



Titropackage plus mit Drucker

2.848.0120

Kompaktes und ökonomisches System zur Automatisierung von potentiometrischen Bestimmungen auf kleinstem Raum. Bestehend aus:

- 1 x 848 Titrino plus
- 1 x 802 Stabrührer
- 1 x 869 Compact Sample Changer
- 1 x USB Thermodrucker NEO's

Lieferumfang 2.848.0120

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

Kompakter Titrator für

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



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.



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.





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



Mit Licht- und Knickschutz.



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

6.2151.120

Kabel USB MINI (OTG) - USB B, 1.8 m

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.



4 STK

6.9001.050

Thermopapier zu Custom Neos-N / Q3X

Thermopapier 60 mm / 25 m zu Custom Neos-N / Q3X.
Neu: 25 Jahre Lesbarkeit bei fachgerechter Lagerung.

1 Rolle



1 STK

1.802.0020

802 Stirrer

Stabrührer zu Probenwechsler und Sample Processor.

Mit 6.1909.020 Rührpropeller 104 mm und fest montiertem Kabel.



1 STK

1.142.0100

Thermodrucker Custom Q3X

Kompaktdrucker mit USB-Schnittstelle für

- 900 Touch Control
- 915 KF Ti-Touch
- 916 Ti-Touch
- 917 Coulometer
- 877 / 848 Titrimo plus
- 865 / 876 Dosimat plus
- 91X Meter
- Eco Dosimat / Titrator

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



Optionales Zubehör

Order no.	Beschreibung
6.2723.310	Schutzabdeckung zu Titrino Plus Schutzabdeckung für Display und Keypad für alle Geräte der Titrino plus Familie. Passend für: 848 Titrino plus, 862 Compact Titrosampler, 863 Compact Autosampler, 865 Dosimat plus, 869 Compact Sample Changer, 870 KF-Titrino plus, 876 Dosimat plus, 877 Titrino plus, 899 Coulometer.

