



IONIC Titrator KF

2.1040.6010

¡Igual de potente que un ordenador! Con esta pantalla de 10 pulgadas y su extensa base de datos interna, el IONIC Titrator ofrece absoluta comodidad en términos de facilidad de uso y gestión de datos. Utilícelo como si fuese su teléfono móvil o su tablet y guarde miles de determinaciones directamente en el aparato.

Gracias a su módulo de comunicación móvil incorporado, usted podrá cargar los datos de determinación directamente en la plataforma Metrohm Data Service, la nueva memoria de datos en la nube de Metrohm, sin necesidad de integración en su red local. De este modo, los datos estarán disponibles en todo momento y lugar.

- Medida de pH, tensión y temperatura
- Titulación Karl Fischer volumétrica
- Para titular o dosificar con hasta 4 Dosino Module (250 000 intervalos de dosificación)
- Impresión de informes en impresoras compactas o de red

Modos de titulación opcionales y otras ampliaciones funcionales:

- Licencia funcional para titulador potenciométrico IONIC
- Cumplimiento de las normativas legales: 21 CFR Part 11; EudraLex, volumen 4, anexo 11
- Opción para un segundo stand de titulación con agitador de varilla o agitador magnético

– Uso de hasta tres electrodos analógicos o digitales

Versión con una entrada de medida digital y otra analógica, y un agitador magnético (a la izquierda). Paquete completo para titulación Karl Fischer volumétrica, con Dosino Module, unidad de dosificación de 10 mL y electrodo de anillo de Pt doble incluidos. Sin bomba.

Partes/accesorios 2.1040.6010

Order Number	Descripción	Cantidad
6.1546.030	Pinza del pistón Para los pistones de las 807 Dosing Unit o las unidades de cilindro OMNIS.	1 PCS
		
6.3032.210	807 Dosing Unit 10 mL 807 Dosing Unit con chip de datos integrado con cilindro de vidrio de 10 mL y protección contra la luz, montable en una botella de reactivo con rosca de vidrio ISO/DIN GL 45. Conexión de tubo de FEP, punta antidifusión.	1 PCS
		
1.1042.0010	Dosino Module (con cable de 0,75 m) El Dosino Module es un accionamiento sumamente preciso para ampliar, con ahorro de espacio, un sistema de titulación OMNIS, incorporándole una bureta inteligente adicional para titulaciones, dosificaciones y otras tareas de manejo de líquidos. Con cable fijo (longitud: 0,75 m).	1 PCS
		

6.05803.100

Kit de actualización de Measuring Interface Analog 1 PCS

Este kit de actualización incluye todos los componentes necesarios para la incorporación posterior de una interfaz de medida analógica adicional.



1.1040.0120

IONIC Titrator con 1 agitador magnético 1 PCS

¡Igual de potente que un ordenador! Con esta pantalla de 10 pulgadas y su extensa base de datos interna, el IONIC Titrator ofrece absoluta comodidad en términos de facilidad de uso y gestión de datos.



6.05609.020

Accesorios de KFT para el IONIC Titrator 1 PCS

Set de accesorios completo para la titulación Karl Fischer volumétrica con el IONIC Titrator



6.02164.020

Fuente de alimentación de 100...240 V/24 V CC 5 A 1 PCS

Adaptador portátil para IONIC Titrator



6.6083.010

Memoria USB para el IONIC Titrator

1 PCS

Esta memoria USB contiene ejemplos de métodos y otros documentos.



6.06009.110

Licencia funcional para IONIC KF Titrator

1 PCS

Licencia funcional para un titulador Karl Fischer IONIC.
Incluye los siguientes modos de medida:

- MEAS T/U/pH/pol/Upol
- Titulación Karl Fischer (KFT)



6.02712.010

Cubierta protectora para la pantalla del IONIC Titrator 1 PCS

La cubierta protectora protege la pantalla del IONIC Titrator frente a salpicaduras accidentales.



6.06009.028

Licencia funcional para agitador magnético IONIC (1x) 1 PCS

Licencia funcional para la operación de un agitador magnético. Una licencia funcional permite la operación de un agitador magnético. Si se desea usar dos agitadores magnéticos con un IONIC Titrator, se deben activar dos licencias.



Accesorios opcionales

6.3032.120

807 Dosing Unit 2 mL



807 Dosing Unit con chip de datos integrado con cilindro de vidrio de 2 mL y protección contra la luz, montable en una botella de reactivo con rosca de vidrio ISO/DIN GL 45. Conexión de tubo de FEP, punta antidifusión.

6.3032.150

807 Dosing Unit 5 mL



807 Dosing Unit con chip de datos integrado con cilindro de vidrio de 5 mL y protección contra la luz, montable en una botella de reactivo con rosca de vidrio ISO/DIN GL 45. Conexión de tubo de FEP, punta antidifusión.

6.3032.210

807 Dosing Unit 10 mL



807 Dosing Unit con chip de datos integrado con cilindro de vidrio de 10 mL y protección contra la luz, montable en una botella de reactivo con rosca de vidrio ISO/DIN GL 45. Conexión de tubo de FEP, punta antidifusión.

6.3032.220

807 Dosing Unit 20 mL



807 Dosing Unit con chip de datos integrado con cilindro de vidrio de 20 mL y protección contra la luz, montable en una botella de reactivo con rosca de vidrio ISO/DIN GL 45. Conexión de tubo de FEP, punta antidifusión.

6.3032.250

807 Dosing Unit 50 mL



807 Dosing Unit con chip de datos integrado con cilindro de vidrio de 50 mL y protección contra la luz, montable en una botella de reactivo con rosca de vidrio ISO/DIN GL 45. Conexión de tubo de FEP, punta antidifusión.

6.2047.110

Soporte para Polytron



Soporte para fijación del accionamiento del Polytron en la barra de soporte.

6.2811.000

Tamiz molecular



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

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.

2.1029.0010

Solvent Pump

La Solvent Pump se utiliza con un Eco Titrator o un Eco KF Titrator o un Eco Coulometer para añadir disolvente de forma fiable y aspirar el contenido del recipiente de titulación, sin entrar en contacto con los reactivos.

Es posible utilizarla independientemente de otros aparatos si se cuenta con la fuente de alimentación 6.2164.010.

2.1009.0010

OMNIS Solvent Module

OMNIS Solvent Module para añadir disolvente de forma fiable y aspirar el contenido del recipiente de titulación, sin hacer contacto con los reactivos. Nueva versión mejorada, resistente al cloroformo, clorobenceno, xileno y ácido acético glacial (requiere OMNIS 4.4.1 o superior). Control manual o accionamiento mediante OMNIS Software para brindar la máxima facilidad de uso. Incluye accesorios, disolvente y botella de residuos.

2.136.0100

Polytron PT 1300 D

Polytron PT 1300 D - Versión Metrohm

Homogeneizador que puede controlarse directamente con OMNIS Software, tiamo™ o Touch Control.

El Polytron PT 1300 D está compuesto por un aparato de control y un accionamiento. El sistema de acoplamiento del accionamiento permite intercambiar elementos fácil y rápidamente sin necesidad de utilizar una herramienta adicional.

Las muestras sólidas pueden triturarse sin problemas. El aparato también está especialmente indicado para lograr una buena mezcla de muestras viscosas.

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.

2.143.0200

**Impresora de matriz TX-
900MH**



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
