



917 Coulometer con electrodo generador con diafragma

2.917.0010

El 917 Coulometer es un titulador compacto para la determinación coulométrica del contenido de agua según Karl Fischer. "Reducido al máximo" –el módulo de manejo, el agitador y la bomba para el rápido recambio de reactivo están integrados en el 917 Coulometer. Esto permite ahorrar mucho espacio en la mesa del laboratorio.

Gama de medida recomendada: 10 µg...200 mg de agua absoluta

La coulometría es el método ideal para la determinación del contenido de agua de líquidos, sustancias sólidas y gases. Además, la coulometría es un método absoluto, por lo que la determinación del título no es necesaria.

Ahora el 917 Coulometer también cumple con la norma FDA 21 CFR, parte 11. Así siempre realizará las auditorías de forma segura.

Partes/accesorios 2.917.0010

Qt.	Order no.	Descripción
-----	-----------	-------------

El coulómetro 917 es un titulador compacto para la determinación coulométrica del contenido de agua según Karl Fischer. «Reducido al máximo» –el módulo de manejo, el agitador y la bomba para el rápido recambio de reactivo están integrados en el coulómetro 917. Esto permite ahorrar lugar en la mesa del laboratorio.



Gama de medida recomendada: 10 µg...200mg de agua absoluta
. La coulometría es el método ideal para la determinación del contenido de agua de líquidos, sustancias sólidas y gases, y un método absoluto por lo que la determinación del título no es necesaria.

Electrodo indicador que se utiliza para la titulación Karl Fischer coulométrica.



Electrodo generador con diafragma para titulaciones Karl Fischer coulométricas, esmerilado normal 29/22.

Electrodo generador especialmente apto para:

- Muestras con muy bajo contenido absoluto de agua < 50 ppm
- Determinación coulométrica del contenido de agua en muestras de aceite
- Aplicaciones con reactivos de cetona
- Aplicaciones en las que se utilizan reactivos poco conductores (adición de cloroformo, xileno > 10 %)



1 PCS

6.1403.030

Tubo de adsorción KF para celda de coulómetro

Para coulómetros KF.



1 PCS

6.1437.000

Tapón esmerilado EN 14



1 PCS

6.1439.010

Tubo de adición/aspiración KF

Tubo de adición/aspiración KF para celda de titulación (coulometría),
incluida conexión roscada M8 6.1811.010.



2 PCS

6.1446.040

Tapón roscado / M6



1 PCS

6.1446.090

Tapón/ B-14/15 / M8



2 PCS

6.1448.020

Septo / 16 mm / 5 unidades

Juego de 5 piezas.



1 PCS

6.1464.320

Recipiente de valoración KF / 80 - 250 mL /
coulométrico



2 PCS

6.1602.105

Adaptador para botella / GL 45 / verde

Para dosificar directamente de botellas de reactivo con rosca GL 45.



1 PCS

6.1608.023

Botella de vidrio ámbar / 1000 mL / GL 45

Para Unidades intercambiables. Botella para soluciones auxiliares.



1 PCS

6.1608.030

Botella de vidrio redonda / 1000 mL / GL 45



1 PCS

6.1609.010

Tubo de adsorción con boquilla de tubo

Tapa con boquilla de tubo.



1 PCS

6.1623.000

Protección contra rebose del adaptador para botella

La protección contra rebose del adaptador para botella impide el rebose de la botella de residuos al utilizar la bomba de aspiración



1 PCS

6.1801.120

Tubo flexible de PVC / 4 mm / 6 mm / 2 m



2 PCS

6.1805.200

Tubo PTFE / M8 / 0.5 m



1 PCS

6.1808.050

Oliva de tubo / M8 exterior

1 rosca exterior M8 y 1 pieza en forma de oliva para tubos flexibles. Por ejemplo, para la camisa termostática de las unidades intercambiables y aparatos de medida de estabilidad.



1 PCS

6.1819.030

Tubo

Para orificios roscados M8. Para adaptador para botella 6.1602.1XX E2135y botellas 6.1608.0XX



1 PCS

6.1819.050

Tubo

Para orificios roscados M8 del adaptador para botella 6.1602.10X con botella de aspiración 6.1608.030. Para 703 y 803 Ti Stand, 681 Pump Unit y 679 Rancimat



1 PCS

6.1903.030

Imán agitador / 25 mm

Imán agitador con núcleo magnético, envoltura de PTFE, longitud 25 mm.



1 PCS

6.2023.020

Abrazadera para EN 14/15

Abrazadera para EN 14/15



1 PCS

6.2047.040

Soporte de recipiente de titulación para 899/917

Soporte de recipiente de titulación para células coulométricas para el 899 Coulometer y 917 Ti-Touch



1 PCS

6.2104.020

Cable de electrodo / 1 m / F

Para conexión de electrodos con cabezal enchufable Metrohm G a aparatos Metrohm con conector F.



1 PCS

6.2104.120

Cable de electrodo / 1 m / H

Con conector H. Para la conexión electrodo generador - Coulómetro KF



1 PCS

6.2164.010

Adaptador portátil 100 - 240 V/24 V CC

Adaptador portátil para 915 KF Ti-Touch, 916 Ti-Touch, 917 Coulometer y todos los Eco Titrator / Eco Dosimat.



1 PCS

6.2701.040

Cierre GL 18 con orificio

Fabricado con PBT. Con agujero para septo 6.1448.020. Para la celda sin diafragma 6.5405.000 y los recipientes de titulación 6.1464.32X y 6.1465.320.



3 PCS

6.2713.000

Manguito de PTFE EN 14

Para unión esmerilada sin grasa con esmerilado normal EN 14.



1 PCS

6.2713.010

Manguito de PTFE EN 29

Manguito para unión esmerilada sin grasa con esmerilado normal EN 29.



1 PCS

6.2713.020

Manguito de PTFE EN 19

Para unión esmerilada sin grasa con esmerilado normal EN 19.



1 PCS

6.2738.000

Embudo

Para coulómetro KF.



1 PCS 6.2739.000 Llave
Para apretar conexiones



2 PCS 6.2816.030 Aguja con conector Luer

Aguja para la introducción del mercurio en los electrodos de modo múltiple y para la adición de muestra en la titulación de Karl Fischer.



2 PCS 6.2816.090 Jeringa 5 mL

Jeringa 5 mL de PP, con conector Luer.



1 PCS 6.6066.000 Lápiz USB para Ti-Touch
Lápiz USB para 915 KF Ti-Touch y 916 Ti-Touch.



1 PCS

6.2723.300

Cubierta protectora para 900 Touch Control

Cubierta protectora para 900 Touch Control



1 PCS

6.2811.000

Tamiz molecular

Criba molecular. Botella de 250 g. Tamaño de poros: 0.3 nm. Para Rancimat y aparatos Karl Fischer.



Accesorios opcionales

Order no.	Descripción
6.2723.300	Cubierta protectora para 900 Touch Control Cubierta protectora para 900 Touch Control



2.142.0100	Impresora térmica Custom Q3X Impresora compacta con interface USB para
------------	---

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



Ancho de papel de 60 mm (40 caracteres). Incluye cable USB 6.2151.120.

Impresora de matriz compacta con USB e interfaz RS232 para

- 900 Touch Control (+)
- 915 KF Ti-Touch (+)
- 916 Ti-Touch (+)
- 917 Coulometer (+)
- 91X Meter (+)
- Eco Dosimat / Titulador (+)
- 877 / 848 Titrino plus (se requiere adicionalmente el adaptador 6.2151.100)
- 865 / 876 Dosimat plus (se requiere adicionalmente el adaptador 6.2151.100)
- 862 Compact Titrosampler (se requiere adicionalmente el adaptador 6.2151.100)
- 870 KF Titrino plus (se requiere adicionalmente el adaptador 6.2151.100)
- 899 Coulometer (se requiere adicionalmente el adaptador 6.2151.100)



(+) El cable está incluido en el suministro básico
