

Schnell und flexibel: die SAG-Wägemodule



Rasant.

Unter optimalen Umgebungsbedingungen zeigt die **SAG105** das Wägeresultat auf 0,01 mg genau rund viermal schneller an als herkömmliche 5-stellige Analysenwaagen.



SAG285, SAG204 und SAG203F. Die kompakte Wägeeinheit mit separater Anzeige für den Einsatz in Produktionsmaschinen oder für das Wägen unter besonderen Bedingungen, z. B. in kontaminierter Umgebung. Der Rahmen für Unterflurwägen ist auf Anfrage erhältlich.



Ausbaubar. Mit dem METTLER TOLEDO Pipettenkalibrierkit und der PC-Software bauen Sie die SAG105 zur leistungsfähigen Pipettenkalibrierwaage aus.

METTLER TOLEDO

Die Spezialisten für ungewöhnliche Aufgaben.

- SAG105: extrem schnelle 5-stellige Analysenwaage, flexibler Glaswindschutz
- SAG203F: extrem schnelles Wägemodul mit 0,001 g Ablesbarkeit
- SAG105 und SAG203F: hochgenaues Wägen in zeitkritischen Abläufen
- SAG285, SAG204, SAG203F: kompakte Wägeeinheiten mit separater Anzeige, Einsatz in Robotersystemen, Produktionsanlagen und in kontaminierter Umgebung

Modell (Bestell-Nr.)	Ablesbarkeit	Höchstlast	Wiederholbarkeit (s)	Linearität	Stabilisierungszeit
SAG105 *)	0,01 mg	101 g	0,05 mg	±0,15 mg	> 5 s
*) Mit PC-Volume Option 3 (21900 793), welche auch eine Verdunstungsfalle beinhaltet, kann die Analysenwaage SAG105 zu einer effizienten, genauen Pipettenkalibrierwaage ausgebaut werden.					
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

Für die SAG-Wägemodule gibt es optional einen flexiblen Glaswindschutz (238857) mit einer Schiebetür, welche wahlweise rechts oder links benutzt werden kann. Geeichte Versionen der SAG-Modelle auf Anfrage.

Standardausrüstung:

- LCD, 7-Segment, bei SAG105 hinterleuchtet
- VariCal Justierung mit variablen externen Gewichten
- FACT vollautomatische, temperaturgesteuerte interne Justierung
- Einstellung diverser Wägeeinheiten wie g, mg, oz, ct u.a.
- LocalCAN Universalschnittstelle RS-232C mit optionalem Kabel LC-RS25 oder LC-RS9
- Netzgerät länderspezifisch 115/230 VAC, -20/+15%, 50/60 Hz, 14 VA
- SAG285, SAG204, SAG203F: zusätzliche Waagschale aus Aluminium mit 3 Gewindelöchern M3 (Support)
- Kabellänge zwischen Wägeeinheit und Bedieneinheit 1,5 m; optional 5 m (210688) oder 10 m (238826)

Abmessungen (B x H x T):

Bedieneinheit	178 x 62 x 216 mm
Wägeeinheit SAG105	210 x 227 x 220 mm (inkl. Windschutz und Abdeckblech mit Seitenablagen)
Wägeeinheit SAG285, SAG204, SAG203F	193 x 95 x 130 mm (ohne Windschutz) kann von oben oder unten auf einer ebenen Fläche befestigt werden

Ausführliche Informationen und Montagehinweise finden Sie auf unserem Datenblatt 11780281

