



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

Bilance analitiche XA 120/250.5Y.A



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
- Under-pan weighing
- GLP Procedures
- Animal weighing
- Pipettes Calibration
- Air density correction
- Automatic sliding door
- Density determination
- Moveable range
- Differential weighing
- Ambient conditions monitoring
- Statistical Quality Control
- Packaged Goods Control
- ALIBI Memory
- Wi-Fi

Foglio di calcolo

Parametri metrologici

| | |
|------------------------|-------------|
| Capacità massima [Max] | 120 / 250 g |
| Pesata minima | 1 mg |

| Parametri metrologici | |
|--|---|
| Accuratezza | 0,01 / 0,1 mg |
| Intervallo di verifica della bilancia [e] | 1 mg |
| Intervallo di tara | -250 g |
| Ripetibilità standard [5% massimo] | 0,005 mg |
| Ripetibilità standard [Max] | 0,06 mg |
| Peso standard minimo (USP) | 10 mg |
| Peso standard minimo (U = 1%, k = 2) | 1 mg |
| Ripetibilità consentita [5% massimo] | 0,012 mg |
| Ripetibilità consentita [Max] | 0,1 mg |
| Linearità | ±0,06 / 0,2 mg |
| Carico decentrato | 0,2 mg |
| Sensibilità stabilita | 1×10 ⁻⁶ /Year×Rt |
| Tempo di stabilizzazione | 3 s |
| Calibrazione | internal (automatic) |
| Classe OIML | I |
| Parametri fisici | |
| Sistema di livellamento | automatyczny - Reflex Level System |
| Display | 10" graphic colour touchscreen |
| Camera di pesatura | automatic |
| Porta della camera di pesatura | automatic |
| Componenti del kit | Analytical Balance, weighing pan, weighing pan shield, centring ring, brush, fabric dust cover, power supply. |
| Dimensioni della camera di pesata | 200×170×220 mm |
| Dimensioni del piatto di pesata | ø90 open-work pan + ø85 (option) mm |
| Dimensioni del pacco | 750×492×595 mm |
| Peso netto | 14,7 kg |
| Peso lordo | 19,1 kg |
| Costruzione | |
| Punteggio IP | IP 43 |
| 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 1,6A max* |
| Environmental conditions | |
| Temperatura di lavoro | +10 – +40 °C |
| Velocità di variazione della temperatura | ±0,3°C/1h (±1°C/8h) |
| Umidità atmosferica | 20% – 80% |
| Velocità di variazione della umidità 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.

Accessori

MediaBox
 Tag RFID
 Tavoli antivibranti
 Adattatore per calibrazione pipette
 Alimentatore
 Capottina protettiva per bilance
 Cavo seriale RS 232, RS 485
 supporti per beute da laboratorio
 KIT determinazione della densità
 Moduli aggiuntivi
 supporti per provette e filtri
 Tavolo di pesata professionale
 Capottina protettiva per bilance

Letture di codici a barre
 Alimentatore campioni automatico
 stampanti per etichette
 THBR 2.0 - modulo misura parametri ambientali
 Cavo seriale RS 232, RS 485
 Under-pan weighing
 Anti-Draft Chamber for XA 4Y and XA 5Y Balances
 Recipienti per pesare
 Ionizzatore anti statico
 Stampanti di ricevuta
 Lettore di impronte digitali
 RS 232 – USB Converter
 Under-pan weighing

Software

- E2R Weighing [WX-010-0099]
- RAD Key [WX-010-0005]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- Editore per sistemi di pesatura 2.1 [WX-010-0173]

- E2R Weighing Records [WX-010-0038]
- Editore di etichette R02 [WX-010-0094]
- R-LAB [WX-010-0080]
- Software „Development Studio“ RADWAG [WX-010-0104]

Device dimensions

