# **NewClassic MS**

# Balanzas de gran capacidad IP65



# Carcasa de aluminio robusta

La sólida carcasa de aluminio de alta calidad protege el sensor de alta sensibilidad de impactos y factores ambientales. También es resistente a las sustancias químicas. Garantiza precisión y coherencia año tras año, incluso en casos de uso intensivo.



# Protección IP65

La balanza tiene protección IP65, es decir, es hermética al polvo, con lo que ofrece una protección completa frente a cualquier materia sólida, y puede soportar chorros de agua proyectados por una boquilla desde cualquier dirección. Ofrece un rendimiento duradero en entornos industriales.



## Fácil de utilizar

La pantalla de alto contraste HCD cuenta con números grandes, símbolos claros y un menú intuitivo que permite a los usuarios utilizar la balanza de forma rápida y sencilla. Además, las tres teclas inteligentes se pueden programar a voluntad para poder ejecutar tareas estándar con tan solo pulsar un botón.



# Batería recargable incorporada

La batería incorporada ofrece una total independencia de la fuente de alimentación y, por tanto, es ideal para la realización de inventarios en un almacén o para trabajar en ubicaciones en las que es difícil encontrar una fuente de alimentación



# Balanzas NewClassic de alta resistencia con protección IP

Los entornos de trabajo difíciles requieren balanzas capaces de soportar los trabajos más duros. Las balanzas de gran capacidad NewClassic ofrecen la combinación ganadora de sólido rendimiento y robustez extrema gracias a la carcasa de aluminio resistente a sustancias químicas y a la protección IP65. Además, su intuitiva interfaz de usuario y su brillante pantalla con números grandes y símbolos claros ofrecen la máxima resolución. Y como ventaja adicional las balanzas NewClassic permiten aumentar la productividad gracias a su rápido tiempo de estabilización.



# Balanzas de gran capacidad IP65: descripción general del modelo



Información técnica	MS15KLE	MS30KLE	MS15KLIPE	MS24KLIPE
Capacidad máxima	15 kg	30 kg	15 kg	24 kg
Resolución	2 g	2 g	2 g	2 g
Rango de pesaje (versión aprobada)	6/15 kg	15/30 kg	6/15 kg	15/24 kg
Resolución (versión aprobada)	2/5 g	5/10 g	2/5 g	5/10 g
Rango de ajuste con pesas externas	5-15 kg	10-30 kg	5-15 kg	10-24 kg
Repetibilidad (sd)	1 g	2 g	1 g	2 g
Linealidad	2 g	2 g	2 g	2 g
Tiempo de estabilización	1 s	1 s	1 s	1 s
Protección IP	IP 54 en uso	IP 54 en uso	IP 65	IP 65
Conectividad	USB, RS232	USB, RS232	RS232	RS232
Dimensiones del plato de pesaje	351 x 245 mm			
Dimensiones de la balanza (Al. x An. x Pr.)	346 x 363 x 122 mm			
Peso de la balanza	9,9 kg	9,9 kg	9,9 kg	9,9 kg
Alimentación	100-240 V CA/0,3 A			

# Características



Carcasa metálica Carcasa de aluminio inyectado resistente a sustancias químicas de alta calidad.



#### **Ajuste**

Ajuste por pulsación con una pesa externa.



**Diagnóstico** Sencilla ejecución de pruebas de diagnóstico de la balanza, como pruebas con el teclado o de repetibilidad.



**Funcionamiento con batería** Total independencia de la fuente de alimentación gracias a las baterías recargables.



### SmartTrac

Muestra la extensión utilizada del rango de pesaje.



**Teclas inteligentes** Teclas programables que facilitan acceso directo a aplicaciones frecuentes.



Plato de pesaje grande

Para un cómodo pesaje de artículos voluminosos.



**Protección** de las principales configuraciones de la balanza para impedir cualquier manipulación.



Protección IP



**Protección frente a sobrecargas** Protege la célula de pesaje de las sobrecargas de peso.



**Conectividad** RS232 para conexión a PC, impresora o lector de códigos de barras y USB para conexión a PC.



**Funda protectora** Cubre toda la carcasa y protege las balanzas de manchas y arañazos.

# **Aplicaciones**

Recuento de piezas, pesaje en porcentaje, pesaje de comprobación, pesaje dinámico, estadísticas, formulación, contabilización, factor libre y recuperación.

## **Accesorios**



Impresoras RS-P25, RS-P26 y RS-P28 La forma más rápida de generar y archivar resultados de datos de pesaje.



**Dispositivo antirrobo**Cable de acero con cierre universal para seguridad de la báscula.



Pesas certificadas

Pesas para ajustes y pruebas personalizados. Trazabilidad garantizada.

www.mt.com/weights





### Mettler-Toledo AG

Laboratory & Weighing Technologies CH-8606 Greifensee, Suiza Tel.: +41 44 944 22 11 Fax: +41 44 944 30 60

Sujeto a cambios técnicos © 06/2009 Mettler-Toledo AG Impreso en Suiza 11796217 Global MarCom Switzerland www.mt.com/newclassic.

Para más información