



Conductometric Titrator y disolvente

2.856.2210

Paquete completo para la titulación conductimétrica, por ejemplo, determinación del índice de basicidad de los productos que contienen aceite conforme a la norma IP 400.

Con segunda bureta adicional para la adición automática del disolvente.

Incluye un 856 Conductivity Module, un 801 Agitador magnético, dos 800 Dosino, dos 807 Dosing Unit (20 y 50 mL), una celda de medida de la conductividad y tiamo™ light.

Partes/accesorios 2.856.2210

Qt.	Order no.	Descripción
1 PCS	1.801.0010	801 Stirrer

Agitador magnético sin soporte como complemento para los aparatos Titrino plus, Dosimat plus, Titrando, Sample Processor, 805 Dosimat y 780 /781 pH Meter. Con cable fijo para MSB (Metrohm Serial Bus).



Módulo de medición de la conductividad como ampliación de un sistema Titrande existente o autónomo en combinación con un 900 Touch Control. Con el 856 Conductivity Module se puede determinar tanto la conductividad, la temperatura como el TDS y la salinidad. Permite células de medida de la conductividad de la más moderna tecnología, las células de 5 anillos.

Gracias a la entrada de medida separada galvánicamente, es posible medir el valor de pH y la conductividad en el mismo recipiente sin perturbaciones.

El Conductivity Module tiene 2 puertos USB para conectar impresoras, lectores de códigos de barras o cambiadores de muestras, y 4 puertos MSB para agitadores o Dosino.

Tanto en combinación con el 900 Touch Control como a modo de aparato autónomo o conectado al *tiamo*™ full (a partir de la versión 2.0), cumple con los requisitos de PCL y FDA 21 CFR part 11.



Celda de medida de la conductividad de 5 anillos con constante de celda $c = 0,7 \text{ cm}^{-1}$ (valor guía), con sensor de temperatura Pt1000 integrado y cable fijo (1,2 m) para su conexión al 856 Conductivity Module.

Este sensor es apto para medidas de conductividades intermedias (desde $5 \mu\text{S/cm}$ hasta 20 mS/cm), por ejemplo, en:

- Agua potable
- Aguas superficiales
- Aguas residuales



Para los pistones de las 807 Dosing Unit o las unidades de cilindro OMNIS.





Varilla de agitación con núcleo magnético, revestimiento de PTFE, 16 mm de largo



Imán agitador con núcleo magnético, envoltura de PTFE, longitud 25 mm.



Para el montaje de agitadores 801, 804, 803 en un Titrand, Titrino plus, Dosimat plus y módulos de medida 856 y 867.



1 PCS

6.2013.010

Anillo de ajuste

Para barras de soporte con 10 mm de diámetro.



1 PCS

6.2016.070

Barra de soporte / 400 mm



1 PCS

6.2021.020

Portaelectrodo

Portaelectrodo para 4 electrodos y 2 puntas de bureta



1 PCS

6.2151.000

Cable USB A – Mini-DIN 8 polos

Cable para Controller



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

6.3032.220

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.



1 PCS

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.



2 PCS

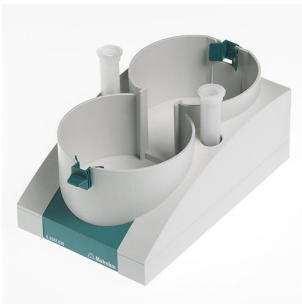
1.800.0030

800 Dosino (longitud del cable 1,5 m)

Accionamiento con hardware de escritura/lectura para unidades de dosificación inteligentes. Con cable fijo (longitud 1,5 m).



Accesorios opcionales

Order no.	Descripción	
6.2061.010	Soporte de botella para Dosino Soporte de botella para hasta 2 Dosino, montado en botellas de reactivo de 1 L.	
6.2065.000	Soporte para colocación de los aparatos 846 Dosing Interface, 856 Conductivity Module, 867 pH Module Soporte para Organizador de reactivos sobre el Dosing Interface	