



862 Food/Beverage Compact Titrosampler

2.862.1010

862 食品/飲料水向けコンパクトタイトロサンプラ は、食品分野で電位差測定による分析を自動で行うのに非常に適しています。最小スペースで当量点自動検出を含むダイナミック滴定 (DET)、等量滴下滴定 (MET)、および終点設定滴定 (SET) を自動で実行する、滴定装置とサンプルチェンジャーが1つに組み合わされた装置です。

862 食品/飲料水向けコンパクトタイトロサンプラ には測定に必要な付属品が装備されており、直ちにご使用いただけます。計12のポジションにて異なる滴定を完全自動で行い、電極を洗浄、保管することができます。大きく全体像の掴みやすいライブディスプレイによって滴定曲線をひと目ですぐに確認し、サンプルシリーズの直近のステータスを即座に把握することができます。緊急のサンプルは、いつでも優先的に分析を行うことができます。

納品範囲 2.862.1010

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

862 コンパクトタイトロサンプラ : 自動滴定装置とサンプルチェンジャーが一体化したシステム は、市販の分析天秤のスタンド面の付いた完全自動化された滴定ステーションです。

最小スペースで当量点自動検出を含むダイナミック滴定 (DET)および等量滴下滴定 (MET) および終点設定滴定 (SET) を自動で実行するための、コンパクトかつ経済的な装置。

計12のポジションにて異なる滴定を完全自動で行い、電極を洗浄、保管することができます。

大きく全体像の掴みやすいライブディスプレイによって滴定曲線をひと目ですぐに確認し、サンプルシリーズの直近のステータスを即座に把握することができます。緊急のサンプルは、いつでも優先的に分析を行うことができます。



水性酸/塩基滴定のための複合pH 電極。固定グランドジョイントダイアフラムは汚れに対して耐性があります。参照内部液: $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$ 、保存液で保管。



1 PCS

6.1459.300

プラスチック製 (PP) サンプルビーカー 120 mL、
250 個

プラスチック製 (ポリプロピレン、PP) サンプルビーカー 120 mL、サ
ンプルラック 6.2041.470、6.2041.840、6.2041.850、6.2068.010、
6.2068.020、6.2068.030 および 6.9920.141 に適合、250 個



1 PCS

6.1546.030

エキストラクターロッド

807 Dosing Units または シリンダーユニット OMNIS のピストン用。



1 PCS

6.1608.030

Round glass bottle / 1000 mL / GL 45



1 PCS

6.1815.010

Spiral band 0.5 m



1 PCS

6.1909.050

Stirring propeller / 102 mm



1 PCS

6.2104.020

Electrode cable / 1 m / F



1 PCS

6.2147.000

USBテンキーパッド

Titrimo plus、Dosimat plus、862 Compact Titrator、869 Compact Sample Changer、863 Compact Autosampler、および899 Coulometer用のUSBテンキーパッド。コネクタが2つ付いたUSBハブを含む。



1 PCS

6.2151.100

Adapter USB MINI (OTG) - USB A



1 PCS

6.2307.230

Buffer solutions pH 4, 7 and 9



1 PCS

6.2325.000

pHit kit



1 PCS

6.2621.130

Hexagon key 2 mm



1 PCS

6.2621.140

Hexagon key 2.5 mm



1 PCS

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。



1 PCS

6.6061.010

Titrino plus methods USB Stick



1 PCS

1.802.0020

802 Stirrer



1 PCS

1.800.0040

800 Dosino (Kabellänge 0.65 m)

Antrieb mit Schreib-/Lesehardware für intelligente Dosiereinheiten. Mit fest montiertem Kabel (Länge 0.65 m).



オプションアクセサリ

Order no.	説明
6.2136.010	Remote cable (9p) - Dosimat (2xSt B)



2.843.0030	843 Pump Station (membrane) - rinse/aspirate for Compact Sample Changer
------------	---



2.843.0130	843 Pump Station (peristaltic) - rinse/aspirate for Compact Sample Changer
------------	--



ラボでの滴定および分注作業用ユニバーサルディスペンサー。手動による分注制御のためのプッシュボタンケーブルおよび交換ユニット20 mL 6.3026.220を含む。ドジマツプラスのUSBインターフェースには多数の機器を、しかもUSBハブだけではなく同時に複数のもの（キーボード、マウス、USBコンパクトプリンタまたはUSB DIN A4プリンタ、メソッドおよびデータのバックアップのためのUSBメモリースティック）を接続することができます。オプションのUSB/RS232 アダプターボックス 6.2148.030により、ラボ天秤との接続やパソコンを使用しての制御が可能です。



その4つのドージングモードにより、ドジマツプラスは様々な用法が可能となります。:

DOS (Dosing) – キーを押してドージング

このモードは特にインジケータによる手動の滴定の実施に適しています。ドージングされた容量から結果が自動的に算出され、結果レポートが印刷されます。

XDOS (Extended dosing) – 制御ドージング

- 容量指定のドージング: 容量と吐出速度を設定します。
- 時間指定のドージング: 容量と時間を設定します。
- 吐出速度によるドージング: 吐出速度と時間を設定します。

中断無しで持続的なドージングが必要な場合、865 ドジマツプラスを 805 ドジマツと一緒にタンデムモードで稼働させることができます。

CNT D (Content dosing) – 標準液およびその他の溶液の生成

原物質のサンプル量（固形物もしくは倍液）および指定された目標濃度に基づき、溶媒のドージング量が自動的に算出されます。

LQT (Liquid transfer) – 液体をピペットで吸い、希釈します。

手動滴定およびドージングのためのユニバーサルディスペンサー。手動のドージング操作のためのプッシュボタンケーブルおよび交換ユニット 20 mLを含みます。ドジマットプラスのUSBインターフェースには多数の機器を、しかもUSBハブだけではなく同時に複数のもの(キーボード、マウス、USBコンパクトプリンタもしくはUSB DIN A4プリンタ、メソッドおよびデータのバックアップのためのUSBメモリースティック)を接続することができます。オプションのUSB/RS232 アダプターボックス 6.2148.030により、ラボ天秤との接続やパソコンを使用しての制御が可能です。



その両方のドージングモードにより、ドジマットプラスは以下のような用法が可能となります。:

DOS (Dosing) – キーを押してドージング

このモードは特にインジケータによる手動の滴定の実施に適しています。ドージングされた容量から結果が自動的に算出され、結果レポートが印刷されます。

XDOS (Extended dosing) – 制御ドージング

- 容量指定のドージング: 容量と吐出速度を設定します。
- 時間指定のドージング: 容量と時間を設定します。
- 吐出速度によるドージング: 吐出速度と時間を設定します。



6.2141.230 Remote cable Compact Sample Changer/Compact Autosampler -
Titrino plus/Pump Station



6.2141.240 Remote cable Dosimat plus - Compact Sample Changer/Titrino
plus



6.2723.310 Protective cover for Titrino plus



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。

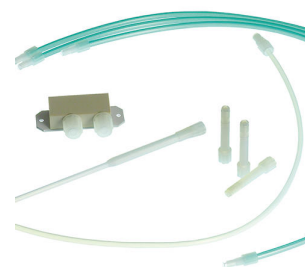


6.3032.250 807 Dosing Unit 50 mL

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。



6.5621.000 Rinsing/aspiration equipment for 869 Compact Sample changer
or 862 Compact Titrosampler



2.142.0100 感熱式プリンタ Custom Q3X

以下の装置のためのUSBインターフェース付きコンパクトプリンター

- 900 Touch Control
- 915 KF Ti-Touch
- 916 Ti-Touch
- 917 Coulometer
- 877 / 848 Titrino plus
- 865 / 876 Dosimat plus
- 91X Meter (ケーブル6.2151.140)
- Eco Dosimat / Titrator
- 862 Compact Titrosampler
- 870 KF Titrino plus
- 899 Coulometer



用紙幅 60 mm (40 字)。USBケーブル 6.2151.120 付属。

6.2103.130 Adapter red 2 mm plug / 4 mm socket



6.2103.140 Adapter black 2 mm plug / B socket 4 mm

