



831 KF Coulometer y 860 KF Thermoprep

2.831.2110

Este sistema de titulación está compuesto por un 831 KF Coulometer y un 860 KF Thermoprep. Esto permite analizar muestras no indicadas para la titulación Karl Fischer directa. Por medio de viales de muestra herméticamente cerrados, las muestras se añaden al horno del 860 KF Thermoprep. La muestra se calienta, el agua que contiene se evapora y se lleva a la celda de titulación. Con el 831 KF Coulometer se determina entonces el contenido de agua de la muestra.

Partes/accesorios 2.831.2110

Qt.	Order no.	Descripción
1 PCS	1.831.0010	831 KF Coulometer



1 PCS

1.728.0010

728 Stirrer sin soporte

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.



1 PCS

1.860.0010

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.



1 PCS

6.0341.100

Electrodo de doble hilo de platino para coulometría

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



1 PCS

6.0345.100

Electrodo generador sin diafragma

Electrodo generador sin diafragma para titulaciones Karl Fischer coulométricas, esmerilado normal 29/22. Este electrodo generador es adecuado para la mayoría de las aplicaciones en las que la muestra se disuelve bien en alcohol.



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



1 PCS

6.1446.170

Tapón de tubo de calefacción

para recipientes coulométricos KF, en combinación con los tubos calentables



2 PCS

6.1448.020

Septo / 16 mm / 5 unidades

Juego de 5 piezas.



1 PCS

6.1448.057

Cierre septo de aluminio / 100 unidades

Con cierre septo de Al.



1 PCS

6.1464.320

Recipiente de valoración KF / 80 - 250 mL /
coulométrico



2 PCS

6.1602.145

Adaptador para botella secadora

Cierre con rosca GL 45 para botella secadora 6.1608.050.





1 PCS

6.1805.010

Tubo de FEP / M6 / 13 cm

Con protección contra luz y doblado.



2 PCS

6.1805.080

Tubo de FEP / M6 / 25 cm

Con protección contra luz y doblado.



1 PCS

6.1805.100

Tubo de FEP / M6 / 40 cm

Con protección contra luz y doblado.



1 PCS

6.1808.040

Adaptador M6 exterior / M8 interior

Rosca M6 exterior, M8 interior.



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.



2 PCS

6.1821.040

Tubo de filtración

Tubo de filtración para botella de secado 6.1608.050. Para Rancimat y hornos Karl Fischer.



1 PCS

6.1830.030

Tubo de calefacción

Tubo de calefacción con rosca M6 para 860 KF Thermoprep, 885 Compact Oven Sample Processor y 874 USB Oven Sample Processor.



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

6.2049.040

Portaagujas con bloqueo Luer

Portaagujas (58 mm) con bloqueo Luerz para los hornos Karl Fischer 860, 874 y 885.



1 PCS

6.2060.010

Soporte de cable

Uso con KF Thermoprep 860.



1 PCS

6.2063.010

Pieza insertable para 6.2419.007 viales de muestras (6 mL)



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

6.2419.007

Recipiente de muestra de vidrio de 6 mL,
100 unidades

Recipiente de muestra de vidrio para muestra de hasta 6 mL, apto para septo 6.1448.057, 100 unidades



1 PCS

6.2621.110

Pinza de cierre septo

Pinza de cierre septo para cerrar recipientes de muestras de 6 mL
(6.2419.000, 6.2419.007).



1 PCS

6.2621.120

Llave de hexágono interior 1.5 mm



1 PCS

6.2621.130

Llave hexagonal 2 mm

2 mm.



1 PCS

6.2627.000

Pieza adaptadora para horno

Uso con 860 KF Thermoprep 860.



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

6.2724.010

Filtro de polvo

Filtro de polvo para Rancimat y hornos Karl Fischer.



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

6.2739.000

Llave

Para apretar conexiones



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.



1 PCS

6.2816.070

Aguja de punción

Se usa con el horno de Karl Fischer.



1 PCS

6.2816.080

Aguja de salida del aire

Para Thermoprep y Oven Sample Processor.



2 PCS

6.2816.090

Jeringa 5 mL

Jeringa 5 mL de PP, con conector Luer.



1 PCS

6.2048.030

Varilla de guía

Varilla de guía para 860 KF Thermoprep.

