



855 Robotic Titrator "Basic" (1T/1P)

2.855.0010

Modelo básico para ampliación de la automatización específica de cliente en la titulación. El Robotic Sample Processor XL permite ahorrar espacio, ya que integra Titrand, un puesto de trabajo con Swing Head y una bomba de membrana incorporada. 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.

Partes/accesorios 2.855.0010

Qt.	Order no.	Descripción
1 PCS	1.855.0010	855 Robotic Titrator "Basic" (1T/1P)

Modelo básico para ampliación de la automatización específica de cliente en la titulación. El Robotic Sample Processor XL permite ahorrar espacio, ya que integra Titrand, una estación de trabajo con Swing Head y una bomba de membrana incorporada. 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™.



2 PCS 6.1236.020 Manguito EN 14/12 mm
Manguito EN 14/12 con junta tórica.



1 PCS 6.1621.000 Bidón / 10 L
Para sistemas automatizados como bidones de lavado y de residuos.



3 PCS 6.1805.060 Tubo de FEP / M6 / 60 cm
Con protección contra luz y doblado.



1 PCS 6.1805.120 Tubo de FEP / M6 / 100 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.

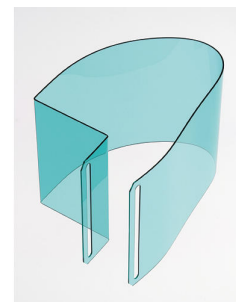


1 PCS

6.2751.100

Cubierta de seguridad

Cubierta de seguridad para los Sample Processor con 786 Swing Head



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.	
6.1462.030	Brazo giratorio con cabezal de transferencia para 786 Swing Head, girando a la izquierda Brazo giratorio de transferencia para el manejo de líquidos	
6.1462.040	Brazo giratorio con cabezal de transferencia para 786 Swing Head, girando a la derecha Brazo giratorio de transferencia para manejo de líquidos	

6.1462.050 Brazo giratorio con cabezal de valoración para 786 Swing Head, girando a la izquierda o a la derecha

Cabezal de valoración para Swing Head



6.1462.060 Brazo giratorio con soporte para cabezal de valoración para 786 Swing Head, girando a la izquierda

Soporte de cabezal de valoración para 786 Swing Head



6.1462.070 Brazo giratorio con soporte para cabezal de valoración para 786 Swing Head, girando a la derecha

Soporte de cabezal de valoración para 786 Swing Head



6.1462.090 Brazo giratorio con Luer lock para 786 Swing Head, girando a la derecha

Brazo giratorio de transferencia para manejo de líquidos



- 6.1462.150 Brazo giratorio con cabezal de titulación y sensor vaso para 786 Swing Head, con giro a la derecha o a la izquierda
- Cabezal de titulación con sensor vaso para 786 Swing Head, 2 M10, 1 SGJ 14,5 y 2 puntas de bureta



- 6.1462.160 Brazo giratorio con soporte para cabezal de valoración con sensor de vasos para 786 Swing Head, girando a la izquierda
- Soporte de cabezal de valoración con sensor de vasos para 786 Swing Head



- 6.1462.170 Brazo giratorio con soporte para cabezal de valoración con sensor de vasos para 786 Swing Head, girando a la derecha
- Soporte de cabezal de valoración con sensor de vasos para 786 Swing Head



- 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)



6.2041.400

Gradilla de muestras, 126 x 11 mL y 2 x 250 mL, (PVC)

Gradilla de muestras para 858 Professional Sample Processor, 815 Robotic USB Sample Processor XL, 855 Robotic Titrosampler "Basic", apta para 126 recipientes de muestras y 2 vasos de muestra. Se pueden utilizar los siguientes recipientes de muestras y vasos de muestra: 6.2743.050, 6.1432.320, 6.1432.323, 6.1453.220, 6.1453.250, 6.2743.047, 6.2743.040.

Plástico: cloruro de polivinilo (PVC)



6.2041.410

Gradilla de muestras, 141 x 11 mL y 1 x 300 mL, (PVC)

Gradilla de muestras para 858 Professional Sample Processor, 815 Robotic USB Sample Processor XL, 855 Robotic Titrosampler "Basic", apta para 141 recipientes de muestras y 1 botella de lavado. Se pueden utilizar los siguientes recipientes de muestras y botellas de lavado: 6.2743.050, 6.1608.080, 6.1627.000, 6.2743.040.

Plástico: cloruro de polivinilo (PVC)



6.2041.430

Gradilla de muestras 127 x 11 mL y 2 x 300 mL (PVC)

Gradilla de muestras para 815 Robotic USB Sample Processor XL y 855 Robotic Titrosampler "Basic", apta para 127 recipientes de muestras y 2 botellas de lavado. Se pueden utilizar los siguientes recipientes de muestras y botellas de lavado: 6.2743.050, 6.1608.080, 6.1627.000, 6.2743.040.

Plástico: cloruro de polivinilo (PVC)



6.2041.440

Gradilla de muestras, 148 x 11 mL y 3 x 300 mL, (PVC)

Gradilla de muestras para 858 Professional Sample Processor y 815 Robotic USB Sample Processor XL, apta para 148 recipientes de muestras y 3 botellas de lavado. Se pueden utilizar los siguientes recipientes de muestras y botellas de lavado: 6.2743.050, 6.1608.080, 6.1627.000, 6.2743.040.

Plástico: cloruro de polivinilo (PVC)

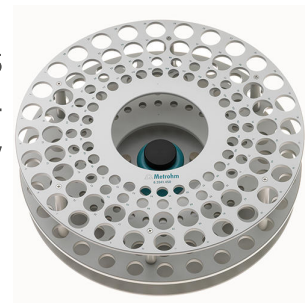


6.2041.450

Gradilla de muestras, 56 x 11 mL y 56 x 50 mL, (PVC)

Gradilla de muestras para 858 Professional Sample Processor y 815 Robotic USB Sample Processor XL, apta para 112 recipientes de muestras. Se pueden utilizar los siguientes recipientes de muestras: 6.2743.050, 6.2747.010, 6.2743.040, viales Sarstedt de 50 mL.

Plástico: cloruro de polivinilo (PVC)



6.2041.710

Gradilla de muestras, 160 x 6 mL (PVC)

Gradilla de muestras para 815 Robotic Sample Processor, 855 Robotic Titrosampler "Basic", apta para 160 recipientes de muestras. Se pueden utilizar los siguientes recipientes de muestras: 6.2419.000.

Plástico: cloruro de polivinilo (PVC)



6.2041.800

Gradilla de muestras, 100 x 75 mL (PVC)

Gradilla de muestras para 815 Robotic Sample Processor, 855 Robotic Titrosampler "Basic", apta para 100 vasos de muestra. Se pueden utilizar los siguientes vasos de muestra: 6.1432.210, 6.1459.400.

Plástico: cloruro de polivinilo (PVC)



6.2041.810

Gradilla de muestras, 34 x 150 mL (PVC)

Gradilla de muestras para 815 Robotic Sample Processor, 855 Robotic Titrosampler "Basic", apta para 34 vasos de muestra. Se pueden utilizar los siguientes vasos de muestra: vaso de 150 mL (de forma alta).

Plástico: cloruro de polivinilo (PVC)



6.2041.820 Gradilla de muestras, 28 x 250 mL (PVC)

Gradilla de muestras para 815 Robotic Sample Processor, 855 Robotic Titrosampler "Basic", apta para 28 vasos de muestra. Se pueden utilizar los siguientes vasos de muestra: 6.14332.320, 6.1432.323, 6.1453.220, 6.1453.250.

Plástico: cloruro de polivinilo (PVC)



6.2041.830 Gradilla de muestras, 28 x 200 mL (PVC)

Gradilla de muestras para 815 Robotic USB Sample Processor XL y 855 Robotic Titrosampler «Basic», apta para 28 vasos de muestra. Se pueden utilizar los siguientes vasos de muestra: 6.1459.310.

Plástico: cloruro de polivinilo (PVC)



6.2041.840 Gradilla de muestras, 59 x 120 mL (PVC)

Gradilla de muestras para 815 Robotic USB Sample Processor XL y 855 Robotic Titrosampler «Basic», apta para 59 vasos de muestra. Se pueden utilizar los siguientes vasos de muestra: 6.1459.300, 6.1459.307.

Plástico: cloruro de polivinilo (PVC)



6.2041.850 Gradilla de muestras 59 x 120 mL, (PP)

Gradilla de muestras para 815 Robotic USB Sample Processor XL y 855 Robotic Titrosampler «Basic», apta para 59 vasos de muestra. Se pueden utilizar los siguientes vasos de muestra: 6.1459.300, 6.1459.307.

Plástico: cloruro de polivinilo (PVC)



6.2041.900

Pieza insertable para gradilla de muestras, 54 x 75 mL, para baño María, (Al)

Pieza insertable para gradilla de muestras para 815 Robotic USB Sample Processor XL y 855 Robotic Titrosampler «Basic», apta para 54 vasos de muestra. Se pueden utilizar los siguientes vasos de muestra: 6.1432.210, 6.1459.400.

Material: aluminio (Al)



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.



6.2141.300

Cable para conexión «remote» 843 Pump Station - Sample Processor

Cable de conexión «remote» para la conexión directa de una 843 Pump Station a los conectores de bomba del Sample Processor



6.2148.010

Remote Box MSB

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



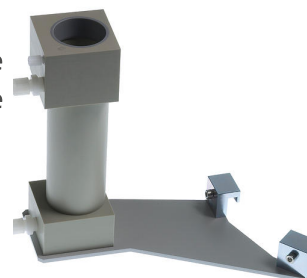
6.2840.000 Baño María para Procesadores de muestras robóticos y Robotic Titrosampler

Baño María para Procesadores de muestras robóticos.



6.2841.010 Estación de lavado externa para brazo giratorio con cabezal de titulación
6.1458.040

La estación de lavado externa puede ponerse al lado de la torre de Robotic Sample Processor y permite el lavado exterior del equipo de titulación mientras se realizan otras acciones en la gradilla.



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.



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



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.

