

**Tituladores automáticos, TitroLine[®] 7000****SI Analytics****Tituladores automáticos, TitroLine[®] 7000**

Titulador compacto con unidades inteligentes intercambiables con reconocimiento automático del tamaño de la unidad y los datos de los reactivos. Gracias a los modernos interfaces USB y RS232 adicionales, la conexión de la impresora, la balanza y otros accesorios es posible al mismo tiempo. La brillante pantalla TFT de muy alto contraste permite una fácil parametrización y seguimiento de la curva de valoración.

Material de suministro:

TL 7000-M1/10: unidad básica con agitador magnético TM 235 y unidad intercambiable de 10ml WA 10, incluyendo botella de vidrio ámbar para el reactivo de titulación, adaptador de botella GL 45 y S 40, tubos, tubo de goteo y punta de titulación.

TL 7000-M1/20: unidad básica con agitador magnético TM 235 y unidad intercambiable de 20ml WA 20, incluye botella de vidrio ámbar para el reactivo de titulación, adaptador para botellas GL 45 y S 40, tubos, tubo de goteo y punta de titulación.

TL 7000-M1/50: unidad básica con agitador magnético TM 235 y unidad intercambiable de 50ml WA 50, incluye botella de vidrio ámbar para el reactivo de titulación, adaptador de botella GL 45 y S 40, tubos, tubo de goteo y punta de titulación.

TL 7000-M2/20: unidad básica con agitador magnético TM 235 y unidad intercambiable de 20ml WA 20, incluye botella de vidrio ámbar para el reactivo de titulación, adaptador para botellas GL 45 y S 40, tubos, tubo de goteo y punta de titulación. Con electrodo de combinación de pH IL-pHT-A120MF-DIN-N y juego de tampones.

Especificaciones

Entrada de medición de pH/mV: Entrada pH/mV con conector DIN o BNC, TitroLine[®] 7000 adicionalmente con función ID para la detección automática del electrodo

Entrada de medición Dead Stop: conexión μ A para electrodo de platino doble (conexiones :2x4 mm), tensión de polarización ajustable

Temperatura: para las sondas de resistencia Pt 1000 (conector: 2 x 4mm)

Interfaces: 3 x USB (2 x USB-A y 1 x USB-B), 2 x RS-232-C, 1 x LAN

Conexión al agitador: TM 235 o agitador de barra alternativo

Teclado: El control se realiza a través de las teclas del aparato, mediante el teclado manual TZ 3880 y el teclado del PC externo opcional (USB)

Indicador: Pantalla TFT gráfica 3,5"

Unidades intercambiables: Unidades intercambiables de 5, 10, 20 o 50 ml con reconocimiento de reactivos

Resolución de las buretas: 20000 pasos



Precisión de dosificación: error sistemático 0,15%, error aleatorio 0,05-0,07% de acuerdo con la norma EN ISO 8655-3

Requisitos de suministro: 100-240 V, 50/60 Hz

Conformidad: ISO 8655, parte 6

Marcado CE: EMV:2004/108/EG; Norma de seguridad EG 2006/95

Code	Description	Packaging
LLG09863160	Titrator TL 7000-M1/10TitroLine® 7000,	1 pz.
LLG09863161	Titrator TL 7000-M1/20TitroLine® 7000,	1 pz.
LLG09863162	Titrator TL 7000-M1/50TitroLine® 7000,	1 pz.



Code	Description	Packaging
LLG09863163	Titrator TL 7000-M2/20TitroLine® 7000,	1 pz.



CARLO ERBA Reagents SA
Calle Filadors 35,
6º Planta 5º Puerta
08208 Sabadell (BCN)
Tel. +34 93 693 37 35
www.carloerbareagents.com



CARLO ERBA
*Reagents operates with
a Certified Quality
Management System*

