

Balanzas ME-T



Línea de balanzas ME-T

Sólido rendimiento

Valor sostenible

Fácil de usar

Para sus necesidades esenciales

Pesaje sin preocupaciones

METTLER TOLEDO

Balanzas analíticas y de precisión ME-T

Funcionalidad esencial, sólido rendimiento

En los atareados laboratorios de la actualidad, se necesita una balanza fácil de usar que combine las funciones de pesaje esenciales del día a día, para proporcionar unos resultados precisos y fiables a diario.

Las balanzas ME-T de METTLER TOLEDO resultan idóneas para los procedimientos de pesaje rutinarios, gracias a su funcionamiento intuitivo a través de la pantalla táctil que facilita enormemente la realización de las tareas diarias. Y, por supuesto, hay una amplia gama de accesorios opcionales para facilitar aún más las tareas de pesaje, desde una sencilla cubierta antipolvo para mantener la balanza limpia, hasta un kit específico para determinar rápidamente la densidad.



La pantalla táctil a color facilita el pesaje

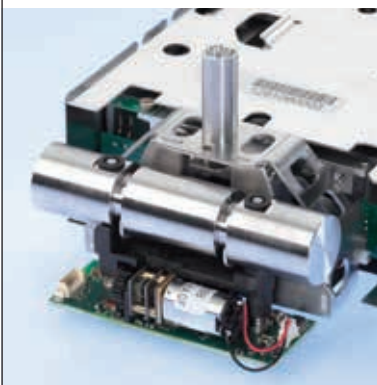


- Pantalla a color TFT de 4,5 pulgadas
- Pantalla táctil
- Interfaz con instrucciones para el usuario
- 4 ID definibles por muestra, p. ej., usuario, muestra
- Protección con contraseña



Para garantizar un sólido rendimiento y un valor sostenible. Sus rutinas diarias, ahora, más sencillas

Célula de carga eficaz que proporciona resultados fiables



- Ajuste interno automático FACT
- Protección frente a sobrecargas incorporada

La conectividad múltiple permite una rápida integración



- Usa el equipo después de su conexión (impresora, lector de código de barra, etc.)
- Conectividad RS 232 equipo con puertos usb integrados
- Adaptador bluetooth disponible

Aplicaciones incorporadas fáciles de usar

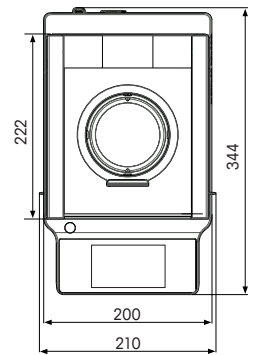
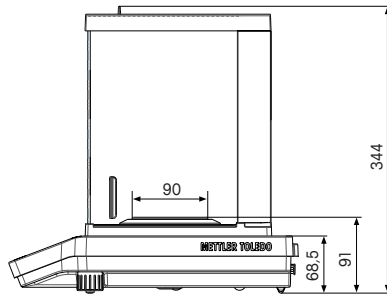
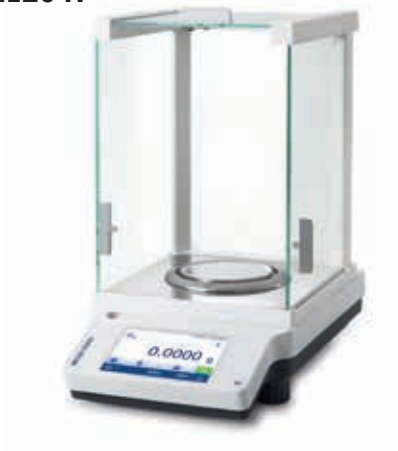


- 8 aplicaciones integradas, que incluyen estadísticas y formulación
- Documentación según los requisitos ISO/GLP
- Admite el pesaje bajo el suelo

Balanzas ME-T

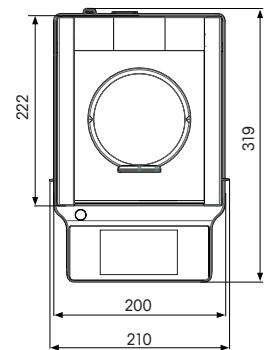
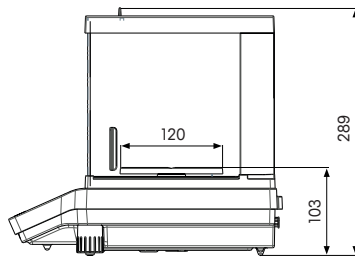
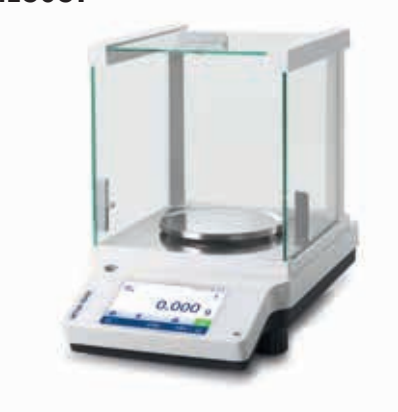
Especificaciones técnicas

ME204T

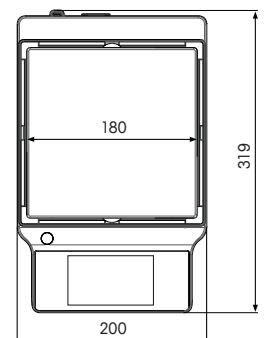
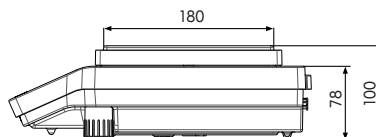


► www.mt.com/met-analytical

ME303T



ME4002T



► www.mt.com/met-precision

Balanzas analíticas ME-T		0,1 mg		
Modelo	ME54T	ME104T	ME204T	
	ME54TE	ME104TE	ME204TE	
Capacidad máxima	52 g	120 g	220 g	
Legibilidad	0,1 mg	0,1 mg	0,1 mg	
Repetibilidad	0,1 mg	0,1 mg	0,1 mg	
Repetibilidad (con carga nominal)	0,1 mg	0,1 mg	0,1 mg	
Tiempo de estabilización	2 s	2 s	2 s	
Peso mínimo de las muestras (según USP)	160 mg	160 mg	160 mg	
Peso mínimo de las muestras (U = 1%, k = 2)	16 mg	16 mg	16 mg	

Balanzas de precisión ME-T		1 mg				
Modelo	ME103T	ME203T	ME303T	ME403T	ME503T	
	ME103TE	ME203TE	ME303TE	ME403TE	ME503TE	
Capacidad máxima	120 g	220 g	320 g	420 g	520 g	
Legibilidad	1 mg	1 mg	1 mg	1 mg	1 mg	
Repetibilidad	1 mg	1 mg	1 mg	1 mg	1 mg	
Repetibilidad (con carga nominal)	1 mg	1 mg	1 mg	1 mg	1 mg	
Tiempo de estabilización	1,5 s	1,5 s	1,5 s	1,5 s	1,5 s	
Peso mínimo de las muestras (según USP)	1400 mg	1400 mg	1400 mg	1400 mg	1400 mg	
Peso mínimo de las muestras (U = 1%, k = 2)	140 mg	140 mg	140 mg	140 mg	140 mg	

Balanzas de precisión ME-T		0,01 – 0,1 g					
Modelo	ME1002T	ME2002T	ME3002T	ME4002T	ME5002T	ME4001T	
	ME1002TE	ME2002TE	ME3002TE	ME4002TE	ME5002TE	ME4001TE	
Capacidad máxima	1200 g	2200 g	3200 g	4200 g	5200 g	4200 g	
Legibilidad	0,01 g	0,01 g	0,01 g	0,01 g	0,01 g	0,1 g	
Repetibilidad	0,01 g	0,01 g	0,01 g	0,01 g	0,01 g	0,1 g	
Repetibilidad (con carga nominal)	0,01 g	0,01 g	0,01 g	0,01 g	0,01 g	0,1 g	
Tiempo de estabilización	1,5 s	1,5 s	1,5 s	1,5 s	1,5 s	1,0 s	
Peso mínimo de las muestras (según USP)	14 g	14 g	14 g	14 g	14 g	120 g	
Peso mínimo de las muestras (U = 1%, k = 2)	1,4 g	1,4 g	1,4 g	1,4 g	1,4 g	12 g	

Características

Resultados exactos	Célula de pesaje de compensación de la fuerza electromagnética
	FACT: ajuste interno controlado por temperatura completamente automática o calibración externa
	Carcasa: base metálica, parte superior de ABS
Funcionamiento eficiente	Gran pantalla táctil TFT a color de 4,5 pulgadas
	Estadísticas: gestión mejorada de los datos de pesaje
	Protección frente a sobrecargas
Control de calidad	Hasta 4 ID de muestras: para evitar la confusión entre muestras y facilitar la trazabilidad
	Protección por contraseña: solamente los usuarios autorizados pueden realizar ajustes
	15 idiomas disponibles
Procesos perfectos	3 interfaces: dispositivo USB, host USB y RS232
	Opción de Bluetooth
	Aplicación PC Direct para facilitar la transferencia de datos

Saque el máximo partido de su balanza con accesorios y servicios inteligentes

Las balanzas de METTLER TOLEDO se pueden personalizar con accesorios y dispositivos periféricos a fin de cumplir los requisitos de prácticamente cualquier aplicación. Nuestros accesorios cuidadosamente diseñados hacen el trabajo más fácil y cómodo, y ayudan a aumentar la eficacia.

Pruebas rutinarias óptimas



Las pesas y CarePacs® están perfectamente diseñados para la realización de pruebas rutinarias fiables y para el ajuste de las balanzas.

Protección contra cargas estáticas



El electrodo en U independiente elimina las cargas electrostáticas de muestras y contenedores.

Determinación rápida de la densidad



La determinación de la densidad de muestras sólidas y líquidas resulta sencilla con este kit para balanzas de precisión y analíticas.

Bluetooth inalámbrico



Solo conecte el adaptador bluetooth cuando no tenga bluetooth integrado y así enviar de forma inalámbrica entre la balanza, Pc, tableta o impresoras. No se necesita software adicional.

Documentación sencilla



Las impresoras imprimen de forma rápida y con gran calidad en papel, etiquetas autoadhesivas y papel autoadhesivo continuo.

Muestras fiables



Embutidos antiestáticos de un solo uso Smartprep™ permite el pesaje seguro de polvos. Solo hay que pesar y lavar. Ajustable a cualquier matraz estándar de 10 – 250 mL.



Los integrantes de nuestro equipo de 5000 expertos en servicios profesionales y atención al cliente, presentes en más de 140 países, cuentan con la capacitación y experiencia precisas para satisfacer todas sus necesidades. Estos son los servicios que ofrecen: Good Weighing Practice®, servicio técnico, reparaciones, mantenimiento, calibración, certificación y control de calidad.

► www.mt.com/service

Aproveche nuestra experiencia en pesaje

Con décadas de experiencia en pesaje de laboratorio, METTLER TOLEDO ofrece una amplia gama de recursos de aprendizaje en línea. Aproveche nuestros conocimientos y asegúrese de que saca el máximo partido de su balanza. Consulte la documentación de nuestras páginas web para descubrir la gama de materiales pertinentes.



Videos

Consejos sobre pesaje de laboratorio, aplicaciones y soluciones de pesaje en un formato fácil. Más de 40 videos tratan sobre:

- Fácil limpieza
- Determinación de la densidad

► www.youtube.com/mtlaboratory



Aprendizaje electrónico

El aprendizaje electrónico es un modo rentable de formar a nuevos empleados y cumplir con los requisitos de formación de GLP/GMP/ISO. Empiece con:

- Balanzas de laboratorio: influencias externas y limpieza

► www.mt.com/lab-elearning



Cursos on-line a petición

Aprenda con nuestros expertos en pesaje y de los ponentes invitados. Es muy fácil registrarse.

Recomendamos:

- Minimizar errores que incumplen las especificaciones
- Good Weighing Practice™

► www.mt.com/webinars

www.mt.com/balances

Para obtener más información

Mettler-Toledo AG

Im Langacher 44
8606 Greifensee, Suiza
Tel.: +41-44-944 22 11
Fax: +41-44-944 30 60

Sujeto a modificaciones técnicas
© 07/2015 Mettler-Toledo AG
30272245
Global MarCom Switzerland, RT/RK

