



自動CSB測定

MATi-12

21個までのサンプルのシリーズにおけるCSBサンプルの電位差滴定のための自動システム。滴定はラック上の反応容器にて直接行われます。その後、サンプルチェンジャーに内蔵されたダイヤフラムポンプによって電極は自動洗浄され、反応容器が空にされます。このシステムは、ユーザーフレンドリーなソフトウェア「OMNIS」によって制御されます。

納品範囲 MATi-12

Order Number	説明	数量
2.741.0010	741 Magnetic Stirrer サンプルチェンジャー用Magnetic Stirrer。 Magnetic Stirrerは、サンプルラックの下に配置されています。	1 PCS
		
2.800.0010	800 Dosino (ケーブル : 1.5 m) 800 Dosino は、インテリジェントドージングユニット向けの読み書きハードウェアを搭載した駆動システムです。固定取付けされたケーブル付き (長さ1.5 m)。	5 PCS
		

2.814.0020


814 USB Sample Processor (1T/2P)

1 PCS

小検体数から中検体数までのルーチンサンプルの連続自動処理のためのワークステーションおよび内蔵式ダイヤフラムポンプが2つ付いたUSBサンプルプロセッサ。LQH（リキッドハンドリング）作業のため、内蔵式ポンプの他に、ドージングデバイスを更に3つまで接続することができます。

様々な用途に対応するため、サンプルラック、スターラー、滴定ヘッド、Swing Head、サンプル容器はアプリケーションに合わせて別途ご注文ください。

制御はTouch Controlにより「スタンドアローン」で動作します。PC制御には以下のソフトウェア製品を選択することができます：滴定ソフトウェアtiamo™、クロマトグラフィーソフトウェアMagIC Net、ボルタンメトリーソフトウェアviva、またはOMNIS。

2.905.0010


905 Titrando

1 PCS

Dosino-ドージングシステムを用いた用途のための測定インターフェースを備えた電位差滴定のためのハイエンド滴定装置。

- タイプ800 Dosinoのドージングシステムが4つまで
- 変動滴下量当量点滴定（DET）、等量滴下当量点滴定（MET）、終点滴定（SET）
- イオン選択性電極を用いた測定（MEAS CONC）
- モニタリング、LQHを備えたドージング機能
- 追加スターラーまたはドージングシステムのための4つのMSBコネクタ
- インテリジェント電極「iTrode」
- USB コネクタ
- 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）

6.2041.460

サンプルラック 21 x 100 mL、(ポリ塩化ビニル製)

1 PCS



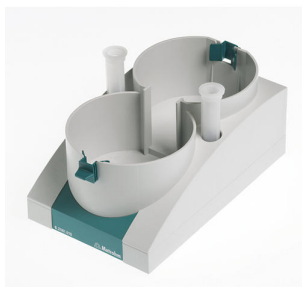
21個のサンプル容器に適した 810 Sample Processor、814 USB Sample Processor、855 Robotic Titrator「Light」のためのサンプルラック。以下のサンプル容器を使用することができます: 100 mL 分解管 (CSB)。

合成樹脂: ポリ塩化ビニル (PVC)

6.2061.010

Bottle holder for Dosinos

2 PCS



6.2104.030

Electrode Cable 2 m / F

1 PCS



6.2151.000

Cable USB A – mini-DIN 8-pin

1 PCS



6.3032.120

807 Dosing Unit 2 mL

1 PCS



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。

6.3032.220

807 Dosing Unit 20 mL

1 PCS



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

3 PCS



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。

6.2058.110

Tower extension for Sample Processors

1 PCS



6.9914.137


CSB用滴定ヘッド

1 PCS

CSB システム (MATi 12) での使用のための滴定ヘッドです。滴定ヘッドには、拡散防止バルブがついた内蔵式チューブが3本、滴定済みの溶液を吸引するためのチューブが1本装備されています。M10ネジに電極を固定することができます。さらに、スプレーノズル用の開口部が3つあります。

6.00435.120


マイクロAu Titrode (取り付け長さ 30.8 cm)

1 PCS

参照電極としての、pHガラスメンブランを含む複合金リング電極、取り付け長さ = 30.8 cm、直径 6.4 mmに先細りになっています。

このメンテナンスフリーの電極は、例えば以下のような一定したpH値での酸化還元滴定に適しています：

- 化学的酸素要求量 (COD、鉄(II)滴定) の測定
- ペニシリンおよびアンピシリンの測定
- $\text{Hg}(\text{NO}_3)_2$ による滴定
- クロムまたは鉄が存在する滴定

この電極は蒸留水で保管されます。

6.06000.000

OMNIS
A WHOLE NEW LEVEL OF PERFORMANCE

OMNISソフトウェアデータキャリア

1 PCS

複雑なOMNIS分析システムの制御のための、ライセンスに基づいたPCプログラム

- 多数のテンプレートを有する、サンプルに合わせた作業手順
- 多数のテンプレートを有するグラフィックメソッドエディター
- ひと目で概要が分かるプロフェッショナルなサンプルリスト
- 装置、ワークシステム、センサー、溶液の管理
- ダイアログ言語: ドイツ語、英語、中国語

6.06003.012

**2つの装置ライセンスを含むOMNIS スタンドアローンラ 1 PCS
イセンス**

Windows™ コンピューター上のOMNISソフトウェアを
スタンドアローン操作することが可能になります。

特徴:

- ライセンスには、既に2つのOMNIS装置ライセンスが
含まれています
- メトローム・ライセンシングポータルにて、アクティ
ブ化する必要があります。

OMNIS
A WHOLE NEW LEVEL OF PERFORMANCE

オプションアクセサリ

6.06003.010

**OMNIS スタンドアローンライ
センス**

OMNIS
A WHOLE NEW LEVEL OF PERFORMANCE

Windows™ コンピューター上の OMNIS ソフトウェアをスタンドア
ローン操作することが可能になります。

特徴:

- ライセンスには、既に1つの OMNIS デバイスライセンスが含まれ
ています。
- メトローム・ライセンシングポータルにて、アクティブ化する必
要があります。