





## Zubehör zu 2.899.0010

Das Zubehör ist nachfolgend in die Bereiche Lieferumfang und Optionales Zubehör aufgeteilt. Halten Sie diesen Ausdruck zur Bestellung von Ersatzmaterialien bereit.

Änderungen zu diesen Zusammenstellungen sind vorbehalten.

### Lieferumfang 2.899.0010

Anz.	Best.-Nr.	Beschreibung	
1 Stk.	1.899.0010	899 Coulometer	
1 Stk.	6.0341.100	<b>Doppel-Pt-Draht-Elektrode für die Coulometrie</b>  Indikatorelektrode, die für coulometrische Karl-Fischer-Titration verwendet wird.	
1 Stk.	6.0344.100	<b>Generatorelektrode mit Diaphragma</b>  Generatorelektrode mit Diaphragma für coulometrische Karl-Fischer-Titrationen, Normschliff 29/22. Diese Generatorelektrode eignet sich speziell für: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proben mit sehr tiefen absoluten Wassergehalten &lt; 50 ppm</li> <li>• coulometrische Wassergehaltsbestimmung in Ölproben</li> <li>• Anwendungen, bei denen Ketonreagenzien verwendet werden</li> <li>• Anwendungen, bei denen schlecht leitende Reagenzien verwendet werden (Zusatz von Chloroform, Xylen &gt;10%)</li> </ul>	
1 Stk.	6.1403.030	<b>KF-Adsorberrohr zu Coulometerzelle</b>  Zu KF-Coulometern.	

---

1 Stk.      6.1437.000      **Schliffstopfen NS 14**



---

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 Magnetskern, Umhüllung aus PTFE, Länge 25 mm.



---

1 Stk.      6.2047.040      **Titriergefäßshalter zu 899/917**

Titriergefäßshalter für coulometrische Zellen zu 899 Coulometer und 917 Ti-Touch



---

**1 Stk. 6.2103.130 Adapter rot Stecker 2 mm / 4 mm Buchse**

Zum Anschluss von Stecker B (4 mm) an Buchse 2 mm.



---

**1 Stk. 6.2103.140 Adapter schwarz Stecker 2 mm / Buchse B 4 mm**

Zum Anschluss von Stecker B (4 mm) an Buchse 2 mm.



---

**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. 6.2147.000 Numerische USB-Tastatur**

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



---

**1 Stk. 6.2151.100 Adapter USB Mini (OTG) - USB A**

Für den Anschluss von USB-Geräten.



---

**1 Stk. 6.2164.010 Tischnetzgerät 100 - 240 V/24 V DC**

Tischnetzgerät für 915 KF Ti-Touch und 916 Ti-Touch



---

**1 Stk. 6.2701.040 Schraubverschluss GL 18 mit Loch**

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



---

**3 Stk. 6.2713.000 Manschette**

Für fettfreie Schliffverbindung mit dem Normschliff NS 14.



---

**1 Stk. 6.2713.010 Manschette**

Manschette für fettfreie Schliffverbindung mit dem Normschliff NS 29.



---

**1 Stk. 6.2713.020 Manschette**

Für fettfreie Schliffverbindung mit dem Normschliff NS 19.



---

**1 Stk. 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.



---

**1 Stk. 6.2738.000 Trichter**

Zu KF-Coulometer.



---

**1 Stk. 6.2811.000 Molekularsieb**

Molekularsieb. Flasche à 250 g. Porengrösse: 0.3 nm. Ohne Feuchtigkeitsindikator. Für Rancimaten und Karl-Fischer-Geräte.



---

**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.



## Optionales Zubehör

Best.-Nr.	Beschreibung
-----------	--------------

<b>2.142.0100</b>	<b>Thermodrucker Custom Q3X</b>
-------------------	---------------------------------

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.

<b>2.801.0010</b>	<b>801 Stirrer</b>
-------------------	--------------------

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).



<b>2.803.0010</b>	<b>803 Ti Stand mit Rührer und Pumpe</b>
-------------------	--

Kompakter Titrierstand mit Magnetrührer und eingebauter Pumpe für die Zugabe von Lösungsmittel und das Absaugen des Titriergefäßinhalts. Geeignet für Karl-Fischer-Titrationen mit den Titrandos. MSB-Anschluss. Inklusive umfangreichem Zubehör, Lösungsmittel- und Abfallflasche.



<b>2.860.0010</b>	<b>860 KF Thermoprep</b>
-------------------	--------------------------

Der 860 KF Thermoprep dient zur thermischen Probenvorbereitung in der Karl-Fischer-Titration. Viele Substanzen eignen sich nicht für die direkte Karl-Fischer-Titration, da sie unlöslich sind, mit dem KF-Reagenz reagieren oder das in ihnen enthaltene Wasser nur sehr langsam oder erst bei hohen Temperaturen abgeben. Mittels dicht verschlossener Probenvials werden die Proben in den Ofen eingebracht und können anschliessend mit jedem volumetrischen oder coulometrischen KF-Titrator bestimmt werden.



---

**2.885.0010 885 Compact Oven Sample Changer**

Der 885 Compact Oven Sample Changer dient zur thermischen Probenvorbereitung in der Karl Fischer Titration. Im Ofen werden die Proben auf bis zu 250°C erhitzt. Dabei verdampft das Wasser und wird mit einem trockenen Trägergas in eine Titrierzelle transportiert, in der die Analyse stattfindet.



---

**6.2141.390 Remote Kabel 885 - 899**

Remote Kabel für die Anbindung eines 885 Compact Oven Sample Changer an das 899 Coulometer.



---

**6.2148.030 RS-232/USB Box**

Erweitert den Titrino plus um zwei RS-232-Schnittstellen für den Anschluss von z.B. Waagen, PC (tiBase software), LIMS. Benötigt Kabel 6.2151.030.



---

**6.2164.500 Power Box zu 899**

Die Power Box bietet die Möglichkeit das 899 Coulometer unabhängig vom Stromnetz zu betreiben.



---

**6.5406.000 Coulometrische KF-Ausrüstung inklusive Generatorelektrode mit Diaphragma**

Kompletter Zubehörsatz für KF-Coulometer.



---

**6.5406.010 Coulometrische KF-Ausrüstung inklusive Generatorelektrode ohne Diaphragma**

Kompletter Zubehörsatz für KF-Coulometer.

