



899 Coulometer con elettrodo generatore senza diaframma

2.899.0110

Grazie all'agitatore integrato, l'899 Coulometer occupa sul tavolo da laboratorio meno spazio di un foglio DIN A4. Nonostante le dimensioni contenute, il nuovo coulometro non fa alcuna concessione per quanto riguarda la sua prestazione. Permette di determinare il contenuto d'acqua con la massima precisione, fino al livello delle tracce. Il volume di fornitura comprende l'elettrodo indicatore e generatore senza diaframma.

Intervallo di misura consigliato: da 10 µg a 200 mg acqua assoluta

Per la determinazione della presenza d'acqua in tracce, la coulombometria è il metodo ideale per la determinazione del contenuto d'acqua in liquidi, solidi e gas. Inoltre la coulombometria è un metodo assoluto e pertanto consente di fare a meno della determinazione del titolo.

Parti incluse 2.899.0110

Qt.	Order no.	Descrizione
-----	-----------	-------------



Elettrodo indicatore utilizzato per la titolazione Karl Fischer coulometrica.



Elettrodo generatore senza diaframma per titolazione Karl Fischer coulometrica, giunto conico 29/22. Questo elettrodo generatore è adatto alla maggior parte delle applicazioni nelle quali il campione è ben solubile in alcol.



Per KF-Coulometer.



1 PCS

6.1437.000

Stopper SGJ SGJ 14



2 PCS

6.1448.020

Setti da 16 mm, 5 pezzi

Set di 5 unità.



1 PCS

6.1464.320

Cella di titolazione KF / 80-250 mL / coulometrico



1 PCS

6.1903.030

Barra di agitazione / 25 mm

Barra di agitazione con nucleo magnetico, rivestimento in PTFE, lunghezza 25 mm.



1 PCS

6.2104.020

Cavo per elettrodo 1 m, F

Per la connessione dell'elettrodo con attacco Metrohm G agli strumenti Metrohm (presa F)



1 PCS

6.2104.120

Cavo per elettrodo 1 m, H

Con spina H. Per collegare elettrodo generatore - KF Coulometer.



1 PCS

6.2151.100

Adattatore USB Mini (OTG) - USB A

Per la connessione di strumenti USB.



1 PCS

6.2164.010

Alimentatore di rete da tavolo 100 - 240 V/24 V DC

Alimentatore di rete da tavolo per 915 KF Ti-Touch, 916 Ti-Touch, 917 Coulometer e tutti gli Eco Titrator/Eco Dosimat.



1 PCS

6.2701.040

Tappo a vite GL 18 con foro

In PBT. Con foro per il setto 6.1448.020. Per la cella senza diaframma 6.5405.000 e recipienti di titolazione 6.1464.32X e 6.1465.320.



3 PCS

6.2713.000

Manicotto in PTFE NS14

Per il collegamento del giunto privo di grasso con giunto conico NS 14.



1 PCS

6.2713.010

Manicotto in PTFE NS29

Manicotto per il collegamento del giunto privo di grasso con giunto conico NS 29.



1 PCS

6.2713.020

Manicotto in PTFE NS19

Per il collegamento del giunto privo di grasso con giunto conico NS 19.



1 PCS

6.2723.310

Copertura protettiva per Titrino Plus

Copertura protettiva per display e keypad per tutti gli strumenti della famiglia Titrino plus.

Adatta per: 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 PCS

6.2738.000

Imbuto

Da usare con KF Coulometer.



1 PCS

6.2811.000

Setacci molecolari

Setacci molecolari. Bottiglia contenente 250 g. Dimensione dei pori: 0.3 nm. Per Rancimat e strumenti Karl Fischer.



2 PCS

6.2816.030

Ago con raccordo Luer

Ago per il riempimento del mercurio nel Multi Mode Electrode e per l'aggiunta di campione nella titolazione Karl Fischer.



2 PCS

6.2816.090

Siringa 5 mL

Siringa 5 mL in PP, con raccordo Luer



1 PCS

6.2147.000

Tastiera numerica USB

Tastiera numerica USB per Titrino plus, Dosimat plus, 862 Compact Titrosampler, 869 Compact Sample Changer, 863 Compact Autosampler e 899 Coulometer. Con due connessioni USB integrate.



1 PCS

6.2047.040

Supporto per cella di titolazione per 899/917

Supporto per cella di titolazione per celle coulometriche per 899 Coulometer e 917 Ti-Touch



Accessori opzionali

Order no.	Descrizione	
2.860.0010	860 KF Thermoprep	
	L'860 KF Thermoprep serve per la preparazione termica dei campioni nella titolazione Karl Fischer. Molte sostanze non sono adatte per la titolazione Karl-Fischer diretta perché non sono solubili, reagiscono con il reagente KF oppure perché cedono l'acqua in essi contenuta solo molto lentamente o solo ad alte temperature. I campioni vengono inseriti nel forno in fiale per campioni chiuse ermeticamente e in seguito possono essere determinati con qualsiasi titolatore KF volumetrico o coulometrico.	
2.885.0010	885 Compact Oven Sample Changer	
	L'885 Compact Oven Sample Changer serve per la preparazione termica dei campioni nella titolazione Karl Fischer. Nel forno i campioni vengono riscaldati fino a 250°C. In tal caso l'acqua evapora e viene trasportata con un gas di trasporto asciutto in una cella di titolazione, nella quale avviene l'analisi.	
2.801.0010	801 Stirrer	
	Agitatore magnetico senza stand per il completamento dei Titrino plus, Dosimat plus, Titrand, Sample Processor, 805 Dosimat e 780/781 pH Meter. Con cavo fisso per MSB (Metrohm Serial Bus).	
2.803.0010	803 Ti Stand con agitatore e pompa	
	Stand di titolazione compatto con agitatore magnetico e pompa integrata per l'aggiunta di solventi e per aspirare via il contenuto della cella di titolazione. Adatto per titolazioni Karl Fischer con i Titrand. Connessione MSB. Inclusi accessori, bottiglie per solventi e bottiglie per lo scarico.	

6.2148.030

RS-232/USB Box

Amplia il Titrino plus con due interfacce RS-232 per il collegamento per es. di balance, PC (tiBase software), LIMS. È necessario il cavo 6.2151.030.



6.5406.000

Kit per KF coulometrico incluso elettrodo generatore con diaframma

Kit completo di accessori per KF Coulometer.



6.5406.010

Equipaggiamento coulometrico KF comprensivo di elettrodo generatore senza diaframma

Set completo di accessori per KF-Coulometer.



6.2164.500

Power Box per 899

La Power Box offre la possibilità di impiegare il 899 Coulometer indipendentemente dalla rete elettrica.



6.2141.390

Cavo remoto 885 - 899

Cavo remoto per il collegamento di un 885 Compact Oven Sample Changer al 899 Coulometer.



2.142.0100

Stampante termica Custom Q3X

Stampante compatta con interfaccia USB per

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



Larghezza carta 60 mm (40 caratteri). Cavo USB 6.2151.120 incluso.

6.2103.140

Adattatore nero spina da 2 mm / presa B da 4 mm

Per collegare spine B (4 mm) a prese da 2 mm.



6.2103.130

Adattatore rosso spina 2 mm / presa 4 mm

Per connettere la spina B (4 mm) alla presa da 2 mm.

