



852 Titrando (Touch Controlおよび2液型電極付き)

2.852.0060

クーロメーター(2液型電極、Touch Control、801 Stirrer、完全な容量滴定セル付き)。

トレースレベル (水の絶対量10 μg ~10 mg) の水分測定において、クーロメトリーは液体、固体、気体中での水分測定に理想的なメソッドです。更にクーロメトリーは絶対メソッドなので、試薬ファクター測定の必要がありません。

クーロメトリーで推奨される測定範囲: 水の絶対量10 μg ~200 mg

852 Titrandoでは電量滴定の他に容量滴定によるカール フィッシャー滴定も可能です。

OMNISソフトウェア、*tiamo*ソフトウェアもしくはTouch Controlを適用。GMP/GLP基準およびFDA 基準21 CFR Part 11の要件を満たしています (必要な場合)。

納品範囲 2.852.0060

Qt.	Order no.	説明
-----	-----------	----

1 PCS

1.852.0010

852 Titrande



1 PCS

1.801.0010

801 Stirrer

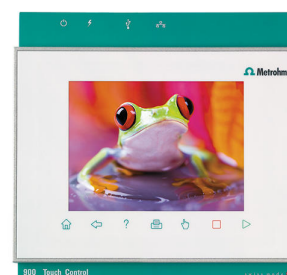


1 PCS

1.900.0010

900 Touch Control

タイトランド用オペレーションユニット、USBサンプルプロセッサ、856導電率モジュール、867 pHモジュール、846 ドージングインターフェース。接触感度が高く、高解像度のカラーディスプレイ、メソッドへ直接アクセスするためのお気に入りメニューによる直管的な操作。インターネットに直接繋げるための内蔵式イーサネットインターフェース、USBプリンターまたはUSBメモリースティックと接続するためのUSBインターフェースを含む。ダイアログ言語: ドイツ語、英語、中国語、フランス語、スペイン語、ポルトガル語、ロシア語、韓国語、ポーランド語、イタリア語。



1 PCS

6.00346.100

容量滴定用ダブルPtリング電極

2つの溶融プラチナリングによって従来のプラチナピン電極 (6.0338.100) よりも頑丈で、かつ洗浄しやすくなったカール フィッシャー滴定用の指示電極。



1 PCS

6.0341.100

クーロメトリー用ダブルPtワイヤ電極

カール フィッシャー電量滴定に用いられる指示電極。



1 PCS

6.0344.100

発生電極（2液型電極付き）

カール フィッシャー電量滴定用の発生電極（2液型電極付き）、すり合わせ 29/22。

この発生電極は特に以下の用途に適しています：

- 絶対水分 < 50 ppm の非常に低いサンプル
- オイルサンプルにおける電量法水分測定
- ケトン試薬を用いる用途
- 低導電性試薬が用いられる用途 (クロロホルム、キシレンの追加 >10%)



1 PCS

6.1244.040

Set of seals



1 PCS

6.1403.030

KF adsorber tube for coulometer cell



1 PCS

6.1403.040

KF Adsorber tube



1 PCS

6.1414.030

KF滴定容器上部 開口部5つ

カールフィッシャー容量滴定向け。



1 PCS

6.1415.220

Titration vessel / 20-90 mL



1 PCS

6.1415.250

Titration vessel / 50-150 mL



1 PCS

6.1437.000

SGJ stopper SGJ 14



1 PCS

6.1446.060

Stopper / B-14/15 / M10



2 PCS

6.1448.010

Septum 12 mm, 5 pieces



2 PCS

6.1448.020

Septum 16 mm, 5 pieces



1 PCS

6.1464.320

KF titration vessel / 80-250 mL / coulometric



2 PCS

6.1903.020

Stirring bar / 16 mm



3 PCS

6.1903.030

Stirring bar / 25 mm



1 PCS

6.2001.090

Base plate on both sides



2 PCS

6.2013.010

Clamping ring



2 PCS

6.2016.030

Support rod / 250 mm



2 PCS

6.2043.005

Holding clip for bottles



1 PCS

6.2047.020

Titration vessel holder



2 PCS

6.2104.020

Electrode cable / 1 m / F



1 PCS

6.2104.120

Electrode cable / 1 m / H



1 PCS

6.2412.000

Weighing boats



1 PCS

6.2701.040

GL 18 screw cap with hole



3 PCS 6.2713.000 PTFE スリーブ NS14

すり合わせ規格 14 による脂肪フリーのすり合わせ用。



1 PCS 6.2713.010 PTFE スリーブ NS29

すり合わせ規格 29 による脂肪フリーのすり合わせ用スリーブ。



1 PCS 6.2713.020 PTFE スリーブ NS19

すり合わせ規格 19 による脂肪フリーのすり合わせ用。



2 PCS 6.2730.010 Screw nipple



1 PCS

6.2730.020

Septum stopper



4 PCS

6.2730.030

Stopper



1 PCS

6.2738.000

Funnel



2 PCS

6.2816.030

Needle with Luer connector



2 PCS

6.2816.090

Syringe 5 mL



1 PCS

6.6064.010

USB Memory Stick for 900 Touch Control



オプションアクセサリ

Order no.	説明
2.860.0010	860 KF Thermoprep 860 KFサーモプレップはカール フィッシャー水分測定におけるサンプルの加熱による前処理に使用します。多くの物質は、不溶性であったり、カールフィッシャー試薬に反応したり、物質そのものに含まれる水がごくゆっくりと、または高温下ではじめて気化したりするために、直接のカール フィッシャー滴定には適していません。ぴったりと気密されたサンプルバイアルびんを使用してサンプルをオープンに入れ、その後それぞれの容量または電量法カールフィッシャー水分計によって測定します。
6.2148.020	RS-232/USB box 
2.136.0100	Polytron PT 1300 D Polytron PT 1300 D - Metrohm バージョン OMNIS Software、tiamo™ または Touch Control による直接操作が可能なホモゲナイザー。 Polytron PT1300 D は制御装置と駆動システムから構成されています。駆動システムのカップリングシステムにより、余計なツールを使用することなくユニットを容易かつ迅速に交換することが可能です。固体のサンプルを難なくすり潰すことができます。この装置は粘性を有するサンプルを均一に混ぜ合わせるのにも大変適しています。

2.800.0010 800 Dosino

800 Dosino 高機能電動ビュレットのドージングユニット用書き込み・読み取り用ハードウェア付き駆動部。固定されたケーブル付き（長さ 150 cm）。



2.803.0010 803 TI Stand with stirrer and pump



6.2148.010 Remote Box MSB



6.3032.120 807 Dosing Unit 2 mL

807 Dosing Unit、2 mL ガラスシリンダーおよび遮光機能付き統合型データチップ付き、ISO/DIN ガラスネジ規格 GL 45 で試薬ボトルに取り付け可能。FEP チューブ接続部、反拡散チップ。



6.3032.150 807 Dosing Unit 5 mL

807 Dosing Unit、5 mL ガラスシリンダーおよび遮光機能付き統合型データチップ付き、ISO/DIN ガラスネジ規格 GL 45 で試薬ボトルに取り付け可能。FEP チューブ接続部、反拡散チップ。



6.3032.210 807 Dosing Unit 10 mL

807 Dosing Unit、10 mL ガラスシリンダーおよび遮光機能付き統合型データチップ付き、ISO/DIN ガラスネジ規格 GL 45 で試薬ボトルに取り付け可能。FEP チューブ接続部、反拡散チップ。



6.3032.220 807 Dosing Unit 20 mL

807 Dosing Unit、20 mL ガラスシリンダーおよび遮光機能付き統合型データチップ付き、ISO/DIN ガラスネジ規格 GL 45 で試薬ボトルに取り付け可能。FEP チューブ接続部、反拡散チップ。



6.3032.250 807 Dosing Unit 50 mL

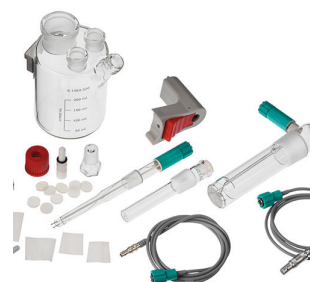
807 Dosing Unit、50 mL ガラスシリンダーおよび遮光機能付き統合型データチップ付き、ISO/DIN ガラスネジ規格 GL 45 で試薬ボトルに取り付け可能。FEP チューブ接続部、反拡散チップ。



6.5406.000 Coulometric KF equipment, including generator electrode with diaphragm



6.5406.010 Coulometric KF equipment, including generator electrode without diaphragm



6.5617.000 Equipment for reagent replacement



6.2103.140 Adapter black 2 mm plug / B socket 4 mm



6.2103.130 Adapter red 2 mm plug / 4 mm socket



6.2811.000 Molecular sieve



6.2811.010 モレキュラーシーブ (US)

モレキュラーシーブ。ボトル à 250 g、気孔径: 0.3 nm。湿度インジケーターなし。Rancimat およびカールフィッシャー装置向け。

この製品は、米国に居住するすべてのユーザー向けです。この物質は、米国安全労働局（OSHA）の危険有害性周知基準（HCS）（29 CFR 1910.1200）により、危険物質に分類されています。

