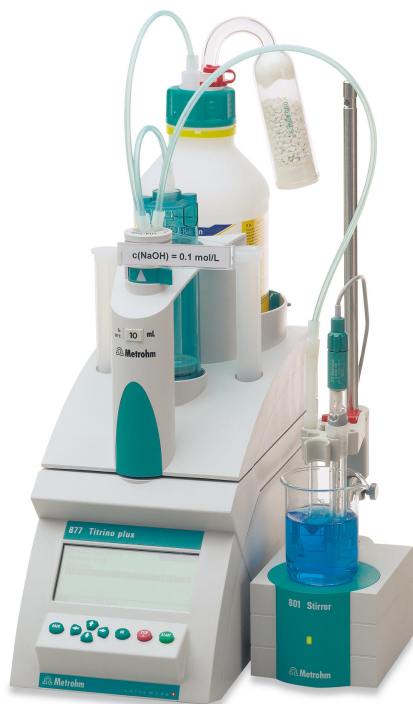




877 Titrino plus

2.877.0010

Titulador compacto para

- titulaciones a punto final potenciométricas (SET)
- titulaciones monótonas con detección automática del punto de equivalencia (MET)

Partes/accesorios 2.877.0010

Qt.	Order no.	Descripción
1 PCS	1.877.0010	877 Titrino plus

Titulador compacto para

- titulaciones a punto final potenciométricas (SET)
- titulaciones monótonas con detección automática del punto de equivalencia (MET)



1 PCS

6.2147.000

Teclado numérico USB

Teclado numérico USB para el Titrino plus, el Dosimat plus, el 862 Compact Titr sampler, el 869 Compact Sample Changer, el 863 Compact Autosampler y el 899 Coulometer. Incluye dos conectores USB integrados.



1 PCS

6.2151.100

Adaptador USB Mini (OTG) - USB A

Para conexión de aparatos USB.



1 PCS

6.2739.010

Llave

Para Unidades intercambiables.



Accesorios opcionales

Order no.	Descripción	
2.801.0040	801 Stirrer con soporte	
	Agitador magnético, que incluye placa base, barra de soporte y portaelectrodos, como complemento para los aparatos Titrino plus, Dosimat plus, Titrando, Sample Processor, 805 Dosimat y 780/781 pH Meter, así como para los módulos de medida 856 y 867. Con cable fijo para MSB (Metrohm Serial Bus).	
2.802.0040	802 Stirrer para 804 Ti Stand	
	Agitador de varilla con hélice de agitador 6.1909.010 incluido.	
2.804.0040	804 Ti Stand con soporte	
	Stand de valoración y regulador para el 802 Stirrer. Junto con el 802 Stirrer constituye una alternativa a los agitadores magnéticos. Stand de valoración con placa de base, barra de soporte y portaelectrodos.	

Dispensador universal para tareas de titulación y dosificación en el laboratorio. Incluye cable pulsador para controlar la dosificación manualmente y unidad intercambiable de 20 mL 6.3026.220. A la interface USB del Dosimat plus se pueden conectar numerosos aparatos, con un concentrador USB incluso varios simultáneamente (teclado, ratón, impresora compacta de USB o una impresora de USB para DIN-A4, memoria USB para copia de seguridad de métodos y datos). La caja de adaptador USB/RS232 6.2148.030 permite conectar balanzas de laboratorio y controlarlas con un ordenador.



Con sus cuatro modos de dosificación, el Dosimat plus ofrece variedad de aplicaciones:

DOS (Dosing): dosificación con solo pulsar un botón

Este modo es especialmente adecuado para la realización de titulaciones manuales con indicador. Se puede calcular automáticamente un resultado a partir del volumen dosificado e imprimir un informe de resultados.

XDOS (Extended dosing): dosificación controlada

- Dosificación de volumen fijo: se establece el volumen y la velocidad de dosificación.
- Dosificación con control de tiempo: se establece el volumen y el tiempo.
- Dosificación según velocidad: se establece la velocidad de dosificación y el tiempo.

Si es necesaria una dosificación continuada sin interrupción, se puede utilizar el 865 Dosimat plus junto con un 805 Dosimat en modo tándem.

CNT D (dosificación de contenido): producción de soluciones patrón y de otro tipo.

Además de la masa única de materia prima (materia sólida o solución madre) y la concentración que se desea obtener, se determina automáticamente el volumen de disolvente que debe dosificarse.

LQT (transferencia de líquidos): pipetear y diluir líquidos.

El 869 Compact Sample Changer proporciona la automatización rápida y sencilla de las aplicaciones Titrino plus en el mínimo espacio. Para determinaciones múltiples reducidas o para pequeñas series de muestras, el cambiador de muestras es justo la elección perfecta. Pueden realizarse diversas titulaciones de forma totalmente automática en un total de 12 posiciones y limpiar y guardar los electrodos.

Mediante la gran pantalla de visualización en vivo y de estructura clara, se puede reconocer directamente el estado actual de la serie de muestras y las muestras más importantes puede ser analizadas con preferencia en cualquier momento.

Basándose en las diferentes plantilla de métodos se pueden crear y guardar métodos específicos para las aplicaciones. La comunicación entre el Compact Sample Changer y el Titrino plus se realiza mediante señales Remote, sin que sea necesario una caja de control o un ordenador adicionales.



Dispensador universal para titulaciones manuales y dosificaciones. Incl. cable pulsador para el control manual de dosificación y la unidad intercambiable de 20 mL. A la interface USB del Dosimat plus se pueden conectar numerosos aparatos, con un concentrador USB incluso varios simultáneamente (teclado, ratón, impresora compacta de USB o una impresora de USB para DIN-A4, memoria USB para copia de seguridad de métodos y datos). La caja de adaptador USB/RS232 6.2148.030 permite conectar balanzas de laboratorio y controlarlas con un ordenador. Con sus dos modos de dosificación, el Dosimat plus ofrece las siguientes aplicaciones:



DOS (Dosing): dosificación con solo pulsar un botón

Este modo es especialmente adecuado para la realización de titulaciones manuales con indicador. Se puede calcular automáticamente un resultado a partir del volumen dosificado e imprimir un informe de resultados.

XDOS (Extended dosing): dosificación controlada

- Dosificación de volumen fijo: se establece el volumen y la velocidad de dosificación.
- Dosificación con control de tiempo: se establece el volumen y el tiempo.
- Dosificación según velocidad: se establece la velocidad de dosificación y el tiempo.

6.2104.020

Cable de electrodo / 1 m / F

Para conexión de electrodos con cabezal enchufable Metrohm G a aparatos Metrohm con conector F.



6.2104.030

Cable de electrodo / 2 m / F

Para conexión de electrodos con cabezal enchufable Metrohm G a aparatos Metrohm con conector F.



6.2141.230

Cable de conexión «remote» Cambiador de Muestras Compact - Titrimo plus/Pump Station

Cable para conexión a distancia entre Compact Sample Changer /Compact Autosampler y Titrimo plus y/o Pump Station.



6.2141.240

Cable de conexión «remote» Dosimat plus - Compact Sample Changer/Titrimo plus

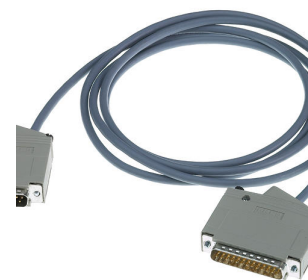
Cable para conexión «remote» entre Dosimat plus y Compact Sample Changer y/o Titrimo plus; usando el cable 6.2141.260.



6.2141.250

Cable de conexión «remote» Compact Sample Changer - Titrino

Cable para conexión «remote» Compact Sample Changer y Titrino con conector «remote» de 25 polos.



6.2141.260

Cable de conexión «remote» Compact Sample Changer - Dosimat plus y Titrino plus

Cable de distribución para conexión «remote» del Compact Sample Changer a Dosimat plus y otros aparatos (p.ej. Titrino plus o Pump Station).



6.2148.030

RS-232/USB Box

Amplía el Titrino plus con dos interfaces RS-232 para la conexión de aparatos como, por ejemplo, balanzas, ordenador (software tiBase), LIMS. Necesita un cable 6.2151.030.



6.2151.120

Cable USB MINI (OTG) - USB B, 1.8 m

Para conexión de aparatos USB.



Cubierta protectora para pantalla y teclado para todos los aparatos de la familia Titrino plus.

Adecuado para: 848 Titrino plus, 862 Compact Titrosampler, 863 Compact Autosampler, 865 Dosimat plus, 869 Compact Sample Changer, 870 KF-Titrino plus, 876 Dosimat plus, 877 Titrino plus y 899 Coulometer.



Unidad intercambiable con chip de datos integrado, cilindro de vidrio 1 mL y protección contra la luz. Grifo plano de PCTFE/PTFE, racor de tubo FEP, punta de bureta antidifusión y botella de reactivo estándar de vidrio ámbar.



Unidad intercambiable con chip de datos integrado, cilindro de vidrio 5 mL y protección contra la luz. Grifo plano de PCTFE/PTFE, racor de tubo FEP, punta de bureta antidifusión y botella de reactivo estándar de vidrio ámbar.



Unidad intercambiable con chip de datos integrado, cilindro de vidrio 10 mL y protección contra la luz. Grifo plano de PCTFE/PTFE, racor de tubo FEP, punta de bureta antidifusión y botella de reactivo estándar de vidrio ámbar.



6.3026.220

Unidad intercambiable 20 mL

Unidad intercambiable con chip de datos integrado, cilindro de vidrio 20 mL y protección contra la luz. Grifo plano de PCTFE/PTFE, racor de tubo FEP, punta de bureta antidifusión y botella de reactivo estándar de vidrio ámbar.



6.3026.250

Unidad intercambiable 50 mL

Unidad intercambiable con chip de datos integrado con cilindro de vidrio 50 mL y protección contra la luz. Llave plana de PCTFE/PTFE, conexión de tubo FEP, punta de bureta antidifusora y botella de reactivo estándar de vidrio ámbar.



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.