



Seedex

Printing Products, Technology and Services from Italy

TERMO BALANCE (DETERMINATORI DI UMIDITA') 0.001g 0.01g 0.1g - i-Thermo G series

Caratteristiche:

Sistema di pesatura a compensazione elettromagnetica (-A64M e -163M)
Sistema di pesatura a cella di carico ad alta risoluzione (-163L e -62L)
Lampada Alogena
Intervallo di temperatura: 35-160°C, step di 1°C
Uscita seriale RS232
Capottina plastica di protezione
10 piattelli diametro 100mm per campioni, inclusi
Dimensione massima contenitore collocabile sul piatto 100mm (diam) x 25mm (h)
Display Grafico retroilluminato con regolazione contrasto
Modalità a tempo 1-99 minuti
Modalità Auto-stop
modalità manuale
GLP
Data/ora
Multi Lingue (EN-DE-FR-IT-SP-PT)

THERMO BALANCE 0,001g 0,01g 0,1g i-Thermo G series

Features

Electromagnetic force restoration weighing system (A64MG and 163MG)
High readability load cell weighing system (163LG and 62LG)
Halogen-infrared lamp
Large Graphic display allows efficient and easy operations
Date and time indication
Multilanguage: EN-DE-FR-IT-ES-PT
GLP/ISO record
Two heating modes: standard and rapid
Pre-heating on/off
Time (1-99 min) and Autostop operating modes
Temperature range: 35-160°C/1°C
Moisture, dry residue in percentage and ATRO indications
RS232 serial interface
View and print the moisture analyzer and heater's last stored calibration data
Measuring unit g or mg
Automatic starting of sessions by closing the heater
Plastic protection cover



Model	Max (g)	Readability (g)	Moisture Readability	Pan (mm)	Repeatability (g)	Linearity (g)	Precision (g)	Response time (sec.)
External calibration								
i-Thermo A64MG	60	0,0001	0,001%	100mm Samples Pan	0,0001	± 0,0003	0,18%	≤ 3
i-Thermo 163MG	160	0,001	0,01%	100mm Samples Pan	0,001	± 0,003	0,18%	≤ 3
i-Thermo 163LG	160	0,001	0,01%	100mm Samples Pan	0,001	± 0,003	0,20%	≤ 4
i-Thermo 62LG	60	0,01	0,1%	100mm Samples Pan	0,01	± 0,03	0,50%	≤ 3

Tutti i dati non sono vincolanti. Il costruttore si riserva il diritto di modificarli

All data contained herein are not binding. The manufacturer reserves the right to modify any of them

Seedex s.r.l.

Via Palombara 4/10 - 42049 Sassuolo (MO) Italy

Cap. Soc. € 55.000,00 i.v. - P. IVA n. 024750242 - Tel. 059/7340002 - Fax 059/7340003 - E-mail: mail@seedex.it