

Der neue Feuchtebestimmer MA37 Schnell, kompakt, präzise



Ihr verlässlicher Partner für Routineaufgaben

MA37 ist ein Feuchtebestimmer-Basismodel, das die Erfolgsgeschichte seines Vorgängers MA35 fortsetzt. Der MA37 liefert Ihnen bestechend schnelle und präzise Ergebnisse bei einer zuvorkommend einfachen Bedienung. Er ist zudem äußerst kompakt und handlich. Sein BetterClean-Design ermöglicht Ihnen darüber hinaus eine mühelose Reinigung. Der MA37 ist daher ideal für Anwender, die nicht nur einen schnellen, sondern auch einfach zu bedienenden und absolut zuverlässigen Feuchtebestimmer benötigen.

Höhere Messgeschwindigkeit

Anzeige des Status der Messung

Benutzerfreundliche Bedienung

Mühelose Reinigung





Ihr verlässlicher Partner für Routineaufgaben

MA37 ist ein Feuchtebestimmer-Basismodell, das die Erfolgsgeschichte seines Vorgängers MA35 fortsetzt. Der MA37 liefert Ihnen bestehend schnelle und präzise Ergebnisse bei einer zuvorkommend einfachen Bedienung. Er ist zudem äußerst kompakt und handlich. Sein BetterClean-Design ermöglicht Ihnen darüber hinaus eine mühelose Reinigung. Der MA37 ist daher ideal für Anwender, die nicht nur einen schnellen, sondern auch einfach zu bedienenden und absolut zuverlässigen Feuchtebestimmer benötigen.

Höhere Messgeschwindigkeit

Die leistungsstarken Heizelemente ermöglichen dem MA37 ein besonders schnelles Erhitzen und reduzieren somit die Messzeit.

Anzeige des Status der Messung

Die Statusleuchte signalisiert den Status der Messung – Messung läuft, Messung beendet und Fehler während der Messung. Sie ist aus bis zu zehn Metern Entfernung sichtbar.

Benutzerfreundliche Bedienung

Die intuitive Benutzeroberfläche inklusive Touchscreen sowie das leicht verständliche Menü vereinfachen die Bedienung des MA37 erheblich.

Mühelose Reinigung

Dank des BetterClean-Design lassen sich die Instrumententeile einfach und gründlich reinigen. Das Heizmodul und die Probenraumplatte können sogar herausgenommen und in der Spülmaschine gereinigt werden.

Höhere Messgeschwindigkeit

Anzeige des Status der Messung

Benutzerfreundliche Bedienung

Mühelose Reinigung



Technische Spezifikationen

Wägebereich max.	70 g
Reproduzierbarkeit, typisch	ab ca. 1 g Einwaage: $\pm 0,2 \%$ ab ca. 5 g Einwaage: $\pm 0,05 \%$
Ablesbarkeit	1 mg; 0,01 %
Typische Probenmenge	5 – 15 g
Messwertanzeige	Feuchtegehalt in % M und % g Trockenmasse in % S und g ATRO in % M/S
Temperaturbereich und -einstellung	40°C–160°C, in 1-Grad-Celsius-Schritten Standby-Temperatur wählbar von 40–100°C
Probenerwärmung	Infrarotstrahlung mittels Metallrohrstrahler
Heizprogramme	Standardtrocknung, Schontrocknung
Abschaltkriterium	Vollautomatisch, halbautomatisch, manuell und mit Zeitvorgabe
Zugang zum Probenraum	Klapphaube mit großem Öffnungswinkel, SoftClose-Mechanismus
Messprogramm	1 Programm netzausfallsicher gespeichert (Parameter der Methode frei wählbar)
Messwertspeicherung	Ergebnissicherung bis zum Beginn der nächsten Messung
Kontrolle der Probe	LED ausgeleuchteter Probenraum, Sichtfenster mit Gitter oberhalb der Klapphaube
Schnittstelle	Mini USB, automatische Druckererkennung, direkte Übertragung in Microsoft®-Programme
Gehäusemasse (B × T × H)	215 × 400 × 210 mm
Gewicht	ca. 6,2 kg

Zubehör

6965542	Einweg-Probenschalen, 80 Stück, Aluminium, \varnothing 90 mm
6906940	Glasfaservlies, zur Verwendung bei pastösen und fetthaltigen Proben, harte Qualität, 80 Stück, \varnothing 90 mm
6906941	Glasfaservlies, zur Verwendung bei flüssigen und fetthaltigen Proben, weiche Qualität, 200 Stück, \varnothing 90 mm
YHP01MA	ReproEasy Performance-Test-Pads, 10 Stück zur Verifizierung der Funktionalität des Geräts
YCW452-AC-02	Externes Kalibriergewicht, 50 g, E2 mit DKD-Zertifikat
YDP40	Standard Messwertdrucker
YDP30	Premium GLP Labordrucker
YCC03-D09	Adapterkabel zum Anschluss des Druckers YPD20-OCE

Sales and Service Contacts

For further contacts, visit www.sartorius.com

Europe

Germany

Sartorius Lab Instruments
GmbH & Co. KG
Weender Landstrasse 94-108
37075 Goettingen
Phone +49.551.308.0
Fax +49.551.308.3289

France & Suisse Romande

Sartorius France
2, rue Antoine Laurent de Lavoisier
ZA de la Gaudrée
91410 Dourdan
Phone +33.1.70.62.50.00
Fax +33.1.64.59.76.39

Austria

Sartorius Austria GmbH
Modectcenterstrasse 22
1030 Vienna
Phone +43.1.7965760.0
Fax +43.1.7965760.24

Belgium

Sartorius Belgium N.V.
Leuvensesteenweg, 248/B
1800 Vilvoorde
Phone +32.2.756.06.71
Fax +32.2.253.45.95

Finland & Baltics

Sartorius Biohit Liquid Handling Oy
Laippatie 1
00880 Helsinki
Phone +358.9.755.951
Fax +358.9.755.95.200

Hungary

Sartorius Hungária Kft.
Kagyló u. 5.
2092 Budakeszi
Phone +3623.457.227
Fax +3623.457.147

Ireland

Sartorius Ireland Ltd.
Unit 41, The Business Centre
Stadium Business Park
Ballycoolin Road
Dublin 11
Phone +353.1.8089050
Fax +353.1.8089388

Italy

Sartorius Italy S.r.l.
Viale A. Casati, 4
20835 Muggiò (MB)
Phone +39.039.4659.1
Fax +39.039.4659.88

Netherlands

Sartorius Netherlands B.V.
Phone +31.30.60.53.001
Fax +31.30.60.52.917
info.netherlands@sartorius.com

Poland

Sartorius Poland sp.z o.o.
ul. Wrzesinska 70
62-025 Kostrzyn
Phone +48.61.6473830
Fax +48.61.6473839

Russian Federation

LLC "Sartorius ICR" and LLC "Biohit"
Uralskaya str. 4, Lit. B
199155, Saint-Petersburg
Phone +7.812.327.5.327
Fax +7.812.327.5.323

Spain & Portugal

Sartorius Spain, S.A.
Avda. de la Industria, 32
Edificio PAYMA
28108 Alcobendas (Madrid)
Phone Spain +34.902.123.367
Phone Portugal +351.800.855.800
Fax Spain +34.91.358.96.23
Fax Portugal +351.800.855.799

Switzerland

Sartorius Mechatronics Switzerland AG
Ringstrasse 24a
8317 Tagelswangen (ZH)
Phone +41.44.746.50.00
Fax +41.44.746.50.50

U.K.

Sartorius UK Ltd.
Longmead Business Centre
Blenheim Road, Epsom
Surrey KT19 9QQ
Phone +44.1372.737159
Fax +44.1372.726171

Ukraine

LLC "Biohit"
Post Box 440 "B"
01001 Kiev, Ukraine
Phone +380.44.411.4918
Fax +380.50.623.3162

America

USA

Sartorius Corporation
5 Orville Drive, Suite 200
Bohemia, NY 11716
Phone +1.631.254.4249
Toll-free +1.800.635.2906
Fax +1.631.254.4253

Argentina

Sartorius Argentina S.A.
Int. A. Ayalos 4251
B1605ECS Munro
Buenos Aires
Phone +54.11.4721.0505
Fax +54.11.4762.2333

Brazil

Sartorius do Brasil Ltda
Avenida Senador Vergueiro 2962
São Bernardo do Campo
CEP 09600-000 - SP- Brasil
Phone +55.11.4362.8900
Fax +55.11.4362.8901

Canada

Sartorius Canada Inc.
2179 Dunwin Drive #4
Mississauga, ON L5L 1X2
Phone +1.905.569.7977
Toll-Free +1.800.668.4234
Fax +1.905.569.7021

Mexico

Sartorius de México S.A. de C.V.
Circuito Circunvalación Poniente
No. 149
Ciudad Satélite
53100, Estado de México
México
Phone +52.5555.62.1102
Fax +52.5555.62.2942

Asia | Pacific

Australia

Sartorius Australia Pty. Ltd.
Unit 5, 7-11 Rodeo Drive
Dandenong South Vic 3175
Phone +61.3.8762.1800
Fax +61.3.8762.1828

China

Sartorius Scientific
Instruments (Beijing) Co., Ltd.
33 Yu An Road, Airport Industrial Park
Zone B,
Shunyi District, Beijing 101300,
P.R.China
Phone +86.10.8042.6300
Fax +86.10.8042.6486

Hong Kong

Sartorius Hong Kong Ltd.
Unit 1012, Lu Plaza
2 Wing Yip Street
Kwun Tong
Kowloon, Hong Kong
Phone +852.2774.2678
Fax +852.2766.3526

India

Sartorius Weighing India Pvt. Ltd.
#69/2-69/3, NH 48, Jakkasandra,
Nelamangala Tq
562 123 Bangalore, India
Phone +91.80.4350.5250
Fax +91.80.4350.5253

Japan

Sartorius Japan K.K.
4th Fl, Daiwa Shinagawa North Bldg.
8-11, Kita-Shinagawa 1-chome
Shinagawa-ku, Tokyo, 140-0001 Japan
Phone +81.3.3740.5408
Fax +81.3.3740.5406

Malaysia

Sartorius Malaysia Sdn. Bhd
Lot L3-E-3B, Enterprise 4
Technology Park Malaysia
Bukit Jalil
57000 Kuala Lumpur, Malaysia
Phone +60.3.8996.0622
Fax +60.3.8996.0755

Singapore

Sartorius Singapore Pte. Ltd
1 Science Park Road,
The Capricorn, #05-08A,
Singapore Science Park II
Singapore 117528
Phone +65.6872.3966
Fax +65.6778.2494

South Korea

Sartorius Korea Ltd.
8th Floor, Solid Space B/D,
PanGyoYeok-Ro 220, Bundang-Gu
SeongNam-Si, GyeongGi-Do, 463-400
Phone +82.31.622.5700
Fax +82.31.622.5799

Thailand

Sartorius (Thailand) Co. Ltd.
129 Rama 9 Road,
Huaykwang
Bangkok 10310
Phone +66.2643.8361-6
Fax +66.2643.8367



◀ www.sartorius.com

Microsoft® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Microsoft Corporation, USA.