radwag.com

Microbilancia MYA 5.5Y.F1

More information on the website
radwag.com/it/info,w1,UTE

The drawings, photos and graphics used are for illustrative purposes only.

funzioni

- Autotest
- Dosing
- Percent Weighing
- Parts counting
- Peak hold
- Formulation
- Newton unit measurement
- Statistics
- Checkweighing
- IR sensors
- GLP Procedures
- Animal weighing
- Pipettes Calibration
- Air density correction
- Density determination
- Differential weighing
- Ambient conditions monitoring
- Statistical Quality Control
- Packaged Goods Control
- ALIBI Memory
- Wi-Fi

Foglio di calcolo

Parametri metrologici	
Capacita massima [Max]	5,1 g
Pesata minima	0,1 mg

Parametri metrologici	
Accuratezza	1 µg
Intervallo di verifica della bilancia [e]	1 mg
Intervallo di tara	-5,1 g
Ripetibilità standard [5% massimo]	0,6 µg
Ripetibilità standard [Max]	1,6 µg
Peso standard minimo (USP)	1,2 mg
Peso standard minimo (U = 1%, k = 2)	0,12 mg
Ripetibilità consentita [5% massimo]	1,2 µg
Ripetibilità consentita [Max]	2,4 µg
Linearita	±5 µg
Carico decentrato	5 µg
Sensibilita stabilita	1×10^{-6}/Year×Rt
Tempo di stabilizzazione	max 8 s
Calibrazione	internal (automatic)
Classe OIML	I
Parametri fisici	
Sistema di livellamento	automatyczny - Reflex Level System
Display	10" graphic colour touchscreen
Porta della camera di pesatura	manual
Componenti del kit	Microbalance, terminal, weighing pan, weighing pan for filters, centring ring, power supply, pincette, brush, fabric dust cover.
Dimensioni della camera di pesata	Ø 168×35 mm
Dimensioni del piatto di pesata	ø160 + ø26 mm
Dimensioni del pacco	755×655×455 mm
Peso netto	10,2 kg
Peso lordo	14,7 kg
Interfaccia di comunicazione	
Interfaccia	2×USB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Parametri elettrici	
Alimentatore	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A Balance: 12 – 15V DC 1,4A max*
Environmental conditions	
Temperatura di lavoro	+10 — +40 °C
Velocita di variazione della temperatura	±0,3°C/1h (±1°C/8h)
Umidita atmosferica	40% — 80%
Velocita di variazione della umidita atmosferica	±1%/h (±4%/8h)

* The power supply can be connected to the socket on the back of the balance housing or to the terminal.

* Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.

Extra payment for verification

Accessori

MediaBox
Tag RFID
Tavoli antivibranti
Alimentatore
Moduli aggiuntivi
Anti-Draft Chamber for Microbalances
Tavolo di pesata professionale
Ionizzatore anti statico
Capottina protettiva per bilance
Lettore di codici a barre
Cavo seriale RS 232, RS 485
THBR 2.0 - modulo misura parametri ambientali
Cavo seriale RS 232, RS 485
Stampanti di ricevuta
Lettore di impronte digitali
RS 232 – USB Converter
Capottina protettiva per bilance

Software

• E2R Weighing [WX-010-0099]
• Editore di etichette R02 [WX-010-0094]
• Editore per sistemi di pesatura 2.1 [WX-010-0173]
• RAD Key [WX-010-0005]
• RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
• Software „Development Studio” RADWAG [WX-010-0104]