

**Bureta accionada por un motor TITRONIC<sup>®</sup> 500****SI Analytics****Bureta accionada por un motor TITRONIC<sup>®</sup> 500**

Bureta con unidades de cambio inteligentes con detección automática del volumen de material y de los datos sobre reactivos. Además de las tareas de dosificación y valoración manuales altamente precisas se pueden fabricar también soluciones introduciendo datos de la balanza. Mediante su conexión a una balanza analítica se pueden fabricar soluciones de forma automática. La TITRONIC 500 puede ser controlada por el PC a través del conector USB o RS-232. Se pueden conectar hasta 16 buretas una tras otra ( Principio Daisy-Chain)

**T 500:** Aparato de base TITRONIC 500 sin agitador magnético, con barra soporte TZ 1510, soporte de electrodos Z 305, teclado manual TZ 3880, alimentación 100 - 240 V

**T 500-M1:** Aparato de base TITRONIC 500 con agitador magnético, con barra soporte TZ 1510, soporte de electrodos Z 305, teclado manual TZ 3880, alimentación 100 - 240 V

**T500-M2/20:** al igual que el T500-M1 pero además con 20 ml de unidad de cambio WA 20

Datos técnicos

Conectores 3 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 varillas alternativo

Conexión al teclado: El manejo se realiza a través de las teclas en el aparato, a través del teclado manual TZ 3880 y un teclado de PC opcional (USB)

Pantalla: gráfica 3,5 Zoll TFT

Indicador del volumen: 0,00 hasta 999,9 ml

Resolución: 0,001 ml (dependiente del volumen)

Velocidad de dosificación: max. 100 ml/min (con unidad dosificadora de 50 ml)

Tiempo de llenado: min. 20 s hasta 999 s, ajustable (tiempo respecto al volumen del cilindro)

Volúmenes: 5, 10, 20 ml o 50 ml de unidades de cambio con detección de reactivos y volumen

Resolución de la bureta: 20000 pasos

Exactitud de dosificación: desviación sistemática 0,15%, desviación casual 0,05-0,07% (según el tamaño de muestra), determinada conforme a EN ISO 8655, parte 3

Suministro de potencia 100-240 V, 50/60 Hz

Conformidad ISO 8655, parte 6

Características CE: EMV; 2004/108/EG, directriz de seguridad EG 2006/95



Code	Description	Packaging
LLG09863210	Flask burette Titronic® T 500base unit	1 pz.
LLG09863211	Flask burette Titronic® T 500-M1base un	1 pz.
LLG09863212	Flask burette Titronic® T 500-M2/20base	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](http://www.carloerbareagents.com)



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

