



Robotic Titrosampler "Light" (1T/1P)

2.855.0030

Modelo de entrada del Robotic Titrosampler para un número de muestras medio. El Robotic Sample Processor XL permite ahorrar espacio, ya que integra Titrando, un puesto de trabajo y una bomba de membrana incorporada. Este Sample Processor se amplía a través de la elección de gradillas de muestras y electrodos para la automatización específica de aplicaciones en la titulación. Para aspirar la solución titulada se puede conectar opcionalmente una bomba de manguera o de membrana externa (opcional). La programación de los métodos se realiza por medio del práctico Touch Control o el software de titulación tiamo™ u OMNIS.

Para un número de muestras mayor, el Robotic Titrosampler "Light" puede ampliarse fácil y económicamente a la versión "Basic", que puede manejar muchas veces la cantidad de muestras original.

Partes/accesorios 2.855.0030

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

Modelo de entrada del Robotic Titrosampler para un número de muestras medio. El Robotic Sample Processor XL permite ahorrar espacio, ya que integra Titrand, una estación de trabajo y una bomba de membrana incorporada. Este se amplía a través de la elección de gradillas de muestras y electrodos para la automatización específica de aplicaciones en la titulación. Para aspirar la solución titulada se puede conectar opcionalmente una bomba de manguera o de membrana externa (opcional). La programación de los métodos se realiza por medio del práctico Touch Control o el software de titulación tiamo™.

Para un número de muestras mayor, el Robotic Titrosampler "Light" puede ampliarse fácil y económicamente a la versión "Basic", que conlleva un aumento de la cantidad de muestras.



Manguito EN 14/12 con junta tórica.



Para sistemas automatizados como bidones de lavado y de residuos.



3 PCS 6.1805.420 Tubo de FEP / M6 / 48 cm
Con protección contra luz y doblado.



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



1 PCS 6.1828.000 Boquilla de conexión PVDF

Para bidón 6.1621.000.



1 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

6.2621.130

Llave hexagonal 2 mm

2 mm.



1 PCS

6.2621.140

Llave hexagonal 2.5 mm



3 PCS

6.2740.020

Tobera de atomización

Para una pulverización precisa de la solución de lavado.

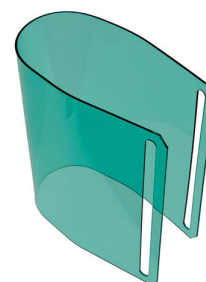


1 PCS

6.2751.190

Cubierta de seguridad para 855 Robotic Titrosampler
"Light"

Cubierta de seguridad para 855 Robotic Titrosampler "Light"



Accesorios opcionales

Order no.	Descripción	
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.	

6.1458.040

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.



6.1458.030

Cabezal de titulación KF / Conectores M10, 4 unidades

Con 4 boquillas roscadas M10, incl. tapones.



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.



6.1909.010

Hélice de agitador / 87 mm

Hélice de agitación, longitud a partir del borde inferior del esmerilado: 96 mm. Para usar en vasos con Agitador de varilla 722, 802.



6.1909.020 Hélice de agitador / 95 mm

Hélice de agitación, longitud a partir del borde inferior del esmerilado:
104 mm Para usar en vasos con Agitador de varilla 722, 802



6.1909.030 Hélice de agitador / 95 mm

Hélice de agitación, mango de PP, punta de PVDF. Longitud a partir del
borde inferior del esmerilado: 104 mm Para aplicaciones KF con Agitador
de varilla 722, 802



6.1909.040 Hélice de agitador / 93 mm

Hélice de agitación, longitud a partir del borde inferior del esmerilado:
102 mm. Para usar en recipientes de valoración con EN 14/15 y Agitador
de varilla 722, 802



6.1909.050 Hélice de agitador / 102 mm

Hélice para el 802 Stirrer si éste se utiliza con gradillas de muestras para
vasos de 120 mL (6.1459.300)



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.

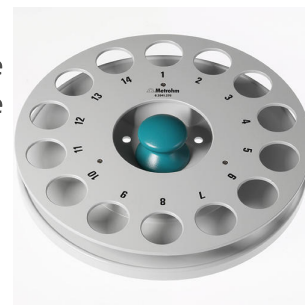
Plástico: cloruro de polivinilo (PVC)



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.).

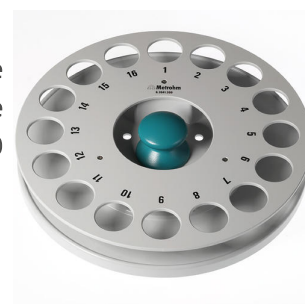
Plástico: cloruro de polivinilo (PVC)



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.

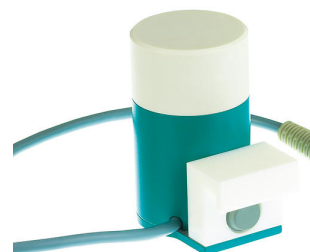


2.741.0010

741 Magnetic Stirrer

Agitador magnético para cambiadores de muestras.

El agitador magnético se coloca debajo de la gradilla de muestras.



2.772.0120

772 Pump Unit – aspirate

Bomba peristáltica para conectar directamente a procesadores de muestras. La versión «Aspirar» contiene una gran variedad de accesorios para aspirar las soluciones tituladas.



2.823.0020

823 Membrane Pump Unit – aspirate

Bomba de membrana para conexión directa al procesador de muestras. La versión «Aspiración» incluye un amplio surtido de accesorios para la aspiración.



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



6.2711.070

Bandeja colectora para 789, 815, 855

Bandeja colectora para 789, 815, 855 Robotic Sample Processor XL



6.2103.130

Adaptador rojo enchufe 2 mm / conector 4 mm

Para conectar el enchufe B (4 mm) al conector 2 mm.



6.2103.140

Adaptador negro enchufe 2 mm / conector B 4 mm

Para conectar el enchufe B (4 mm) al conector 2 mm.



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

MNI
THE NEW LEVEL OF PERFORMANCE

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.

MNI
THE NEW LEVEL OF PERFORMANCE
