

# BALANCE MARK "S" series ▶ 0.001 - 0.01 - 0.1g

## BILANCE MARK serie "S" ▶ 0.001 - 0.01 - 0.1g



### Features:

- Small footprint
- LCD display with backlight
- Serial interface RS232
- Selectable filter level
- Selectable measure units: penn., onctr, grain ,tael hon, tael sgp, tael roc, momme
- Piececounting function
- Hook for under balance weighing
- Operating also with rechargeable battery (included)

### Software on demand:

- Liquid and solid density determination
- Paper grammage

### Caratteristiche:

- Dimensioni contenute
- LCD con retroilluminazione
- Interfaccia seriale RS232
- Livello di filtraggio selezionabile
- Unità di misura selezionabile: penn., onctr, grain ,tael hon, tael sgp, tael roc, momme
- Funzione contapezzi
- Gancio per pesata inferiore
- Funzionamento anche con batteria ricaricabile (inclusa)

### Software a richiesta:

- Determinazione densità solidi e liquidi
- Grammatura carta

### Optional:

- Density Kit (not for square plate)
- Printer
- External Keypad "Key Module"
- PC connection cable
- Dust cover

### Opzionale:

- Kit densità liquidi e solidi (non per piatto quadro)
- Stampante
- Tastierino esterno "Key Module"
- Cavo collegamento PC
- Cappottina protettiva

	S63	S103	S203	S303	S300D	S422	S622
Range - Portata [g]	60	110	210	310	150/310	420	620
Resolution - Risoluzione [g]	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001/0.01	0.01	0.01
Repeatability - Ripetibilità [g]	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.005	0.005	0.005
Linearity - Linearità [g]	±0.002	±0.002	±0.003	±0.003	±0.003	±0.02	±0.02
Resp. Time - Tempo di risp.	≤ 3 sec.	≤ 3 sec.	≤ 3 sec.	≤ 3 sec.	≤ 3 sec.	≤ 2 sec.	≤ 2 sec.
Operating Temp Range Intervallo operativo di Temp.	+5...+35 °C	+5...+35 °C	+5...+35 °C	+5...+35 °C	+5...+35 °C	+5...+35 °C	+5...+35 °C
Sensitivity drift +10...+30 °C Drift di sensibilità +10...+30 °C	± 5 ppm/°C	± 5 ppm/°C	± 5 ppm/°C	± 5 ppm/°C	± 5 ppm/°C	± 6 ppm/°C	± 6 ppm/°C
Pan size - Dim. piatto [mm]	ø 80	ø 80	ø 80	ø 80	ø 80	ø 130	ø 130
Line voltage - Alimentazione	Battery and 230/115 Vac±15% - 50/60Hz [VA 9]						
Cal. weight - Peso di Cal.	external esterno	external esterno	external esterno	external esterno	external esterno	external esterno	external esterno

	S1002	S1202	S1502	S2202	S2201	S3201	S5201
Range - Portata [g]	1000	1200	1500	2200	2200	3200	5200
Resolution - Risoluzione [g]	0.01	0.01	0.01	0.01	0.1	0.1	0.1
Repeatability - Ripetibilità [g]	0.005	0.005	0.005	0.005	0.05	0.05	0.05
Linearity - Linearità [g]	±0.02	±0.02	±0.02	±0.03	±0.1	±0.1	±0.1
Resp. Time - Tempo di risp.	≤ 2 sec.	≤ 2 sec.	≤ 2 sec.	≤ 2 sec.	≤ 2 sec.	≤ 2 sec.	≤ 2 sec.
Operating Temp Range Intervallo operativo di Temp.	+5...+35 °C	+5...+35 °C	+5...+35 °C	+5...+35 °C	+5...+35 °C	+5...+35 °C	+5...+35 °C
Sensitivity drift +10...+30 °C Drift di sensibilità +10...+30 °C	± 6 ppm/°C	± 6 ppm/°C	± 6 ppm/°C	± 6 ppm/°C	± 6 ppm/°C	± 6 ppm/°C	± 6 ppm/°C
Pan size - Dim. piatto [mm]	ø 130	ø 130	ø 130	ø 130	150 x140	150 x140	150 x140
Line voltage - Alimentazione	Battery and 230/115 Vac±15% - 50/60Hz [VA 9]						
Cal. weight - Peso di Cal.	external esterno	external esterno	external esterno	external esterno	external esterno	external esterno	external esterno

Milligrams are provided with draft shield - Le milligrammo sono provviste di vetrinetta

Dimension and weight of balance - Dimensioni e peso bilancia: 250x150x80h mm / 1.5 Kg