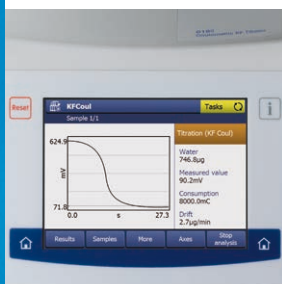


## Determinación de agua One Click® Sencilla y segura



### Interfaz de usuario One Click®

La gran pantalla táctil a color incluye la interfaz de usuario One Click, fácil de entender y de rápido manejo. Todos los usuarios cuentan con sus propias pantallas iniciales con botones de acceso rápido exclusivos que permiten iniciar directamente las tareas rutinarias.



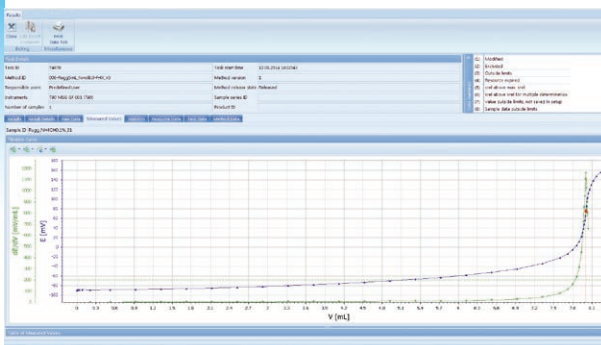
### Solvent Manager

Los usuarios están protegidos del contacto con productos químicos gracias al dispositivo de manipulación de líquidos Solvent Manager. Se controla totalmente mediante el valorador y permite retirar las soluciones con una intervención mínima del usuario.



### Celda sin diafragma

La célula sin diafragma es la más conveniente para la mayoría de las muestras, puesto que no necesita catolito. Su diseño exclusivo satisface incluso las exigencias que implican las determinaciones de poco contenido de agua con mucha precisión.



### Software para PC LabX® Titration

El control completo del valorador, el almacenamiento seguro de la base de datos, la conexión en red, la gestión eficiente de los resultados mediante gráficos de control y filtros de búsqueda individuales o el desarrollo de métodos rápidos y claros son solo algunas de las características del potente software para PC LabX Titration.



### Coulómetro KF compacto C20S

El coulómetro Karl-Fischer rutinario combina la determinación rápida y precisa del contenido en agua con un funcionamiento muy sencillo. Las muestras de cualquier sector con contenido en agua de entre 1 ppm y un 5 % se analizan en una sola medición o como una serie de muestras con estadísticas.

- Pantalla táctil a color con interfaz de usuario One Click
- Interfaz de usuario en alemán, chino, coreano, español, francés, inglés, italiano, polaco, portugués y ruso
- Célula generadora disponible con diafragma o sin él
- Conectividad de software para PC LabX Titration mediante USB o Ethernet directa (TCP/IP)
- Impresoras USB standard o de Mettler como USB-P25 para obtener registros seguros y conformes a GLP

Descripción del funcionamiento		C20S
Aplicación	Muestras líquidas y gaseosas	•
	Base de datos de recursos y métodos	•
	Pantalla inicial con accesos rápidos específica para cada usuario	•
One Click® Titration	Accesos rápidos para cada usuario	12
	Reagent Control	-
Funcionamiento instantáneo	Solvent Manager	•
	Impresora USB DIN-A4/carta USA o impresora compacta USB-P25	•
Plug&Play	Memoria USB/Lector de códigos de barras USB/Hub USB	•
Seguridad	LevelSens	-
	Lector de huellas dactilares LogStraight	-
Automatización	Cambiador automático de muestras de horno InMotion KF	-
Gestión del usuario	Grupos de usuarios de "Experto – Rutina"	•
	Métodos preprogramados de METTLER TOLEDO	-
	Métodos standard KF	1
	Número máximo de métodos de usuario	5
	Tipo de método dedicado de extracción/disolución externa	-
	Determinación del índice de bromo	-
	Número de funciones de método	12
	Número de muestras por serie	120
	AutoStart: inicio automático al añadir una muestra	•
	Número máx. de cálculos/resultados por método	3
	Cálculos definidos por el usuario	-
	Estadísticas de hasta 120 muestras, incluidos control de límites de resultados y prueba de valores aberrantes	•
	Funciones estadísticas adicionales como srel máx. y determinación múltiple	-
	Recálculo posterior de resultados	•
	Datos en pantalla en línea: hora, recuento de agua, potencial, velocidad del agitador, consumo, deriva	•
	Datos en tabla de valores medidos: hora, recuento de agua, potencial, consumo, deriva	•
	Curvas en pantalla en línea y copia impresa: E-C, E-t, C-t, deriva-t, recuento-t de agua	•
Lista de tareas	Número de tareas en cola	-
Ayuda en línea	Explicación de parámetros contextuales	•
Exportar datos	USB, Ethernet, PDF	•
Idiomas	Interfaz de usuario y copias impresas en alemán, chino, coreano, español, francés, inglés, italiano, polaco, portugués y ruso	•
Software para PC	LabX® Titration Exprés y Server	•
	Ethernet (TCP/IP)	1
	COM (conexión de balanza de serie)	1
	Host USB (impresora, lápiz de memoria, lector de códigos de barras y hub)	2
	Cliente USB (PC)	1
	Agitador magnético integrado	1
	Bomba o agitador	1

- funcionalidad exclusiva del modelo C30S

## Especificaciones técnicas

Entrada de sensor polarizado	Intervalo de medición	De -2000 a +2000 mV
	Resolución/Límites de error	0,1 mV/2 mV
	Intervalo actual de polarización	De 0 a 24 µA
	Resolución actual de polarización/Límites de error	0,1 µA/1 µA
Medioambiente	Temperatura ambiente	De +5 a +40 °C
	Humedad atmosférica	Máx. 80 % a 31 °C
Dimensiones del valorador	Anchura x profundidad x altura/peso	210 x 340 x 312 mm / 3,3 kg
	Vaso de precipitado de vidrio	200 mL
Control y pantalla	Pantalla táctil	TFT a color de 5,7" VGA, 640 x 480 píxeles
Aplicación (depende del entorno y de la manipulación)	Deriva en la medición	En línea, < 2 µg / min
	Intervalo de medición	De 10 µg a 200 mg
	Resolución	0,1 µg
	Repetibilidad	0,3 % a > 1 mg H <sub>2</sub> O

### GRUPO METTLER TOLEDO

División de laboratorio  
Contacto local: [www.mt.com/contacts](http://www.mt.com/contacts)

Sujeto a modificaciones técnicas  
© 06/2017 METTLER TOLEDO. Todos los derechos reservados.  
30265612B  
Marketing Titration / MarCom Analytical

[www.mt.com/titration](http://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.

