



Eco Titrator Redox

2.1008.4010

Der kompakte Eco Titrator mit eingebautem Magnetrührer und touch-sensitiver Benutzeroberfläche ist ideal für die Routineanalytik. Er bietet Ihnen GLP-konforme Resultate mit stets minimalen Platzanforderungen (DIN A4).

Der Eco Titrator Redox bietet Ihnen das komplette Paket für Redox-Titrationen (z. B. Iodometrie, Cerimetrie, Bromatometrie, Manganometrie) in verschiedensten Proben. Im Paket enthalten sind Titrator, eine Zylindereinheit 20 mL sowie eine Pt-Titrode, eine wartungsfreie Elektrode speziell für Redox-Titrationen.

Lieferumfang 2.1008.4010

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

Der kompakte Eco Titrator mit eingebautem Magnetrührer und touch-sensitivem User Interface ist ideal für die Routineanalytik. Er liefert jederzeit GLP-konforme Ergebnisse bei minimalem Platzbedarf (ca. DIN A4).



Universell einsetzbar für nahezu alle potentiometrischen Titrationsen, wie z.B.

- Lebensmittel: Säuregehalt, Chlorid, Vitamin C, Iod & Peroxidzahl von Fetten
- Wasseranalytik: Carbonat- und Ca/Mg-Härte, Chlorid, Sulfat, Permanganatindex
- Petrochemie: Säure-/Basenzahl, Sulfid & Mercaptane, Chlorid, Bromzahl
- Galvanik: Gesamtsäure, Metallgehalt, Chlorid
- Tensidanalytik: Anionische, kationische und nichtionische Tenside
- Photometrie mit der Optrode: p- und m-Wert, Metalle, Wasserhärte

Zylindereinheit 20 mL für Eco Dosimat / Eco Titrator. Ohne Dosierschläuche und Antidiffusionsbürettenspitze.



Kombinierte Platinringeletrode mit einer pH-Glasmembran als Referenzelektrode.

Diese wartungsfreie Elektrode eignet sich für Redox titrationen bei konstant bleibendem pH Wert, z.B.

- Iodometrie
- Chromatometrie
- Cerimetrie
- Permanganometrie

Diese Elektrode wird in dest. Wasser aufbewahrt.



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



Für die bewegliche Halterung von Bürettenspitzen in Titriergefäßen



1 STK

6.1543.200

Titrierspitze / Gewinde M6

Titrierspitze mit Antidiffusionsventil.



1 STK

6.1602.105

Flaschenaufsatz / GL 45 / grün

Für direktes Dosieren aus Reagenzflaschen mit Gewinde GL 45.



1 STK

6.1608.023

Braunglasflasche / 1000 mL / GL 45

Für Wechseleinheiten. Flasche für Hilfslösungen.



1 STK

6.1619.010

Adsorberrohr für Wechseleinheit



2 STK

6.1805.090

FEP-Schlauch / M6 / 31 cm

Mit Licht- und Knickschutz.



1 STK

6.1805.100

FEP-Schlauch / M6 / 40 cm

Mit Licht- und Knickschutz.



1 STK

6.1819.020

Kanüle

Für Gewindebohrungen M6. Für Flaschenaufsätze 6.1602.1XX



1 STK

6.1903.020

Rührstäbchen / 16 mm

Rührstäbchen mit magnetischem Kern, Umhüllung aus PTFE, 16 mm lang.



1 STK

6.1903.030

Rührstäbchen / 25 mm

Rührstäbchen mit Magnetkern, Umhüllung aus PTFE, Länge 25 mm.



1 STK

6.2013.010

Stellring

Für Stativstangen mit Durchmesser 10 mm.



1 STK

6.2016.070

Stativstange / 400 mm



1 STK

6.2021.020

Elektrodenhalter

Elektrodenhalter für 4 Elektroden und 2 Bürettenspitzen



1 STK

6.2023.020

Schliffklammer NS 14/15

Schliffklammer für NS 14/15.



1 STK

6.2709.070

Führungshülse

Für die Fixierung von Büretten- und Dosierspitzen in Titrierköpfen und Elektrodenhaltern



1 STK

6.6081.010

USB Stick für Eco Titrator

Datenträger zu Eco Titrator



1 STK

6.1546.040

Kolbenwerkzeug für Eco Dosimat/Eco Titrator

Werkzeug zum Entfernen und Montieren des Kolbens.



1 STK

6.2164.010

Tischnetzgerät 100 - 240 V/24 V DC

Tischnetzgerät für 915 KF Ti-Touch, 916 Ti-Touch, 917 Coulometer und alle Eco Titratoren / Eco Dosimat.



1 STK

6.02712.000

Schutzabdeckung für Eco Dosimat / Eco Titrator

Schutzabdeckung für das Display des Eco Dosimat / Eco Titrator.



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.

6.03002.150 Zylindereinheit Eco 5 mL

Zylindereinheit 5 mL für Eco Dosimat / Eco Titrator. Ohne Dosierschläuche und Antidiffusionsbürettenspitze.



6.03002.210 Zylindereinheit Eco 10 mL

Zylindereinheit 10 mL für Eco Dosimat / Eco Titrator. Ohne Dosierschläuche und Antidiffusionsbürettenspitze.



6.03002.250 Zylindereinheit Eco 50 mL

Zylindereinheit 50 mL für Eco Dosimat / Eco Titrator. Ohne Dosierschläuche und Antidiffusionsbürettenspitze.



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



2.143.0200 Nadeldrucker TX-900MH

Kompakt-Nadeldrucker mit USB und RS232 Schnittstelle für

- 900 Touch Control (+)
- 915 KF Ti-Touch (+)
- 916 Ti-Touch (+)
- 917 Coulometer (+)
- 91X Meter (+)
- Eco Dosimat / Titrator (+)
- 877 / 848 Titrino plus (zusätzlich 6.2151.100 benötigt)
- 865 / 876 Dosimat plus (zusätzlich 6.2151.100 benötigt)
- 862 Compact Titrosampler (zusätzlich 6.2151.100 benötigt)
- 870 KF Titrino plus (zusätzlich 6.2151.100 benötigt)
- 899 Coulometer (zusätzlich 6.2151.100 benötigt)



(+) Kabel im Lieferumfang enthalten
