



848 Titropackage plus

2.848.0110

Kompaktes und preisgünstiges System zur Automatisierung von potentiometrischen Bestimmungen auf kleinstem Raum.

Im 848 Titropackage plus ist alles enthalten, was die schnelle Installation sowie den direkten Einstieg ins Arbeiten mit dem System ermöglicht. Eine grosse Anzahl vordefinierter Titrationsmethoden, kombiniert mit der sehr einfachen Bedienung, erlauben die direkte Benutzung. Das System besteht aus 848 Titrino plus, 869 Compact Sample Changer, 802 Stirrer (Stabrührer), der Ecotrode plus sowie weiterem Zubehör.

Lieferumfang 2.848.0110

Qt.	Order no.	Beschreibung
-----	-----------	--------------

Kompakter Titrator für

- dynamische (DET) Titrationen mit automatischer Äquivalenzpunktfindung
- monotone (MET) Titrationen mit automatischer Äquivalenzpunktfindung
- Endpunkttitrationen (SET)



Stabrührer inkl. separatem Drehzahlregler 6.2137.000 und Rührpropeller 6.1909.010.



Der 869 Compact Sample Changer bietet die schnelle und einfache Automatisierung von Titrino-plus-Applikationen auf kleinstem Raum. Für wenige Mehrfachbestimmungen oder kleine Probenserien ist dieser Probenwechsler genau die richtige Wahl. In insgesamt 12 Positionen können verschiedene Titrationen voll automatisch durchgeführt und die Elektroden gereinigt sowie aufbewahrt werden.

Durch das grosse und übersichtliche Live-Display kann der aktuelle Status der Probenserie direkt erkannt und wichtige Proben können jederzeit bevorzugt analysiert werden.

Auf Grundlage von verschiedenen Methodenvorlagen können applikationsspezifische Methoden erstellt und abgespeichert werden. Die Kommunikation zwischen Compact Sample Changer und Titrino plus erfolgt über Remote-Signale, ohne dass eine zusätzliche Steuerbox oder ein PC nötig ist.



1 STK

6.0262.100

Ecotrode plus

Kombinierte pH-Elektrode für wässrige Säure/Base-Titrationen. Das Festschliffdiaphragma ist gegen Verschmutzung unempfindlich. Referenzelektrolyt: $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$, Aufbewahrung in Aufbewahrungslösung.



2 STK

6.1446.000

Schliffstopfen / B-14/(15)



1 STK

6.1459.300

Probenbecher aus Kunststoff (PP) 120 mL, 250 Stück

Probenbecher aus Kunststoff (Polypropylen, PP) 120 mL, passend zu Probenracks 6.2041.470, 6.2041.840, 6.2041.850, 6.2068.010, 6.2068.020, 6.2068.030 und 6.9920.141, 250 Stück



2 STK

6.1805.110

FEP-Schlauch / M6 / 80 cm

Mit Licht- und Knickschutz.



1 STK

6.1815.010

Spiralband / 0.5 m

Zum Zusammenhalten verschiedener Kabel oder Schläuche.



1 STK

6.1909.050

Rührpropeller / 102 mm

Rührpropeller für die Verwendung des 802 Stirrer mit Probenracks für 120-mL-Becher (6.1459.300)



1 STK

6.2104.020

Elektrodenkabel / 1 m / F

Für die Verbindung von Elektroden mit Metrohm-Steckkopf G an Metrohm-Geräte (Buchse F).



1 STK

6.2141.230

Remote-Kabel Compact Sample Changer/Compact Autosampler - Titrino plus/Pump Station

Kabel für die Remoteverbindung zwischen Compact Sample Changer /Compact Autosampler und Titrino plus und/oder Pump Station.



1 STK

6.2147.000

Numerische USB-Tastatur

Numerische USB-Tastatur für den Titrino plus, Dosimat plus, 862 Compact Titrosampler, 869 Compact Sample Changer, 863 Compact Autosampler und 899 Coulometer. Mit zwei integrierten USB-Anschlüssen.



2 STK

6.2151.100

Adapter USB Mini (OTG) - USB A

Für den Anschluss von USB-Geräten.



1 STK

6.2307.230

pH-Pufferlösungen pH 4 / 7 / 9

Pufferset bestehend aus jeweils 10 Sachets (30 mL) pH-Pufferlösungen pH 4/7/9



1 STK

6.2325.000

pHit kit

Pflegekit für pH Elektroden

Der Kit enthält:

- 50 mL Reinigungslösung
- 50 mL 3M KCl Lösung
- 50 mL Aufbewahrungslösung
- 2 Aufbewahrungsgefäße
- Betriebsanleitung



1 STK 6.2621.130 Inbusschlüssel 2 mm
2 mm.



1 STK 6.2621.140 Inbusschlüssel 2.5 mm



1 STK 6.2739.010 Schlüssel
Für Wechseleinheiten.



1 STK 6.3026.220 Wechseleinheit 20 mL

Wechseleinheit mit integriertem Datenchip mit 20 mL Glaszylinder und Lichtschutz. PCTFE/PTFE-Flachhahn, FEP-Schlauchverbindung, Antidiffusionsspitze und Standard-Reagenzflasche aus Braunglas.



1 STK

6.6061.010

Titrimo plus Methoden USB Stick

Enthält die Methoden des FOOD PAC, WINE PAC und OIL PAC zum direkten Import in den Titrimo plus.



Optionales Zubehör

Order no.	Beschreibung
2.142.0100	Thermodrucker Custom Q3X

Kompaktdrucker mit USB-Schnittstelle für

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



Papierbreite 60 mm (40 Zeichen). Inklusive USB-Kabel 6.2151.120.
