセスするように設定できます。



インテリジェントなビュレット

ビュレットを設置すると、滴定液が自動的に認識されます。濃度や使用期限などの重要なデータはRFIDチップに保存され、滴定装置に直接転送されます。ビュレット本体で情報を保存し、モニタリングすることができます。したがって、間違った滴定液や有効期限切れの滴定液を使用することはあり得ません。



定義済みメソッドの適用

メトラー・トレドの20を超える検証、テスト済みの標準メソッドから直接測定を開始できます。必要に応じて、ユーザ指定の条件に簡単に編集することができます。



柔軟なデータのエクスポート

メトラー・トレドのコンパクト滴定装置は、データ処理のための幅広いオプションを備えています。データのエクスポートの方法をCSV、PDF、またはXMLファイルから選択できます。プリンタやメモリスティックなどの装置をUSBポートに接続すると、自動的に認識されます。



コンパクト滴定装置C10S

G10Sは、操作が非常に容易で、すばやく高精度の電位差滴定に適切です。操作が簡単なインターフェイスや場所を取らないコンパクトな設計により、日常分析に最適です。

- One Clickユーザーインターフェイスを備えたカラータッチスクリーン
- 英語、ドイツ語、フランス語、スペイン語、イタリア語、中国語、ロシア語、ポーランド語、韓国語、ポルトガル語、日本語のユーザーインターフェイス
- 滴定液データを保存するRFIDチップ付きのインテリジェントなビュレット
- 一般的なUSBプリンタやUSB-P25コンパクトプリンタによる安全でGLPに準拠した紙への記録
- 柔軟なデータのエクスポート

機能の概要		G10S
One Click [®] 滴定	ショートカットを備えたユーザ別ホーム画面	4
ホットプラグ&プレイ	プラグ&プレイのセンサ認識	•
	滴定液と力価によるビュレット認識	•
	Solvent Manager	•
	USBプリンタ	•
	メモリスティック	•
サンプルロボット	Rondolino自動滴定スタンド	•
ユーザ管理	4つの固定のユーザグループ: 管理者、専門家、技術者、オペレーター	•
	ユーザパスワードの保護	•
ビュレットドライブ	分注と滴定の最大数	1 (内部)
	メソッドあたりのメソッド関数の数	10
	シリーズあたりのサンプル数	120
	メトラー・トレドの定義済みメソッド	>20
メソッドとシリーズ	メソッド最大数	5
オンラインヘルプ		•
データエクスポート/印字	USB、Ethernet、PDF	•
PCソフトウェア	LabX [®] Titrationの接続	–
ホモジナイザ		–
言語	英語/ドイツ語/フランス語/スペイン語/イタリア語/中国語/ロシア語/ポーランド語/韓国語/ポルトガル語/日本語	•
	Ethernet (TCP/IP)	1
通信	COM (シリアル天びん接続)	1
	USBホスト (プリンタ、メモリスティック、ハブ)	2
	TTL I/O	1
	ポンプ/攪拌器	1

技術仕様

電位差センサ入力	測定範囲	± 2000mV
	解像度	0.1mV
	エラー限度	0.2mV
分極センサ入力	測定範囲I _{pol} /U _{pol}	0~2000mV/0~200μA
	解像度I _{pol} /U _{pol}	0.1mV/0.1μA
	エラー限度I _{pol} /U _{pol}	2mV/0.2μA
	電流源範囲I _{pol} /U _{pol}	0~24μA AC/0~2000mV AC
	電流源解像度I _{pol} /U _{pol}	0.1μA/0.1mV
PT1000温度センサ	測定範囲	-20~130°C
	解像度	0.1°C
	エラー限度	0.2°C
ビュレットドライブ	ビュレット解像度	ビュレット容量の1/20000
	ビュレット解像度 (20mLビュレット)	1μL
	エラー限度	ビュレット容量の0.2%
	レゾルバ解像度	ビュレット容量の0.0625%
	充填/吐出時間	20秒
滴定装置の寸法	幅x奥行きx高さ	210 x 333 x 320mm
	重量	4.2kg
	スクリーン	VGA 5.7"カラー-TFT
	解像度	640 x 480ピクセル



メトラー・トレド株式会社 ラボインストルメンツ事業部
TEL:03-5815-5515 FAX:03-5815-5525

© 04/2021 METTLER TOLEDO K.K.,
30470321
製品仕様は予告なく変更することがあります。

www.mt.com/titration

詳しくはウェブサイトへ

One Clickは、スイス、欧州連合、ロシア、シンガポールにおけるメトラー・トレドの登録商標です。
LabXは、スイス、米国、中国、ドイツ、その他13か国におけるメトラー・トレドの登録商標です。

One Click® 滴定 シンプルで高い安全性



One Click® ユーザインターフェイス

大型のカラータッチスクリーンは、すばやく操作できるOne Clickユーザーインターフェイスを備えています。ユーザー別で、日常使用する操作のショートカットボタンを作成できます。安全な操作を確保するために、ユーザグループに割り当て、それぞれが固有のユーザ名とパスワードを使用して機器にアクセスするように設定できます。



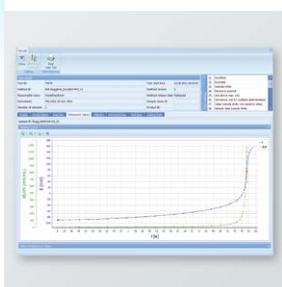
コンパクトでシンプルな自動化

Rondolino自動滴定スタンドは、最小限のベンチスペースで簡単に設置でき、最大9個のサンプルをすばやく安全に処理できます。分析が終わるたびに浸漬洗浄することでキャリーオーバーを最小限に抑え、シリーズの終了後はセンサを固定のコンディショニング用ピーカーに移動します。



柔軟なデータのエクスポート

メトラ・トレドのコンパクト滴定装置は、データ処理のための幅広いオプションを備えています。エクスポートするファイル形式は、CSV、PDF、またはXMLを指定できます。プリンタやメモリスティックなどの装置をUSBポートに接続すると、自動的に認識されます。



PCソフトウェア LabX® Titration

滴定装置の完全な管理、データベースの安全なアーカイブ、ネットワーク化、管理チャートと個別の検索フィルタによる効率的な結果管理、簡単なメソッド作成は、パワフルなLabX Titration PCソフトウェアが持つ機能のほんの一部です。



コンパクト滴定装置G20S

電位差滴定装置G20Sは、日常分析向けに迅速で高精度の電位差滴定とシンプルな操作を兼ね備えています。操作が簡単なインターフェイスや場所を取らないコンパクトな設計により、日常分析に最適です。

- One Clickユーザーインターフェイスを備えたカラータッチスクリーン
- 英語、ドイツ語、フランス語、スペイン語、イタリア語、中国語、ロシア語、ポーランド語、韓国語、ポルトガル語、日本語のユーザーインターフェイス
- 関連するすべての滴定液データを保存するRFIDチップ付きのインテリジェントなビュレット
- LabX Titration PCソフトウェアとの接続性
- 一般的なUSBプリンタやUSB-P25コンパクトプリンタによる安全でGLPに準拠した紙への記録
- コンパクトでシンプルな自動化

機能の概要		G20S
One Click® 滴定	ショートカットを備えたユーザ別ホーム画面	•
	ユーザ別ショートカット	12
ホットプラグ&プレイ	プラグ&プレイのセンサ認識	•
	滴定液と力価によるビュレット認識	•
	ビュレットドライブ	•
	Solvent Manager	•
	USBプリンタ	•
	メモリスティック	•
サンプルロボット	Rondolino自動滴定スタンド	•
ユーザ管理	4つの固定のユーザグループ: 管理者、専門家、技術者、オペレーター	•
	ユーザパスワードの保護	•
ビュレットドライブ	分注と滴定の最大数	1 (内蔵)
	分注のみの最大数	1 (内蔵) +1 (追加)
	メソッドあたりのメソッド関数の数	12
	シリーズあたりのサンプル数	120
	メトラー・トレドの定義済みメソッド	>20
メソッドとシリーズ	メソッド最大数	150
オンラインヘルプ		•
データエクスポート/印字	USB, Ethernet, PDF	•
PCソフトウェア	LabX® Titrationの接続: Express	•
言語	英語/ドイツ語/フランス語/スペイン語/イタリア語/中国語/ロシア語/ポーランド語/韓国語/ポルトガル語/日本語	•
通信	Ethernet (TCP/IP)	1
	COM (シリアル通信)	1
	USBホスト (プリンタ、メモリスティック、ハブ)	2
	USBクライアント (PC)	1
	TTL I/O	1
	ポンプ/攪拌器	1

技術仕様

電位差センサ入力	測定範囲	± 2000mV
	解像度	0.1mV
	エラー限度	0.2mV
分極センサ入力	測定範囲Ipol/Upol	0~2000mV/0~200µA
	解像度Ipol/Upol	0.1mV/0.1µA
	エラー限度Ipol/Upol	2mV/0.2µA
	電流源範囲Ipol/Upol	0~24µA AC/0~2000mV AC
	電流源解像度Ipol/Upol	0.1µA/0.1mV
PT1000温度センサ	測定範囲	-20~130°C
	解像度	0.1°C
	エラー限度	0.2°C
ビュレットドライブ	ビュレット解像度	ビュレット容量の1/20000
	ビュレット解像度 (20mLビュレット)	1µL
	エラー限度	ビュレット容量の0.2%
	レゾルバ解像度	ビュレット容量の0.0625%
	充填/吐出時間	20秒
滴定装置の寸法	幅x奥行x高さ	210 x 333 x 320mm
	重量	4.2kg
	スクリーン	VGA 5.7"カラーTFT
	解像度	640 x 480ピクセル



メトラー・トレド株式会社 ラボインストルメンツ事業部
TEL:03-5815-5515 FAX:03-5815-5525

© 04/2021 METTLER TOLEDO K.K.,
30470309
製品仕様は予告なく変更することがあります。

www.mt.com/titration

詳しくはウェブサイトへ

One Clickは、スイス、欧州連合、ロシア、シンガポールにおけるメトラー・トレドの登録商標です。
LabXは、スイス、米国、中国、ドイツ、その他13か国におけるメトラー・トレドの登録商標です。