



851 Titrando mit Touch Control und Generatorelektrode mit Diaphragma

2.851.0020

Coulometer inklusive Generatorelektrode mit Diaphragma, Touch Control und 801 Magnetrührer.

Für die Wasserbestimmung im Spurenbereich (10 µg bis 10 mg Absolutwasser) ist die Coulometrie die ideale Methode zur Wasserbestimmung in Flüssigkeiten, Feststoffen und Gasen. Zudem ist die Coulometrie eine absolute Methode, weshalb keine Titerbestimmung notwendig ist.

Mit dem 851 Titrando sind coulometrische Titrationsen einfach und schnell durchgeführt.

Empfohlener Messbereich: 10 µg...200 mg Absolutwasser

Verwendung mit OMNIS-Software, tiamo-Software oder Touch Control. Erfüllt GMP/GLP- und FDA-Anforderung wie 21 CFR Part 11, falls erforderlich

Lieferumfang 2.851.0020

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

1 STK

1.851.0010

851 Titrando

Für die Wasserbestimmung im Spurenbereich (10 µg bis 10 mg Absolutwasser) ist die Coulometrie die ideale Methode zur Wasserbestimmung in Flüssigkeiten, Feststoffen und Gasen. Zudem ist die Coulometrie eine absolute Methode, weshalb keine Titerbestimmung notwendig ist.

Mit dem 851 Titrando sind coulometrische Titrationsen einfach und schnell durchgeführt.

Empfohlener Messbereich: 10 µg...200 mg Absolutwasser



1 STK

1.801.0010

801 Stirrer

Magnetrührer ohne Stativ zur Ergänzung der Titrino plus, Dosimat plus, Titrandos, Sample Processors, 805 Dosimats und 780/781 pH Meters. Mit fest montiertem Kabel für MSB (Metrohm Serial Bus).



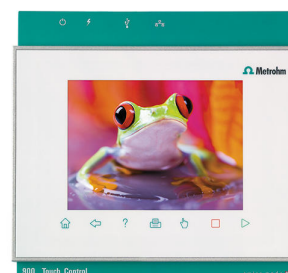
1 STK

1.900.0010

900 Touch Control

Bedienungseinheit für die Titrandos, USB Sample Processoren, 856 Conductivity Module, 867 pH Module und 846 Dosing Interface. Berührungssensitives, hochauflösendes Farbdisplay, einfache und intuitive Bedienung dank Favoriten für den direkten Methodenzugriff. Mit integrierter Ethernet-Schnittstelle für direkte Anbindung ans Internet und USB-Schnittstelle für den Anschluss von USB-Druckern oder eines USB-Memorysticks.

Dialogsprachen: Deutsch, Englisch, Chinesisch, Französisch, Spanisch, Portugiesisch, Russisch, Koreanisch, Polnisch und Italienisch.



1 STK

6.0341.100

Doppel-Pt-Draht-Elektrode für die Coulometrie

Indikatorelektrode, die für coulometrische Karl-Fischer-Titration verwendet wird.



1 STK

6.0344.100

Generatorelektrode mit Diaphragma

Generatorelektrode mit Diaphragma für coulometrische Karl-Fischer-Titrationsen, Normschliff 29/22.

Diese Generatorelektrode eignet sich speziell für:

- Proben mit sehr tiefen absoluten Wassergehalten 50 ppm
- coulometrische Wassergehaltsbestimmung in Ölproben
- Anwendungen, bei denen Ketonreagenzien verwendet werden
- Anwendungen, bei denen schlecht leitende Reagenzien verwendet werden (Zusatz von Chloroform, Xylen >10%)



1 STK

6.1403.030

KF-Adsorberrohr zu Coulometerzelle

Zu KF-Coulometern.



1 STK

6.1437.000

Schliffstopfen NS 14



1 STK

6.1446.060

Stopfen / B-14/15 / M10



2 STK

6.1448.020

Septum / 16 mm / 5 Stück

Satz à 5 Stück.



1 STK

6.1464.320

KF-Titriergefäß / 80-250 mL / coulometrisch



1 STK

6.1903.030

Rührstäbchen / 25 mm

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



1 STK

6.2001.060

Stativkonsole ohne Stativstange

Zur Montage der Rührer 801, 804, 803 an einen Titrand, Titrino plus, Dosimat plus und Messmodule 856 und 867.



1 STK

6.2013.010

Stellring

Für Stativstangen mit Durchmesser 10 mm.



1 STK

6.2016.030

Stativstange / 250 mm



2 STK

6.2043.005

Halteklammer für Flaschen

Haltefeder für Reagenzflaschen in Wechseleinheiten.



1 STK

6.2047.020

Titriergefäßshalter

Titriergefäßshalter für coulometrische Zellen.



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

6.2104.120

Elektrodenkabel / 1 m / H

Mit Stecker H. Für die Verbindung Generatorelektrode - KF-Coulometer.



1 STK

6.2701.040

Schraubverschluss GL 18 mit Loch

Aus PBT. Mit Loch für Septum 6.1448.020. Für die diaphragmale Zelle 6.5405.000 und Titriergefäße 6.1464.32X und 6.1465.320.



3 STK

6.2713.000

PTFE-Manschette NS14

Für fettfreie Schliffverbindung mit dem Normschliff NS 14.



1 STK

6.2713.010

PTFE-Manschette NS29

Manschette für fettfreie Schliffverbindung mit dem Normschliff NS 29.



1 STK

6.2713.020

PTFE-Manschette NS19

Für fettfreie Schliffverbindung mit dem Normschliff NS 19.



1 STK

6.2730.030

Stopfen

Komplett mit Nippel und O-Ring. Für Titriergefäßoberteile 6.1414.030.
Zu KF-Geräten, VA-Messständen, VA Computrace und IC-Verdünnung.



1 STK 6.2738.000 Trichter

Zu KF-Coulometer.



2 STK 6.2816.030 Nadel mit Luer-Anschluss

Nadel zum Einfüllen von Quecksilber in die Multi-Mode-Elektrode und für die Probenzugabe in der Karl-Fischer-Titration.



2 STK 6.2816.090 Spritze 5 mL

Spritze 5 mL aus PP, mit Luer-Anschluss.



1 STK 6.6064.010 USB Memory Stick zu 900 Touch Control



Optionales Zubehör

Order no.	Beschreibung	
6.2103.130	Adapter rot Stecker 2 mm / 4 mm Buchse Zum Anschluss von Stecker B (4 mm) an Buchse 2 mm.	
6.2103.140	Adapter schwarz Stecker 2 mm / Buchse B 4 mm Zum Anschluss von Stecker B (4 mm) an Buchse 2 mm.	
6.2811.000	Molekularsieb Molekularsieb. Flasche à 250 g. Porengrösse: 0.3 nm. Ohne Feuchtigkeitsindikator. Für Rancimaten und Karl-Fischer-Geräte.	
6.2811.010	Molekularsieb (US) Molekularsieb. Flasche à 250 g. Porengrösse: 0.3 nm. Ohne Feuchtigkeitsindikator. Für Rancimaten und Karl-Fischer-Geräte. Dieses Produkt ist für alle Anwender mit Wohnsitz in den USA. Das Material wird gemäß dem OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200) in den USA als gefährlich eingestuft.	