

Rapidez y flexibilidad: los nuevos módulos de pesaje SAG



Veloz.

Con un resultado de pesada de una exactitud de 0,01 mg en condiciones ambientales óptimas, la **SAG105** demuestra ser hasta cuatro veces más rápida que las balanzas analíticas convencionales de 5 dígitos.



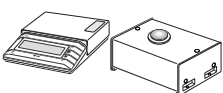
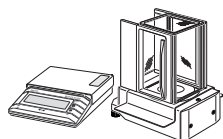
Ampliable. Transforme la SAG105 en una balanza para calibración de pipetas de alto rendimiento con ayuda del juego de calibración de pipetas y el software para PC de METTLER TOLEDO.

SAG285, SAG204 y SAG203F. La unidad de pesada compacta con pantalla independiente es apta para maquinaria de producción o para el pesaje en determinadas condiciones, como por ejemplo los entornos contaminados. El bastidor para pesadas bajo la balanza es opcional.

METTLER TOLEDO

Especialistas en aplicaciones poco comunes.

- SAG105: balanza analítica de 5 dígitos con una magnífica velocidad, corta-aíres de vidrio flexible
- SAG203F: módulo de pesaje de gran velocidad con una resolución de 0,001 g
- SAG105 y SAG203F: pesaje de alta precisión en procesos donde el tiempo es esencial
- SAG285, SAG204, SAG203F: unidades de pesada compactas con pantalla independiente, incorporables en sistemas robotizados, en equipos de producción y con ambientes contaminados



Modelo (Nº pedido)	Resolución	Carga máxima	Repetibilidad (s)	Linealidad estabilización	Tiempo de
SAG105 *)	0,01 mg	101 g	0,05 mg	±0,15 mg	> 5 s
*) Con la Opción 3 PC-Volume (21 900 793), que además incorpora una trampa de evaporación, la balanza analítica SAG105 se convierte en una balanza de calibración de pipetas exacta y eficaz.					
SAG285	0,01/0,01/0,1 mg	41/81/210 g	0,02/0,05/0,1 mg	±0,03/±0,1/±0,2 mg	> 6/3 s
SAG204	0,1 mg	210 g	0,1 mg	±0,2 mg	> 3 s
SAG203F	0,001 g	210 g	0,5 mg	±0,001 g	> 1 s

Existe un corta-aíres de vidrio flexible (238 857) opcional para los módulos de pesaje SAG, con una puerta corrediza de apertura seleccionable hacia la derecha o la izquierda.
Versiones verificadas de los modelos SAG a petición.

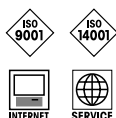
Equipo estándar:

- LCD de 7 segmentos, retroiluminado en la SAG105
- VariCal: calibración con pesas externas variables
- FACT: calibración interna totalmente automática controlada por temperatura
- Utilización de diversas unidades de pesada, como g, mg, oz y ct, entre otras
- LocalCAN: interface universal RS-232C con cable opcional LC-RS26 o LC-RS9
- Unidad de alimentación específica del país 115/230 VAC, -20/+15%, 50/60 HZ, 14 VA
- SAG285, SAG204, SAG203F: platillo adicional de aluminio con 3 orificios roscados M3 (soporte)
- Longitud de cable entre la unidad de pesada y la unidad de mando de 1,5 m; 5 m (210688) o 10 m (210828) opcional

Medidas (ancho x alto x largo):

Unidad de mando 178 x 62 x 216 mm
 Unidad de pesada SAG105 210 x 227 x 220 mm (incl. corta-aíres y lámina de cubierta con bandeja lateral)
 Unidad de pesada SAG285, SAG204, SAG203F 193 x 95 x 130 mm (sin corta-aíres) fijación a una superficie lisa desde arriba o abajo

En nuestro folleto técnico 11780282 encontrará información detallada y sugerencias sobre montaje (en inglés).



Certificado de calidad ISO 9001
 Certificado de medio ambiente ISO 14001
 Internet: <http://www.mt.com>
 Servicio en todo el mundo

Reservadas las modificaciones técnicas
 © 08/2000 Mettler-Toledo GmbH
 Impreso en Suiza 11795287
 MCG MarCom Greifensee