

# DOUBLE RANGE TOP LOADING BALANCE MARK "M" series ▶ 0.001/0.01g BILANCE TOP LOADING DOPPIA SCALA MARK serie "M" ▶ 0.001/0.01g



#### Features:

- 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
- Calibration weight (except for "i" models)

#### Software on demand:

- Variable-Range
- Liquid and solid density determination
- Maximum load determination
- Paper Grammage

#### Accessories:

- Draft shield with sliding doors (right/left/top)
- Density Kit
- External Keypad "Key Module"
- Printer
- PC connection cable
- Dust cover

#### Caratteristiche:

- LCD con retroilluminazione
- Interfaccia seriale RS232
- Livello di filtraggio selezionabile
- Unita' di misura selezionabile: penn., onctr, grain ,tael hon, tael sgp, tael roc, momme
- Funzione contapezzi
- Gancio per pesata inferiore
- Peso di calibrazione (eccetto per i modelli "i" )

#### Software a richiesta:

- Variable-Range
- Determinazione densita' solidi e liquidi
- Carico rottura
- Grammatura carta

#### Accessori:

- Vetrinetta con aperture laterali e superiore
- Kit densita' solidi e liquidi
- Tastierino esterno "Key Module"
- Stampante
- Cavo collegamento PC
- Cappottina protettiva

EXTERNAL CALIBRATION CALIBRAZIONE ESTERNA	M403D	M603D	M1003D	M1203D
Range - Portata (g)	200/400	200/600	500/1000	720/1200
Resolution - Risoluzione (g)	0.001/0.01	0.001/0.01	0.001/0.01	0.001/0.01
Repeatability - Ripetibilita` (g)	0.0005/0.003	0.0005/0.003	0.0005/0.003	0.0005/0.003
Linearity - Linearita` (g)	±0.001/±0.01	±0.001/±0.01	±0.001/±0.01	±0.001/±0.01
Resp. Time - Tempo di risp.	≤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
Sensitivity drift +10...+30 °C Drift di sensibilita` +10...+30 °C	± 4 ppm/ °C	± 4 ppm/ °C	± 4 ppm/ °C	± 4 ppm/ °C
Pan size - Dim. piatto (mm)	ø 110	ø 110	ø 110	ø 110
Line voltage - Alimentazione	230/115 Vac±15% - 50/60Hz (VA 14)			
Cal. weight - Peso di Cal.	external esterno	external esterno	external esterno	external esterno

INTERNAL CALIBRATION CALIBRAZIONE INTERNA	M403Di	M603Di	M1003Di	M1203Di
Range - Portata (g)	200/400	200/600	500/1000	720/1200
Resolution - Risoluzione (g)	0.001/0.01	0.001/0.01	0.001/0.01	0.001/0.01
Repeatability - Ripetibilita` (g)	0.0005/0.003	0.0005/0.003	0.0005/0.003	0.0005/0.003
Linearity - Linearita` (g)	±0.001/±0.01	±0.001/±0.01	±0.001/±0.01	±0.001/±0.01
Resp. Time - Tempo di risp.	≤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
Sensitivity drift +10...+30 °C Drift di sensibilita` +10...+30 °C	± 4 ppm/ °C	± 4 ppm/ °C	± 4 ppm/ °C	± 4 ppm/ °C
Pan size - Dim. piatto (mm)	ø 110	ø 110	ø 110	ø 110
Line voltage - Alimentazione	230/115 Vac±15% - 50/60Hz (VA 14)			
Cal. weight - Peso di Cal.	Internal Interna	Internal Interna	Internal Interna	Internal Interna

Dimension and weight of balance - Dimensioni e peso bilancia: 210x340x165h mm / 4.5 Kg