

M-CLASSIC
Analysenwaagen-Serie
mit Top Preis-
Leistungs-Verhältnis

Analysenwaage



Diese Analysenwaagen-Serie verbindet modernes Design mit hervorragenden Leistungsmerkmalen. Widerstandsfähiges Gehäuse, ergonomische Bedienoberfläche, externe oder interne Kalibrierung / Justage. Die vielfältigen integrierten Anwendungsmöglichkeiten sind ideal für die Nutzung im Labor, in Forschungsabteilungen und in der Qualitätskontrolle. Die Modelle mit dem Zusatz -ION sind mit einem auf der Rückseite der Waage integrierten Ionisator ausgestattet, um statisch geladene Proben (insbesondere Plastik-Produkte) zu neutralisieren und um Fehlmessungen zu vermeiden.

AUSSTATTUNG

- Hochpräzises elektromagnetisches-Kraftkompensations-Messsystem
- Externe oder interne Kalibrierung / Justage
- LC-Display mit Hinterleuchtung und einstellbarem Kontrast
- Optionaler, integrierter Ionisator bei den -ION-Modellen
- Großer Glaswindschutz mit drei Schiebetüren
- Schutzhaube

ZUBEHÖR

- Thermo-Streifendrucker TLP 50 mit Datum/Uhrzeit (C054)
- Streifendrucker STAT mit Statistik-Funktionen (AC022)
- Thermo-Streifendrucker DPP-250 mit wiederaufladbarem Akku (AC007)
- Dichtebestimmungs-Kit für Feststoffe und Flüssigkeiten (AC002)
- PC-Datenübertragungs-Software (BL0476)
- USB-Konverter (E1002)
- DAkKS-Kalibrierschein
- Konformitätserklärung (Hersteller-Ersteichung)



Modell	Max (g)	Ablesbarkeit [d] (mg)	Lastplatte (mm)	Wiederholbarkeit Std-Abw.(mg)	Linearität (g)	Einschwingzeit (sec.)	Eichwert (e)
--------	---------	-----------------------	-----------------	-------------------------------	----------------	-----------------------	--------------

Externe Kalibrierung/Justage

M124A	120	0,1	Ø 80	0,1	± 0,0003	≤ 4	-
M214A	220	0,1	Ø 80	0,1	± 0,0003	≤ 4	-
M254A	250	0,1	Ø 80	0,1	± 0,0003	≤ 4	-

Automatische interne Kalibrierung/Justage

M124Ai	120	0,1	Ø 80	0,1	± 0,0003	≤ 4	1mg
M214Ai	220	0,1	Ø 80	0,1	± 0,0003	≤ 4	1mg
M214Ai-ION	220	0,1	Ø 80	0,1	± 0,0003	≤ 4	-
M254Ai	250	0,1	Ø 80	0,1	± 0,0003	≤ 4	1mg
M254Ai-ION	250	0,1	Ø 80	0,1	± 0,0003	≤ 4	-
M314Ai	310	0,1	Ø 80	0,1	± 0,0004	≤ 4	-
M314Ai-ION	310	0,1	Ø 80	0,1	± 0,0004	≤ 4	-

TECHNISCHE DATEN

- Temperaturdrift (+10...+30°C): +/-3ppm/°C
- Abmessungen: L x B x H: 345 x 215 x 345 mm
- Abmessungen Wägeraum: L x B x H: 162 x 171 x 225 mm
- Stromversorgung 110-230 VAC
- Eigengewicht Modelle externe Kalibrierung: 6,3 kg
- Eigengewicht Modelle interne Kalibrierung: 6,6 kg

Waagen Friederichs GmbH

Vangerowstraße 33
D-69115 Heidelberg
Germany

Fon +49 (0)6221/65 107-0
Fax +49 (0)6221/65 107-20
info@waagen-friederichs.de
www.waagen-friederichs.de

(1) Geeichte Modelle sind mit einem -M in der Bezeichnung versehen

(2) Falls verbunden mit optionalem STAT Drucker (AC022)