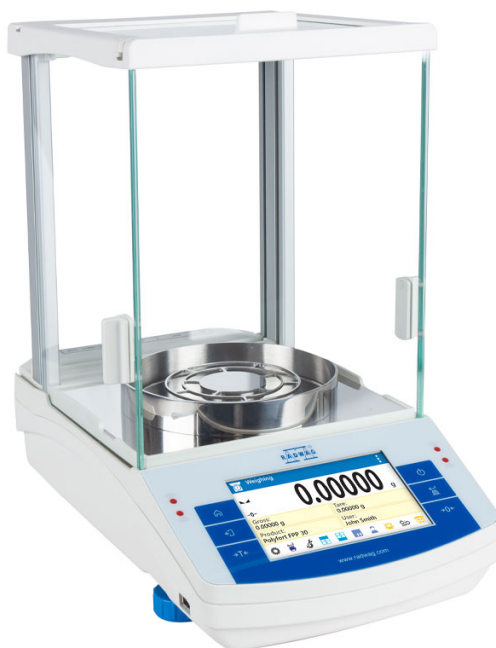
























More information on the website
radwag.com/it/info,w1,0W3

AS 82/220.X2 PLUS Bilancia analitica



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
-  Density determination
-  Ambient conditions monitoring
-  Replaceable unit
-  Statistical Quality Control
-  ALIBI Memory
-  Mass for titrator
-  Wi-Fi

Foglio di calcolo

| Parametri metrologici | |
|---|---------------|
| Capacità massima [Max] | 82 / 220 g |
| Pesata minima | 1 mg |
| Accuratezza | 0,01 / 0,1 mg |
| Intervallo di verifica della bilancia [e] | 1 mg |

| Parametri metrologici | |
|--|---|
| Intervallo di tara | -220 g |
| Ripetibilità standard [5% massimo] | 0,01 mg |
| Ripetibilità standard [Max] | 0,06 mg |
| Peso standard minimo (USP) | 20 mg |
| Peso standard minimo (U = 1%, k = 2) | 2 mg |
| Ripetibilità consentita [5% massimo] | 0,02 mg |
| Ripetibilità consentita [Max] | 0,1 mg |
| Linearità | ±0,05/0,2 mg |
| Tempo di stabilizzazione | 2 s |
| Calibrazione | internal (automatic) |
| Classe OIML | I |
| Parametri fisici | |
| Sistema di livellamento | semi-automatic - LevelSENSING |
| Display | 5" graphic color touchscreen |
| Porta della camera di pesatura | manual |
| Componenti del kit | Balance, weighing pan, weighing pan shield, centring ring, bottom cover, power supply, fabric dust cover. |
| Dimensioni della camera di pesata | 190×190×222 mm |
| Dimensioni del piatto di pesata | ø90 open-work pan + ø85 (option) mm |
| Dimensioni del pacco | 545×455×575 mm |
| Peso netto | 7,14 kg |
| Peso lordo | 10,5 kg |
| Costruzione | |
| Punteggio IP | IP 43 |
| Components and software | |
| Capacità del database | 7 |
| Caratteristiche operative | |
| Operazione senza comandi diretti | 2 IR Sensors |
| Interfaccia di comunicazione | |
| Interfaccia | RS232 ¹ , 2×USB-A (interchangeable), USB-B, Wi-Fi, Ethernet |
| Parametri elettrici | |
| Alimentatore | Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balance: 12 – 15V DC 0,8A max |
| Massimo assorbimento elettrico | 4 W |
| Environmental conditions | |
| Temperatura di lavoro | +10 ÷ +40 °C |
| Modulo misura parametri ambientali (opzionale) | THBR 2.0 System, THBR BOX, THB P, THB W, THB S |
| Umidità atmosferica | 40% ÷ 80% |

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



Extra payment for verification



Accessori

Tavoli antivibranti
supporti per beute da laboratorio
Alimentatore
Cavo di alimentazione con spina per accendisigari
KIT determinazione della densità
cavo USB (connessione bilance - stampanti)
Tavolo di pesata professionale
Lettore di codici a barre
supporti per provette e filtri
Stazione di lavoro per calibrazione pipette
Cavo seriale RS 232, RS 485

THBR 2.0 - modulo misura parametri ambientali
Display
Capottina protettiva per bilance
Recipienti per pesare
Ionizzatore anti statico
Stampanti di ricevuata
Cavo seriale RS 232, RS 485
Moduli aggiuntivi
Under-pan weighing
Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Stampanti)
RS 232 – RS 485 Converter

Software

- RAD Key [WX-010-0005]
- R-LAB [WX-010-0080]
- Software „Development Studio“ RADWAG [WX-010-0104]

- „Alibi Reader“ PC Software [WX-010-0114]
- Editore per sistemi di pesatura 2.1 [WX-010-0173]

Device dimensions

AS X2 PLUS, d = 0.01 mg



AS X2 PLUS, d = 0.1 mg

