



Eco Coulometer con electrodo generador con diafragma

2.1028.0010

El Eco Coulometer con agitador magnético integrado y pantalla táctil es ideal para la determinación del contenido de agua en la gama de 10 µg a 200 mg de agua absoluta. Los métodos predefinidos permiten una puesta en marcha fácil y sin problemas del aparato. Además de las impresiones en papel o en PDF conformes con las PCL, el Eco Coulometer también ofrece la posibilidad de conectar las balanzas o enviar los datos de determinación a un ordenador a través de los informes PC/LIMS. En el suministro básico se incluyen el electrodo indicador y el electrodo generador con diafragma.

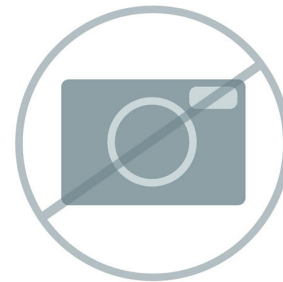
La coulometría es el método ideal para la determinación del contenido de agua a nivel de trazas en líquidos, sólidos y gases. Además, la coulometría es un método absoluto, por lo que la determinación del título no es necesaria.

Partes/accesorios 2.1028.0010

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

El Eco Coulometer con agitador magnético integrado y pantalla táctil es ideal para la determinación del contenido de agua en la gama de 10 µg a 200 mg de agua absoluta. Los métodos predefinidos permiten una puesta en marcha fácil y sin problemas del aparato. Además de las impresiones en papel o en PDF conformes con las PCL, el Eco Coulometer también ofrece la posibilidad de conectar las balanzas o enviar los datos de determinación a un ordenador a través de los informes PC/LIMS. En el suministro básico se incluyen el electrodo indicador y el electrodo generador con diafragma.

La coulometría es el método ideal para la determinación del contenido de agua a nivel de trazas en líquidos, sólidos y gases. Además, la coulometría es un método absoluto, por lo que la determinación del título no es necesaria.



Cable para la conexión de un electrodo polarizable analógico (cabezal enchufable G) a un módulo de medida analógico de OMNIS



Cubierta protectora para la pantalla del Eco Dosimat / Eco Titrator.



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



1 PCS

6.0344.100

Electrodo generador con diafragma

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



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



1 PCS

6.1903.030

Imán agitador / 25 mm

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



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

6.2104.120

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.



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.



Accesorios opcionales

Order no.	Descripción
2.860.0010	860 KF Thermoprep El 860 KF Thermoprep se usa para la preparación de muestras térmica en la valoración Karl Fischer. Muchas sustancias no son aptas para la valoración Karl Fischer directa por ser insolubles, por reaccionar con el reactivo KF o porque desprenden el agua que contienen muy lentamente o sólo a temperaturas muy elevadas. En viales de muestra cerrados herméticamente, las muestras se colocan en el horno y después se puede determinar el agua con cualquier valorador KF volumétrico o coulométrico.



6.1464.323	Recipiente de titulación KF / 80–250 mL / coulométrico / vidrio ámbar
------------	---



6.1465.320	Recipiente de valoración KF / 80 - 250 mL / coulométrico / 2 orificios laterales
------------	--

Para 756 y 831 Coulómetro KF



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

2.1029.0010

Solvent Pump

Solvent Pump se utiliza con un Eco Titrator o un Eco KF Titrator o un Eco Coulometer para la adición segura y la extracción del contenido del recipiente de titulación sin contacto con los reactivos.

Mediante la fuente de alimentación opcional 6.2164.010, también es posible utilizar la Solvent Pump independientemente de cualquier aparato.



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.



6.2811.010

Tamiz molecular (EE. UU.)

Tamiz molecular. Botella de 250 g. Tamaño de poro: 0,3 nm. Sin indicador de humedad. Para Rancimats y aparatos Karl Fischer.

Este producto está destinado a todos los usuarios residentes en EE. UU. El material se clasifica como peligroso conforme a la Norma de Comunicación de Peligro de la OSHA (29 CFR 1910.1200) en EE. UU.



6.2811.000

Tamiz molecular

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

