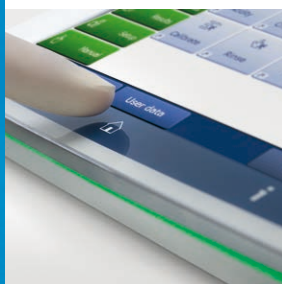


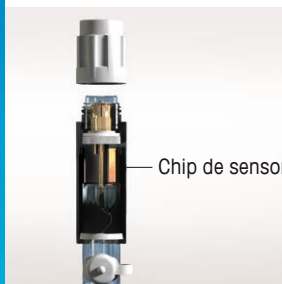
One Click® Titration

Eficiente, seguro y modular



Terminal con pantalla táctil con StatusLight™

El terminal dispone de una pantalla táctil brillante y de alta resolución que se puede colocar de forma práctica según le convenga gracias a la conexión por cable. La innovadora función StatusLight™ y el ángulo de pantalla ajustable garantizan un entorno de trabajo ergonómico y menos estresante.



Chip de sensor

Sensores y buretas de funcionamiento instantáneo

El valorador reconoce automáticamente los periféricos más importantes minimizando la intervención del usuario. Datos como calibración del sensor y reactivo se guardan en los chips transfiriéndose al valorador. Así es imposible usar el reactivo y sensor equivocado.



Flexibilidad SmartSample™

Todos los valoradores Excellence cuentan con un lector SmartSample instalado de serie. La transferencia de datos inalámbrica de la balanza a valorador elimina los errores provocados por las entradas manuales. Evitando las confusiones de muestras, ya que los datos de estas se guardan en un chip en el vaso de valoración



Paquetes de aplicaciones del sistema preconfigurados

Todo lo que necesita para su análisis en dos paquetes distintos:

- T5 con cabezal de valoración manual
- T5 Rondolino con cabezal de valoración automatizada para hasta 10 muestras



T5: comodidad y versatilidad Línea Titration Excellence

La línea Titration Excellence ofrece muchas ventajas, como One Click® Titration, el funcionamiento instantáneo y la base de datos de métodos. El T5 es el modelo básico ideal de esta línea y ofrece muchas más funciones que un simple valorador:

- Terminal con pantalla táctil con StatusLight™
- Sensores y buretas Plug & Play
- Conexiones de comunicación integrales
- Seguridad con sensor de nivel de llenado y lector de huellas dactilares
- Flexibilidad SmartSample™

Visión general de las características		T5
One Click® Titration	Accesos rápidos para cada usuario	24
Funcionamiento instantáneo en caliente	Reconocimiento de sensores instantáneo	•
	Reconocimiento de buretas automático con reactivo y título	•
	Accionador de bureta	•
	Impresora USB	•
	Lápiz USB	•
Seguridad	Lector de códigos de barras USB	•
	LevelSens	•
Automatización	Lector de huellas dactilares LogStraight	•
	Cabezal de valoración automatizada Rondolino	•
	Cambiadores automáticos de muestras InMotion	•
Accionadores de buretas	Cambiadores automáticos de muestras de horno InMotion KF	–
	Número máx. para dosificar y valorar	1 interno + 1 opcional + 2 opcionales
Método y series	Número máx. solo para dosificar	•
	Valoración de aprendizaje	•
	Número máx. de funciones de método por método	15
	Número máx. de ciclos por método	1
	Número de muestras por serie	303
Exportación/ impresión de datos	Métodos predefinidos de METTLER TOLEDO	>60 (incl. métodos KF)
	Número máx. de métodos	150
Tarjetas del sensor	RS-232, USB, red	•
Entradas de sensor	Analgógica, conductividad o coulometría	1
	Potenciométrico	2
	Polarizado	1
	Referencia	1
	PT1000	1
Comunicación	Conductividad/NTC	1 opcional
	Ethernet	1
	COM	3
	Host USB (impresora, lápiz de memoria, lector de códigos de barras y hub)	3
	Cliente USB	1
	Bus CAN	•
	TTL-I/O	1
Software para PC	Bomba/agitador	3
Homogeneizador	LabX® Express y Server	•
		RS/TTL

Especificaciones técnicas

Entradas de sensor potenciométrico	Intervalo de medición	±2000 mV
	Resolución/límite de error	0,1 mV / 0,2 mV
Entrada de sensor polarizado	Intervalo de medición I _{pol} /U _{pol}	De 0 a 2000 mV / De 0 a 200 µA
	Resolución I _{pol} /U _{pol}	0,1 mV / 0,1 µA
	Límite de error I _{pol} /U _{pol}	2,0 mV / 0,2 µA
	Intervalo de fuente de corriente I _{pol} /U _{pol}	De 0 a 24 µA CA / De 0 a 2000 mV CA
	Resolución de fuente de corriente I _{pol} /U _{pol}	0,1 µA / 0,1 mV
Sensor de temperatura PT1000	Intervalo de medición	De -20 a 130 °C
	Resolución/límite de error	0,1 °C / 0,2 °C
Accionador de bureta	Resolución de la bureta (para buretas de 10 mL)	0,5 µL (1/20 000 del volumen de la bureta)
	Límite de error	0,2% del volumen de la bureta
	Resolución del resolver	0,0625% del volumen de la bureta
	Tiempo de llenado y tiempo de descarga	20 s al 100% de la velocidad de llenado
Dimensiones del valorador	Anchura x profundidad x altura	210 x 246 x 250 mm
	Peso	4,3 kg
Terminal	Control	Control táctil
	Pantalla	TFT a color de 7" WVGA
	Resolución	800 x 480 píxeles
	Ángulo	Ajustable

GRUPO METTLER TOLEDO

División de laboratorio
Contacto local: www.mt.com/contacts

Sujeto a modificaciones técnicas
© 07/2017 METTLER TOLEDO. Todos los derechos reservados.
30265465A
Marketing Titration / MarCom Analytical

www.mt.com/titration

Para más información

One Click es una marca registrada de METTLER TOLEDO en Suiza, la Unión Europea, Rusia y Singapur.
LabX es una marca registrada de METTLER TOLEDO en Suiza, EE. UU., China, Alemania y otros 13 países más.

