



831 KF Coulometer con electrodo generador con diafragma

2.831.0010

Coulómetro económico con celda de titulación y electrodo generador con diafragma para la determinación del contenido de agua hasta la gama de trazas.

Gracias a su fiabilidad, su pantalla retroiluminada con capacidad para gráficos, los diálogos disponibles en varios idiomas y su facilidad de manejo, en muchos laboratorios ya no se puede imaginar el trabajo sin este coulómetro. En su clara pantalla se pueden ver los parámetros de titulación relevantes y se informa inequívocamente sobre el desarrollo de la titulación en forma de una curva de los μg de agua en función del tiempo.

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

Partes/accesorios 2.831.0010

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



Para montar en barra de soporte de 10 mm de diámetro; sin placa de base (resp. soporte) y sin barra de soporte; sin bloque de alimentación, pero con cable fijo.



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

6.1446.060

Tapón / B-14/15 / M10



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

6.2001.050

Consola de soporte sin barra de soporte

Para 756, 831 KF Coulometer y 728 Magnetic Swing-out Stirrer



1 PCS

6.2013.010

Anillo de ajuste

Para barras de soporte con 10 mm de diámetro.



1 PCS

6.2016.030

Barra de soporte / 250 mm



1 PCS

6.2047.020

Soporte de recipiente de titración

Fijación de recipiente de valoración para células coulométricas.



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

6.2130.090

Teclado para 831

Teclado para 831 KF Coulometer



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

6.2730.030

Tapón

Completo con racor y junta tórica. Para partes superiores de recipientes de titulación 6.1414.030. Para aparatos KF, stands de medida VA, VA Computrace y dilución IC.



1 PCS

6.2738.000

Embudo

Para coulómetro KF.



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.



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
------------	---



6.5406.000

Juego de accesorios de coulómetro KF con electrodo generador y diafragma

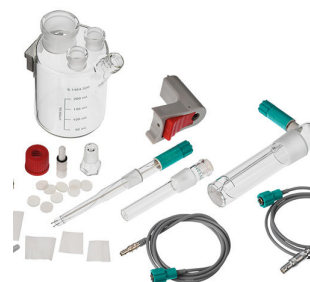
Juego completo de accesorios para coulómetro KF.



6.5406.010

Juego de accesorios coulométricos KF incluido electrodo generador sin diafragma

Juego completo de accesorios para coulómetro KF.



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.

