

Balanzas MS



Línea de balanzas MS

Rendimiento de confianza

Gran facilidad de uso

Resultados fiables a su alcance

Pesaje sin preocupaciones

METTLER TOLEDO

Resultados fiables a su alcance

Pesaje sin preocupaciones

En los actuales entornos de investigación y fabricación, disponer del equipo adecuado es fundamental para obtener calidad y eficacia. Como los clientes exigen plazos de entrega breves y fechas de entrega fiables, necesita una balanza en la que pueda confiar para ofrecer resultados precisos, que además resulte práctica y muy fácil de usar.

Las balanzas MS de METTLER TOLEDO son la solución idónea. Incorporan funciones avanzadas de seguridad, orientación para el usuario mediante una interfaz gráfica y aplicaciones integradas que simplifican las tareas de pesaje. Además, son fáciles de limpiar y mantener.

Pesaje sin preocupaciones con la gama de balanzas MS

Las balanzas MS, con un funcionamiento intuitivo y fáciles de limpiar, proporcionan un nuevo nivel de comodidad para sus tareas de pesaje diarias.

Balanzas de precisión Plataforma pequeña y grande



Capacidad máxima:
320 g – 32 kg
Legibilidad: 1 mg – 5 g

Semi-microbalanzas y balanzas analíticas



Capacidad máxima: 120 g – 320 g
Legibilidad: 0,01 mg – 0,1 mg



Instrumentos que garantizan que todo el personal del laboratorio pese de manera productiva y sin preocupaciones.



Erwin W. Studer
Copropietario, profact AG,
Manufacturing Consultants Switzerland

"Actualmente, las empresas avanzadas se centran en proporcionar resultados de la manera más eficaz en lo referente a costes, rapidez y calidad. Cada dispositivo debe apoyar este objetivo".

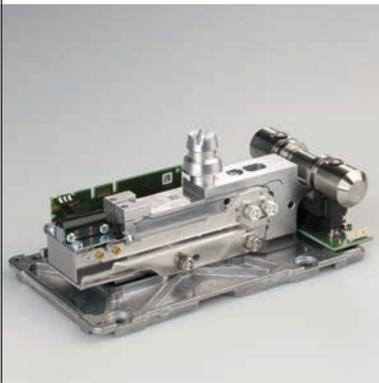
Gracias a su rendimiento fiable y cómodo funcionamiento, la balanzas MS satisfacen las necesidades de optimización de su laboratorio.

Balanzas de precisión pequeñas para un rendimiento fiable

La sólida carcasa de las balanzas de precisión MS con plataforma pequeña, resultan idóneas para las tareas más pesadas en el laboratorio o en la fábrica. La exclusiva célula de pesaje MonoBloc proporciona la precisión que necesita y está totalmente protegida contra sobrecargas accidentales.

Además de proporcionar resultados fiables de forma constante, incluso en entornos adversos, estas balanzas también proporcionan un rápido retorno de la inversión.

La célula de pesaje proporciona resultados fiables



Nuestra reconocida célula de pesaje MonoBloc, con ajuste interno automático FACT, proporciona resultados fiables de modo constante. La protección integrada contra sobrecargas garantiza una larga vida útil de la balanza.

El ajuste automático garantiza unos resultados seguros



El ajuste interno de la hora y la temperatura controlado de forma totalmente automática, permite compensar los cambios en la temperatura ambiente, que pueden afectar a la precisión de los resultados de pesaje.

Estabilidad mejorada para resultados más rápidos



Gracias a sus tres patas fijas y los dos soportes LevelLock, las balanzas MS son fáciles de nivelar y se asientan firmemente en su mesa de trabajo. Si la balanza resulta menos susceptible a las vibraciones, obtendrá unos resultados más rápidos.



La pantalla verde indica claramente que el resultado está dentro de sus tolerancias predefinidas; con esta confirmación inmediata, aplicaciones tales como el control de peso se realizan más rápidamente y con menos errores.

La carcasa metálica garantiza una larga vida útil de la balanza



La carcasa fabricada totalmente en aluminio inyectado no solo protege a la célula de pesaje contra los impactos y el entorno, sino que también es resistente a los productos químicos agresivos, incluyendo la acetona.

Balanzas de precisión pequeñas para un funcionamiento sencillo

Las aplicaciones integradas en las balanzas MS proporcionan una sencilla orientación al usuario, permitiéndole conocer fácilmente si las tareas se están realizando de forma correcta. Las funciones de alerta, como LevelControl y MinWeigh, le proporcionarán un mayor nivel de confianza en sus resultados.

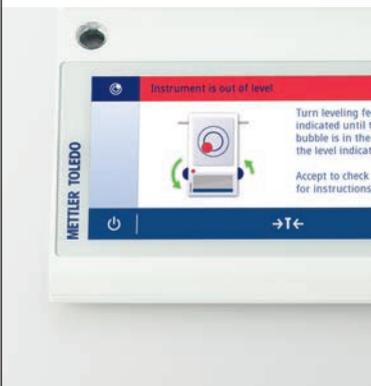
La pantalla táctil de gran tamaño es fácil de usar, aunque se empleen guantes, y los dígitos, de hasta 18 mm de tamaño, facilitan la lectura de los resultados. Por último, al finalizar las tareas de pesaje, la limpieza resulta muy sencilla gracias a las superficies lisas y fáciles de limpiar.

Pantalla optimizada que facilita las tareas diarias



La gran pantalla táctil TFT a color de 7" se puede usar con guantes de algodón, silicona y goma. Su interfaz de usuario intuitiva y unos grandes dígitos de 18 mm le resultarán de gran comodidad en sus tareas diarias.

Función integrada que simplifica la nivelación de la balanza



La función LevelControl integrada emite una advertencia cuando la balanza no está nivelada y proporciona una orientación en la pantalla que le ayudará a nivelarla correctamente en cuestión de segundos.

Función MinWeigh que ayuda en el proceso de dosificación



Durante el pesaje, el valor del peso permanece en rojo hasta que la muestra neta se encuentra por encima del valor mínimo preprogramado. Resulta fácil ver cuándo se alcanzan las tolerancias del proceso.



El gran cortavientos protege la balanza contra las corrientes de aire, lo que resulta idóneo para aplicaciones delicadas, como determinar el peso de los revestimientos mediante pesaje diferencial.



Los perfiles de usuario personalizados proporcionan seguridad y facilidad de uso

- La balanza funciona en el idioma del usuario
- Ahorre tiempo con las aplicaciones integradas
- Use contraseñas para proteger los ajustes de la balanza

► www.mt.com/ms-precision

Balanzas de precisión grandes

Equipos resistentes para durar

Las balanzas de precisión MS con plataforma grande son capaces de pesar cargas de hasta 32 kg y están diseñadas para desarrollar los trabajos más exigentes. La célula de pesaje MonoBloc, la clasificación IP65 de protección contra entrada y la extrema protección frente a sobrecargas, garantizan unos resultados fiables, incluso en los entornos industriales más adversos.

La plataforma de pesaje de gran tamaño es especialmente útil para aplicaciones con grandes contenedores, muestras de gran tamaño o cuando es necesario añadir numerosos ingredientes en el mismo contenedor. Las superficies de fácil limpieza también permiten cuidar la balanza sin esfuerzo.

Sólida construcción para soportar muestras pesadas



La resistente carcasa metálica y la extrema protección frente a sobrecargas de más de 100 kg, protegen la balanza cuando se trabaja con contenedores de muestras pesadas. El gran receptor de carga proporciona una comodidad adicional.

Resistencia frente a productos químicos para mayor vida útil



El receptor de carga y la carcasa de la balanza son resistentes a los productos químicos más agresivos, incluyendo la acetona, lo que garantiza una larga vida útil de la balanza.

IP65 protege contra los entornos más adversos



Para resistir las condiciones de pesaje más duras, las balanzas de precisión MS con plataforma grande cumplen con los requisitos IP65 para la protección total contra la entrada de polvo y líquido.



La gran plataforma de pesaje resulta muy cómoda para las tareas de totalización con grandes cantidades de ingredientes.



Los detalles de diseño inteligentes proporcionan apoyo a las tareas diarias

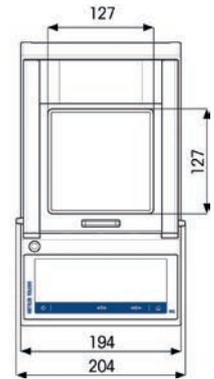
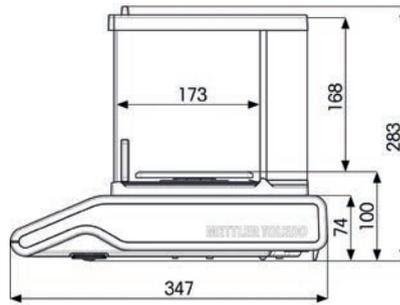
Por ejemplo, la ranura en la parte superior del receptor de carga permite colocar las muestras cilíndricas directamente sobre la balanza, sin necesidad de un contenedor adicional.

► www.mt.com/ms-precision

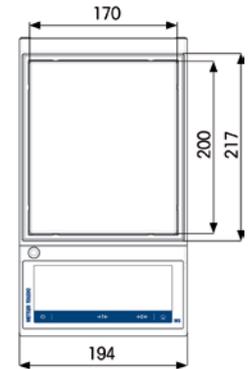
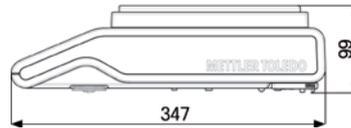
Balanzas de precisión MS

Especificaciones técnicas

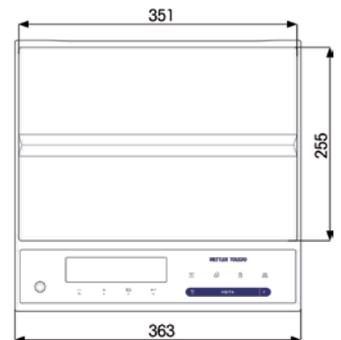
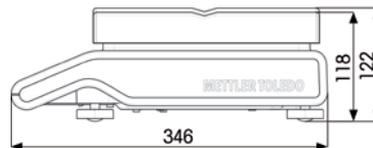
Balanzas de precisión MS-TS, con cortaires



Balanzas de precisión MS-TS



Balanzas de precisión MS-L



Todas las dimensiones se indican en mm.

Balanzas de precisión MS-TS	1 mg, con cortaaire				0,01 g – 0,1 g	
Modelo	MS303TS	MS403TS	MS603TS	MS1003TS	MS1602TS	MS3002TS
Capacidad máxima	320 g	420 g	620 g	1020 g	1620 g	3200 g
Legibilidad	1 mg	1 mg	1 mg	1 mg	0,01 g	0,01 g
Repetibilidad (con carga nominal)	1 mg	1 mg	1 mg	1 mg	0,01 g	0,01 g
Tiempo de estabilización*	1,5 s	1,5 s	1,5 s	1,5 s	1,5 s	1,5 s
Peso mínimo de las muestras* (según USP)	1,4 g	1,4 g	1,4 g	1,4 g	14 g	14 g
Peso mínimo de las muestras* (U = 1 %, k = 2)	0,14 g	0,14 g	0,14 g	0,14 g	1,4 g	1,4 g

Balanzas de precisión MS-TS	0,01 g – 0,1 g					
Modelo	MS4002TS	MS4002TSDR	MS6002TS	MS6002TSDR	MS12002TS	MS8001TS
Capacidad máxima (rango fino/rango completo)	4200 g	820 / 4200 g	6200 g	1220 / 6200 g	12 200 g	8200 g
Legibilidad, rango completo	0,01 g	0,1 g	0,01 g	0,1 g	0,01 g	0,1 g
Legibilidad, rango fino	-	0,01 g	-	0,01 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 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

Balanzas de precisión MS-L	0,1 g – 1 g				1 g – 5 g, con IP65			
Modelo	MS12001L	MS16001L	MS32001L	MS32000L	MS15KLE	MS30KLE	MS15KLIPE	MS24KLIPE
Capacidad máxima	12 200 g	16 200 g	32 200 g	32 200 g	15 kg	30 kg	15 kg	24 kg
Capacidad máxima (versión aprobada)	-	-	-	-	6 kg/15 kg	15 kg/30 kg	6 kg/15 kg	15 kg/24 kg
Legibilidad	0,1 g	0,1 g	0,1 g	1 g	2 g	5 g	2 g	5 g
Legibilidad (versión aprobada)	-	-	-	-	2 g/5 g	5 g/10 g	2 g/5 g	5 g/10 g
Repetibilidad (con carga nominal)	0,1 g	0,1 g	0,1 g	1 g	1 g	2 g	1 g	2 g
Tiempo de estabilización*	2 s	2 s	2 s	1,5 s	0,8 s	0,8 s	0,8 s	0,8 s
Peso mínimo de las muestras* (según USP)	140 g	140 g	140 g	1000 g	1640 g	4100 g	1640 g	4100 g
Peso mínimo muestras* (U = 1 %, k = 2)	14 g	14 g	14 g	100 g	164 g	410 g	164 g	410 g

* = Valor típico ** = Gran capacidad *** = Alta resistencia

		Plataforma pequeña		Plataforma grande	
		Balanzas de precisión MS-TS	Balanzas de precisión MS-L**	Balanzas de precisión MS-L con IP65***	
Resultados exactos	Célula de pesaje MonoBloc con protección frente a sobrecargas	•	•		
	Tecnología de pesaje con banda extensométrica				•
	FACT: ajuste interno de la hora y la temperatura controlado de forma totalmente automática	•	•		
	Ajuste CalExt con una pesa externa				•
	Función de advertencia MinWeigh	•			
	Carcasa totalmente metálica	•	•		•
Funcionamiento eficaz	Gran pantalla táctil TFT a color de 7" (dígitos de 18 mm de tamaño)	•			
	Pantalla HCD de alto contraste (dígitos de 18 mm de tamaño)		•		•
	Función LevelControl	•			
	Estadísticas: gestión mejorada de los datos de pesaje	•			
	Limpieza sencilla gracias a las superficies lisas y fáciles de limpiar	•	•		•
	LevelLock: mayor estabilidad de la balanza	•			
	Funcionamiento con batería				•
Control de calidad	IP65: para la protección total contra la entrada de polvo y líquido				•
	Registro ISO: registra los cambios importantes	•			
	ID de la muestra: evita la confusión entre muestras y facilita la trazabilidad	•			
	Protección por contraseña	•			
Procesos perfectos	Bloqueo de menús (protección de los ajustes)		•		•
	3 interfaces: dispositivo USB, host USB y RS232	•			
	2 interfaces: USB y RS232		•		
	RS232				•
	Opción de Bluetooth	•	•		•
Aplicación PC Direct para transferencia de datos (no se necesita software)	•	•		•	

Balanzas analíticas

Rendimiento fiable

Las funciones de seguridad integradas en las balanzas analíticas MS garantizan que los resultados siempre sean válidos. Los operarios reciben una advertencia si surge algún problema o no se cumplen las tolerancias. Las acciones correctivas pueden realizarse de inmediato, evitando costosos trabajos posteriores.

LevelControl, MinWeigh y el ajuste interno automático con FACT, facilitan el cumplimiento de la normativa. La función ISOLog mantiene un registro de todos los cambios de pesaje pertinentes que se realicen en los ajustes de la balanza. Para mayor seguridad, los ajustes pueden protegerse mediante contraseña.

Función integrada que simplifica la nivelación de la balanza



La función integrada LevelControl emite una advertencia cuando la balanza no está nivelada y proporciona una orientación en la pantalla que le ayudará a nivelarla correctamente en cuestión de segundos.

MinWeigh que garantiza el cumplimiento de las tolerancias



El usuario también puede programar un peso mínimo definido en la balanza para proporcionar un factor de seguridad adicional.

Protección de los ajustes de la balanza mediante contraseña



Se puede crear una contraseña para restringir la modificación de los ajustes de la balanza únicamente al personal autorizado. Las funciones que afectan el rendimiento metrológico están protegidas contra cualquier alteración accidental.



Para garantizar la precisión uniforme de los resultados de pesaje, el rendimiento de la balanza debe inspeccionarse y probarse a intervalos regulares.



Comprobaciones periódicas sencillas

Ofrecemos dos soluciones sencillas para garantizar que sus comprobaciones se realizan siempre correctamente y a tiempo: nuestro servicio GWP® Verification le proporciona un programa detallado de pruebas, de acuerdo con el riesgo de pesaje, e incluye el tipo y la frecuencia de las pruebas y las pesas correctas que se deben usar.

Nuestros juegos de pesas CarePac® incluyen todo lo necesario en una sola caja fácil de limpiar y garantizan el cumplimiento total con GWP®, así como con ISO, GLP y GMP.

► www.mt.com/gwp

► www.mt.com/weights

Balanzas analíticas

Manejo cómodo

Al usar las aplicaciones integradas, aparecen instrucciones sencillas que le guiarán en sus tareas de pesaje. Puede estar seguro de que se cumplirán las tolerancias del proceso y sus resultados serán de conformidad con la normativa pertinente. El riesgo de error humano se reduce considerablemente.

Simplifique aún más sus tareas de pesaje conectando la balanza con dispositivos externos: lector de código de barras, impresora inalámbrica, pantalla auxiliar, etc., y disfrute de un pesaje sin preocupaciones.

Pantalla optimizada que facilita las tareas diarias



La gran pantalla táctil TFT a color de 7" se puede usar con guantes de algodón, silicona y goma. Su interfaz de usuario intuitiva y unos grandes dígitos de 18 mm le resultarán de gran comodidad en sus tareas diarias.

Hasta 4 ID por muestra que garantizan la trazabilidad



Introduzca un máximo de 4 ID por muestra, mediante la pantalla táctil integrada o un lector de código de barras, para lograr una trazabilidad rápida y fiable (p. ej., usuario, muestra, lote, etc.).

Ahorro de tiempo y esfuerzo con limpieza fácil



El cortaaíres QuickLock se desmonta en cuestión de segundos sin herramientas y todas las piezas se pueden meter en el lavavajillas. Las superficies son lisas y redondeadas para facilitar la limpieza.



Simplifique sus tareas diarias de pesaje, gestionando sus datos electrónicamente, lo que le permitirá ahorrar tiempo y reducir los errores.

► www.mt.com/ms-analytical



Permanezca conectado para una manipulación de datos sencilla

Realice procesos más sencillos y seguros conectando, por ejemplo, un lector de código de barras para registrar sin errores las entradas de las ID de las muestras, o un adaptador Bluetooth para enviar los resultados de forma inalámbrica a una impresora fuera de su área de trabajo.

- Host USB, Dispositivo USB, RS232, Bluetooth (opcional)
- Función integrada PC Direct: transferencia de datos sencilla sin software de PC

Semi-microbalanzas para una mayor precisión

Con una legibilidad de 10 µg, las semi-microbalanzas MS resultan perfectas para el pesaje de las muestras más pequeñas. La célula de carga con tecnología de alta resolución (HRT) se fabrica en Suiza y garantiza resultados precisos y fiables.

Gracias a las puertas especiales del cortaaire, los procedimientos de dosificación resultan cómodos y eficaces. Además, el gran tamaño del cortaaire y una capacidad máxima de la balanza de hasta 220 g permiten utilizar contenedores de tamaño estándar.

Dos pesas internas para unos resultados precisos



El ajuste interno de la hora y la temperatura controlado de forma totalmente automática (FACT) usa las dos pesas integradas para comprobar la sensibilidad y no linealidad, a fin de garantizar unos resultados precisos de forma constante.

Puertas para una dosificación ergonómica y ahorro de espacio



Las puertas no sobresalen de la balanza, ahorrando así un espacio valioso sobre la mesa. Para permitir los procesos de dosificación ergonómicos, la puerta de la derecha se puede abrir con la palanca izquierda y viceversa.

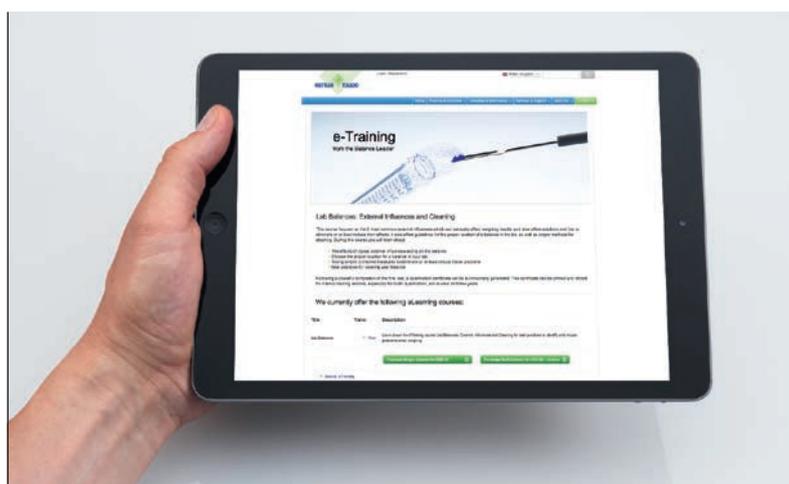
Aplicación que confirma la precisión de la pipeta



Convierta rápidamente su microbalanza analítica en una estación de comprobación de pipetas, mediante la instalación de un colector de evaporación. La aplicación incorporada le guía durante el proceso de comprobación de pipetas.



Alta productividad gracias a un tiempo de estabilización rápido y un peso neto mínimo fiable de la muestra.



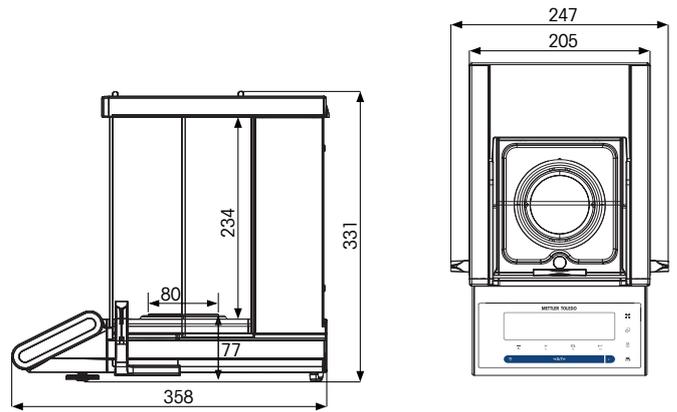
Curso de formación on-line "Influencias externas y limpieza"

Este curso on-line se centra en las 6 influencias externas más comunes que pueden afectar a los resultados de pesaje y cómo eliminarlas. Asimismo, proporciona orientación sobre la ubicación idónea de las balanzas en el laboratorio y los métodos correctos de limpieza.

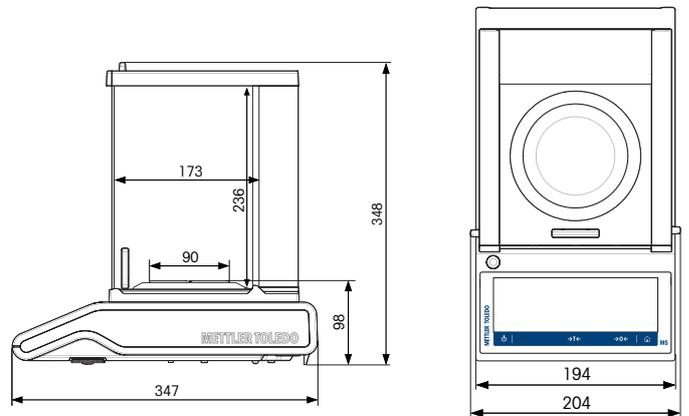
► www.mt.com/lab-elearning

Balanzas analíticas y Semi-microbalanzas MS

Semi-microbalanzas MS



Balanzas analíticas MS-TS



Todas las dimensiones se indican en mm.

Semi-microbalanzas MS de 0,01 mg	MS105	MS105DU	MS205DU	MS204**
Capacidad máxima (rango fino/rango completo)	120 g	42 / 120 g	82 / 220 g	220 g
Legibilidad, rango completo	0,01 mg	0,1 mg	0,1 mg	0,1 mg
Legibilidad, rango fino	-	0,01 mg	0,01 mg	-
Repetibilidad (con carga nominal)	0,04 mg	0,08 mg	0,08 mg	0,09 mg
Repetibilidad (con carga baja)	0,02 mg (10 g)	0,02 mg (5 g)	0,02 mg (10 g)	0,07 mg (10 g)
Período de estabilización* (rango fino/rango completo)	3 s	3 s / 1,5 s	3 s / 1,5 s	1,5 s
Peso mínimo de las muestras* (según USP)	30 mg	30 mg	30 mg	100 mg
Peso mínimo de las muestras* (U = 1 %, k = 2)	3 mg	3 mg	3 mg	10 mg

* = valor típico ** = diseño semi-micro MS con legibilidad de 0,1 mg

Balanzas analíticas MS-TS de 0,1 mg	MS104TS	MS204TS	MS304TS
Capacidad máxima	120 g	220 g	320 g
Legibilidad	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	3 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

* = valor típico

Características

		Semi-microbalanzas MS	Balanzas analíticas MS
Resultados exactos	Célula de carga de alta resolución (HRT) con dos ajustes integrados	•	
	MonoBloc y fuerte protección frente a sobrecargas		•
	FACT: ajuste interno de la hora y la temperatura controlado automáticamente	•	•
	Peso mínimo más bajo	•	
	Función de advertencia MinWeigh		•
	Carcasa totalmente metálica	•	•
Funcionamiento eficaz	Gran pantalla táctil TFT a color de 7" (dígitos de 18 mm de tamaño)		•
	Pantalla HCD de alto contraste (dígitos de 18 mm de tamaño)	•	
	Función LevelControl		•
	Estadísticas: gestión mejorada de los datos de pesaje		•
	Limpieza fácil, incl. * QuickLock para desmontar fácilmente los paneles de vidrio	•	•
	ErgoDoor (puerta ergonómica) para diestros y zurdos	•	
Control de calidad	Puertas telescópicas del cortaaireas para reducir las dimensiones	•	
	Registro ISO: registra los cambios importantes		•
	ID de la muestra: evita la confusión entre muestras y facilita la trazabilidad		•
	Protección por contraseña		•
	Bloqueo de menús (protección de los ajustes)	•	
Procesos perfectos	Comprobación de pipetas con colector de evaporación (opcional)	•	
	3 interfaces: dispositivo USB, host USB y RS232		•
	2 interfaces: USB y RS232	•	
	Opción de Bluetooth	•	•
	Aplicación PC Direct para la transferencia de datos (no se necesita software)	•	•

Los servicios de METTLER TOLEDO garantizan resultados fiables

Desde la evaluación de sus necesidades para seleccionar la balanza correcta hasta el funcionamiento diario en el laboratorio, el personal de ventas y mantenimiento de METTLER TOLEDO puede acompañarle en cada etapa del proceso. Nuestra experiencia le permitirá disfrutar de unas prestaciones excelentes, el máximo tiempo de actividad y la total conformidad con las normas y estándares aplicables a su industria.



Good Weighing Practice™

METTLER TOLEDO ha desarrollado la directriz GWP® (Good Weighing Practice™) como una metodología científica estandarizada para que puedan realizarse de forma segura la selección, el funcionamiento y la calibración del equipo de pesaje. GWP® se aplica a todos los equipos de pesaje de cualquier fabricante.

Evaluación y selección



Nuestro servicio GWP® Recommendation le ayuda a seleccionar la balanza correcta de acuerdo con sus requisitos de proceso y calidad específicos. Se proporciona información documentada que demuestra que la balanza seleccionada cumple los requisitos metrológicos, ambientales y normativos.



Alcance global, presencia local. Un equipo de 5000 especialistas representa a los departamentos de ventas y servicio de METTLER TOLEDO en más de 140 países de todo el mundo.

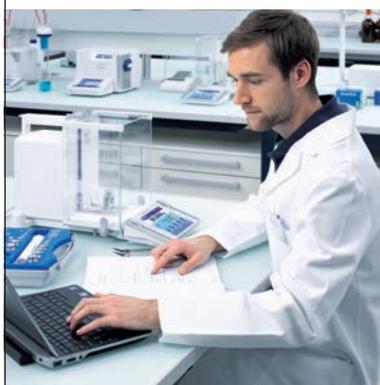
► www.mt.com/service

Instalación



Documentamos la instalación y cualificación de la balanza de acuerdo con la normativa aplicable de la industria. La formación del operario justo después de la instalación mejora la productividad.

Calibración



La calibración de la balanza es la base de unos resultados de pesaje precisos. Cada certificado de calibración establece el peso mínimo y la incertidumbre de medición de la balanza, información esencial para realizar unos procesos de pesaje fiables.

Funcionamiento rutinario



GWP® Verification proporciona instrucciones claras para verificar el rendimiento de la balanza, con lo que ahorrará tiempo y dinero. Se incluyen un programa óptimo de calibración y comprobaciones periódicas, especificaciones de las pesas de control necesarias y el plan de mantenimiento idóneo.

Accesorios y opciones para un pesaje sin preocupaciones

Las balanzas de METTLER TOLEDO se pueden personalizar con accesorios y dispositivos periféricos para cumplir los requisitos de prácticamente cualquier aplicación. Nuestros accesorios hacen su trabajo más fácil y cómodo y aumentan la eficacia.

Transferencia de muestras fiable



Los embudos antiestáticos de un solo uso SmartPrep™ permiten el pesaje seguro y rápido de polvos. Solo tiene que pesar, transferir y lavar. Se ajusta prácticamente a cualquier matraz estándar de 10 – 250 ml.

Protección contra cargas estáticas



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

Determinación rápida de la densidad



Kit específico para determinar la densidad de sustancias sólidas y líquidas con la aplicación incorporada.

Sin cables, con Bluetooth



Conecte un adaptador BT cuando no haya una interfaz de BT integrada para enviar datos de forma inalámbrica entre la balanza y un PC, tableta o impresora. No se necesita ningún otro software.

Documentación sencilla



Las impresoras térmicas P-5x imprimen de forma rápida y con gran calidad en papel, etiquetas autoadhesivas y papel autoadhesivo continuo (incluidos códigos de barras).

Resultados más rápidos



El gran cortavientos protege la balanza contra las corrientes, por ejemplo, del aire acondicionado, que pueden impedir la estabilización de la balanza. Obtenga resultados más rápidos y precisos.



La aplicación integrada PC Direct transfiere los resultados inmediatamente a una aplicación abierta en la tableta o PC, por ejemplo, una hoja de cálculo de Excel.



Transferencia de datos sencilla

Las opciones de conectividad flexibles disponibles en las balanzas simplifican y aceleran el trabajo diario que se realiza en el laboratorio.

El software LabX de la balanza simplifica la gestión de los datos:

- Diseño de datos configurable
- Transferencia de la fecha, hora, unidad e ID de la muestra
- Transferencia de datos rápida y sin errores (p.ej., aplicación de MS Office, sistema ERP)

Beneficiéese de nuestros conocimientos

Con décadas de experiencia en pesaje de laboratorio, METTLER TOLEDO le ofrece una amplia gama de recursos de formación on-line. Beneficiéese de nuestra experiencia para mejorar sus conocimientos de pesaje y aprovechar todo el potencial que le ofrece la balanza. Revise la documentación de nuestra página web para conocer la gama de materiales importantes.



Vídeos

Nuestros vídeos demuestran el uso de las balanzas y le informan sobre nuestras soluciones de pesaje.

Por ejemplo:

- Soluciones antiestáticas
- Fácil limpieza

► www.youtube.com/mtlaboratory

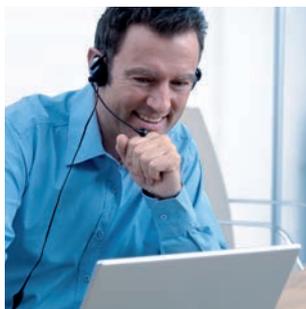


Cursos de formación on-line

La formación on-line es un modo rentable para formar a nuevos empleados y cumplir con los requisitos de formación GLP/GMP/ISO. Empiece con:

- Conformidad con la USP
- Balanzas de laboratorio: Influencias externas y limpieza

► www.mt.com/lab-elearning



Cursos on-line archivados

Aprenda directamente de nuestros expertos en pesaje y de los ponentes invitados.

Para empezar, le recomendamos:

- Minimizar los errores de incumplimiento de las especificaciones
- Good Weighing Practice

► www.mt.com/webinars

www.mt.com/lab-ms-balances

Para más información

Mettler-Toledo AG

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

Reservado el derecho a modificaciones técnicas.

© 12/2014 Mettler-Toledo AG
30246052
Global MarCom Suiza

