



814 USB Sample Processor (2T/4P)

2.814.0120

USB Sample Processor con dos puestos de trabajo y cuatro bombas de membrana integradas para el tratamiento automático de una cantidad pequeña a mediana de muestras rutinarias en serie. Además de las bombas integradas, puede conectarse un máximo de tres dosificadores para tareas de LQH.

Dadas las múltiples variantes de aplicación, la gradilla, los agitadores, el cabezal de titulación, los Swing Head y los recipientes de muestras se deben adaptar a la medida de la aplicación y solicitarse por separado.

El control se efectúa de forma "independiente" mediante Touch Control. Para el control con PC se puede elegir de entre la siguiente selección de productos de software: el software de titulación tiamo™, el software de cromatografía MagIC Net, el software de voltamperometría viva, u OMNIS.

Partes/accesorios 2.814.0120

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

1 PCS

1.814.0120

814 USB Sample Processor (2T/4P)

USB Sample Processor con dos estaciones de trabajo y cuatro bombas de membrana integradas para el tratamiento automático de una cantidad pequeña a mediana de muestras rutinarias en serie. Además de las bombas integradas, pueden conectarse un máximo de tres dosificadores para tareas de LQH.

Dadas las múltiples variantes de aplicación, la gradilla, los agitadores, el cabezal de titulación, los Swing Head y los recipientes de muestras se deben realizar a la medida de la aplicación y solicitarse por separado.



4 PCS

6.1236.020

Manguito EN 14/12 mm

Manguito EN 14/12 con junta tórica.



10 PCS

6.1446.000

Tapón esmerilado / B-14/(15)



6 PCS

6.1446.010

Tapón

Para cambiador de muestras



2 PCS

6.1446.160

Tapón termómetro / B-14/15 / oblicuo

Para inclinar piezas insertables en el cabezal de valoración 6.1458.010.



2 PCS

6.1543.170

Punta de aspiración/Rosca M8

Punta de aspiración para los Sample Processors.



4 PCS

6.1621.000

Bidón / 10 L

Para sistemas automatizados como bidones de lavado y de residuos.



2 PCS

6.1805.110

Tubo de FEP / M6 / 80 cm

Con protección contra luz y doblado.



6 PCS 6.1805.420 Tubo de FEP / M6 / 48 cm

Con protección contra luz y doblado.



2 PCS 6.1805.510 Tubo PTFE/M8/60 cm

Con protección contra rotura.



4 PCS 6.1812.000 Tubo PTFE 4 mm/6 mm/4 m



2 PCS 6.1820.070 Acoplamiento 4 mm/6 mm/M8 interno

Para alargar tubos de aspirado en sistemas automatizados. Conectar el tubo de aspirado M8 directamente al tubo PTFE 6.1812.000.



4 PCS 6.1828.000 Boquilla de conexión PVDF

Para bidón 6.1621.000.



2 PCS 6.2053.000 Sujeción de cable

Sujeción para fijar cables



1 PCS 6.2151.000 Cable USB A – Mini-DIN 8 polos

Cable para Controller



1 PCS 6.2621.030 Llave hexagonal 4 mm



1 PCS

6.2621.070

Llave hexagonal de 5 mm para IC Sample Processor



1 PCS

6.2621.140

Llave hexagonal 2.5 mm



6 PCS

6.2709.070

Manguito guía

Para la fijación de las buretas y las puntas de dosificación en los cabezales de fijación y en los portaelectrodos.



6 PCS

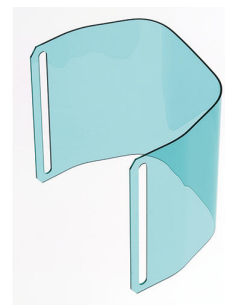
6.2740.020

Tobera de atomización

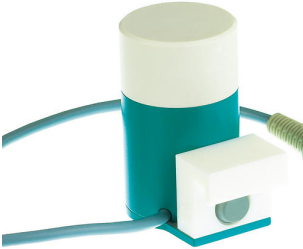
Para una pulverización precisa de la solución de lavado.



Cubierta de seguridad para los Sample Processor de dos torres sin 786
Swing Head



Accesorios opcionales

Order no.	Descripción	
2.741.0010	741 Magnetic Stirrer Agitador magnético para cambiadores de muestras. El agitador magnético se coloca debajo de la gradilla de muestras.	
2.802.0020	802 Stirrer para cambiador de muestras Agitador de varilla para cambiador de muestras y Sample Processor. Con hélice de agitador 6.1909.020 de 104 mm y cable montado fijo.	
2.849.0010	849 Level Control Equipo adicional para Sample Processors para control a distancia del estado de llenado de bidones de lavado o residuos a distancia. El 849 Level Control impide la marcha en seco de las bombas y/o el rebasamiento de los bidones. Apto para uso con soluciones acuosas, disolventes y suspensiones.	
6.1458.010	Cabezal de titración / 6 x EN 14 y 3 x EN 9 orificio Con 6 orificios EN 14 y 3 orificios EN 9.	

6.1458.020

Cabezal de titulación / Conectores M10, 4 unidades

Con 4 boquillas roscadas M10, incl. tapones.



6.1458.030

Cabezal de titulación KF / Conectores M10, 4 unidades

Con 4 boquillas roscadas M10, incl. tapones.



6.1458.040

Cabezal de titulación/3 x EN 14

Cabezal de titulación para recipientes de muestras de 120 mL. Con 3 orificios EN 14 y 4 orificios de 6,4 mm, así como 2 puntas de dosificación incl. Indicado para juego de accesorios de lavado y extracción.



6.1458.070

Cabezal de titulación/2 x EN 14

Cabezal de titulación para recipientes de muestras de 75 mL. Con 2 orificios EN 14 y 2 orificios de 6,4 mm, así como 3 puntas de dosificación retraídas. Indicado para un juego de accesorios de lavado y extracción.



6.2041.310 Gradilla de muestras, 12 x 250 mL (PVC)

Gradilla de muestras para 810 Sample Processor, 814 USB Sample Processor, 855 Robotic Titrosampler "Light", apta para 12 vasos de muestra. Se pueden utilizar los siguientes vasos de muestra: 6.1432.320, 6.1432.323, 6.1453.220, 6.1453.250.

Plástico: cloruro de polivinilo (PVC)



6.2041.320 Gradilla de muestras, 16 x 150 mL (PVC)

Gradilla de muestras para 810 Sample Processor, 814 USB Sample Processor, 855 Robotic Titrosampler "Light", apta para 16 vasos de muestra. Se pueden utilizar los siguientes vasos de muestra: vaso de 150 mL (de forma alta).

Plástico: cloruro de polivinilo (PVC)



6.2041.340 Gradilla de muestras, 24 x 75 mL (PVC)

Gradilla de muestras para 810 Sample Processor, 814 USB Sample Processor, 855 Robotic Titrosampler "Light", apta para 24 vasos de muestra. Se pueden utilizar los siguientes vasos de muestra: 6.1432.210, 6.1459.400.

Plástico: cloruro de polivinilo (PVC)



6.2041.360 Gradilla de muestras 12 x 150 mL (PVC)

Gradilla de muestras para 810 Sample Processor, 814 USB Sample Processor, 855 Robotic Titrosampler "Light", apta para 12 vasos de muestra. Se pueden utilizar los siguientes vasos de muestra: vaso de 150 mL (de forma alta), 6.1459.310.

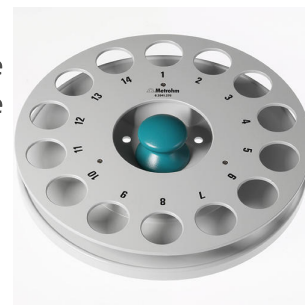
Plástico: cloruro de polivinilo (PVC)



6.2041.370 Gradilla de muestras, 14 x 200 mL (PVC)

Gradilla de muestras para 810 Sample Processor, 814 USB Sample Processor, 855 Robotic Titrosampler "Light", apta para 14 vasos de muestra. Se pueden utilizar los siguientes vasos de muestra: 6.1459.310.

Plástico: cloruro de polivinilo (PVC)



6.2041.380 Gradilla de muestras 14 x 235 mL (PVC)

Gradilla de muestras para 810 Sample Changer, 814 USB Sample Processor y 855 Robotic Titrosampler "Light", apta para 14 vasos de muestra. Se pueden utilizar los siguientes vasos de muestra: 235 mL (8 oz.).

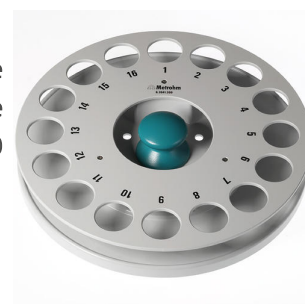
Plástico: cloruro de polivinilo (PVC)



6.2041.390 Gradilla de muestras, 16 x 100 mL (PVC)

Gradilla de muestras para 810 Sample Changer, 814 USB Sample Processor y 855 Robotic Titrosampler "Light", apta para 16 vasos de muestra. Se pueden utilizar los siguientes vasos de muestra: vasos de 100 mL, de forma baja.

Plástico: cloruro de polivinilo (PVC)



6.2041.460 Gradilla de muestras, 21 x 100 mL (PVC)

Gradilla de muestras para 810 Sample Processor, 814 USB Sample Processor, 855 Robotic Titrosampler "Light", apta para 21 recipientes de muestras. Se pueden utilizar los siguientes recipientes de muestras: tubos de digestión de 100 mL (CSB).

Plástico: cloruro de polivinilo (PVC)



6.2041.470

Gradilla de muestras 22 x 120 mL, (PP)

Gradilla de muestras para 810 Sample Changer, 814 USB Sample Processor y 855 Robotic Titrosampler "Light", apta para 22 vasos de muestra. Se pueden utilizar los siguientes vasos de muestra: 6.1459.300, 6.1459.307.

Plástico: polipropileno (PP)



6.2058.110

Prolongación de la torre para procesadores de muestras.

Prolongación de cabezal de valoración de 130 mm para procesadores de muestras. Prolongación de torre para aplicaciones DQO.



6.2148.010

Remote Box MSB

Puerto Remote adicional para conexión de aparatos controlados por líneas remotas. Con cable fijo.



6.2711.060

Bandeja de goteo para Sample Processors 778/810/814/838/858

Bandeja de goteo para 778, 810, 814, 838, 858 Sample Processors



6.06000.000

Sistema de almacenamiento de software OMNIS

Programa de ordenador basado en licencias para controlar sistemas de análisis complejos de OMNIS.

- Instrucciones de trabajo, orientadas a los diferentes tipos de muestras, con numerosas plantillas
- Editor gráfico de métodos con numerosas plantillas
- Lista de muestras clara y profesional
- Gestión de aparatos, sistemas de trabajo, sensores y soluciones
- Idiomas de diálogo: alemán, inglés y chino



6.06003.010

Licencia "Stand-Alone" de OMNIS

Habilita el modo "Stand-Alone" del software OMNIS en un ordenador con Windows™.

Características:

- Se incluye una licencia de los aparatos OMNIS.
- Debe activarse en el portal de licencias de Metrohm.



6.2041.780

Gradilla de muestras 65 x 11 mL + 25 x 50 mL

Gradilla de muestras de varias filas para 65 muestras en recipientes de muestras de 11 mL cada uno (6.2743.050) y 25 muestras en recipientes de muestras de 50 mL cada uno (6.02743.030)

