



Bilancia analitica AS 310.R2 PLUS

WL-104-0178

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



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

Funzioni



Autotest



Dosing



Percent Weighing



Totalizing



Parts counting



Peak hold



Newton unit measurement



Statistics



Checkweighing



Under-pan weighing



GLP Procedures



Animal weighing



Density determination

Specifiche

| Parametri metrologici | |
|---|--------|
| Portata massima [Max] | 310 g |
| Portata minima [Min] | 10 mg |
| Divisione [d] | 0,1 mg |
| Intervallo di verifica della bilancia [e] | 1 mg |
| Campo di tara | -310 g |
| Peso minimo (USP) | 160 mg |

| Parametri metrologici | |
|--------------------------------------|---|
| Peso minimo (U = 1%, k = 2) | 16 mg |
| Ripetibilità standard [Max] | 0,12 mg |
| Ripetibilità standard [5% Max] | 0,08 mg |
| Ripetibilità consentita [Max] | 0,15 mg |
| Ripetibilità consentita [5% massimo] | 0,12 mg |
| Linearità | ±0,3 mg |
| Tempo di stabilizzazione | 2,5 s |
| Calibrazione | internal (automatic) |
| Classe OIML | I |
| Parametri fisici | |
| Sistema di livellamento | manual |
| Display | 5,3" LCD (backlit) |
| Porta della camera di pesatura | manual |
| Componenti del kit | Balance, weighing pan, weighing pan shield, bottom cover, power supply. |
| Dimensione piatto | ø100 mm |
| Dimensioni del pacco L x P x A | 490×400×520 mm |
| Peso net | 7 kg |
| Peso lordo | 9 kg |
| Costruzione | |
| Punteggio IP | IP 43 |
| Interfaccia di comunicazione | |
| Interfaccia | 2×RS232 ¹ , 2×USB-A (interchangeable), USB-B, Wi-Fi (option) |
| Parametri elettrici | |
| Massimo assorbimento elettrico | 3 W |
| Environmental conditions | |
| Ambiente di lavoro | +10 – +40 °C |
| Umidità relativa | 40% – 80% |

La **ripetibilità** è espressa come deviazione standard di 10 posizionamenti dello standard di massa.

Il **tempo di stabilizzazione** dipende dalle condizioni esterne e dalla dinamica di posizionamento del carico sul piatto; specificato per il profilo FAST.

* Il consumo energetico dipende dalla configurazione del terminale e dal numero e dal tipo di dispositivi esterni collegati.

¹ Gli lettori di codici a barre disponibili come accessorio funzionano con la bilancia utilizzando solo l'interfaccia RS232.

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



Additional fee for verification



Accessori (Additional Fee)

Tavoli antivibranti
Supporti per beute da laboratorio
Alimentatore

Contenitore per stoccaggio bilance
Cavo seriale RS 232, RS 485
Display

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

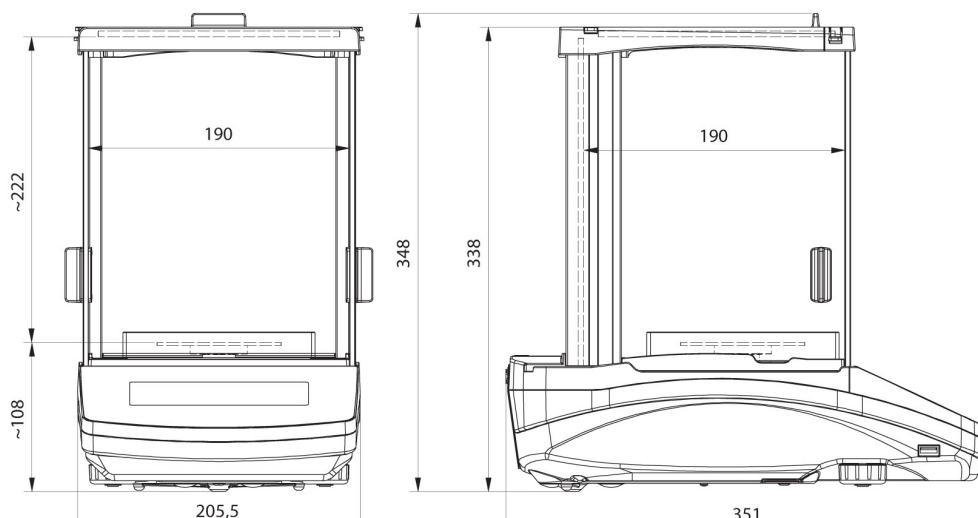
Capottina protettiva per bilance
 Recipienti per pesare
 Ionizzatore anti statico
 Stampanti di ricevuta
 Pesatura sottopensile
 Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Stampanti)

Software (Additional Fee)

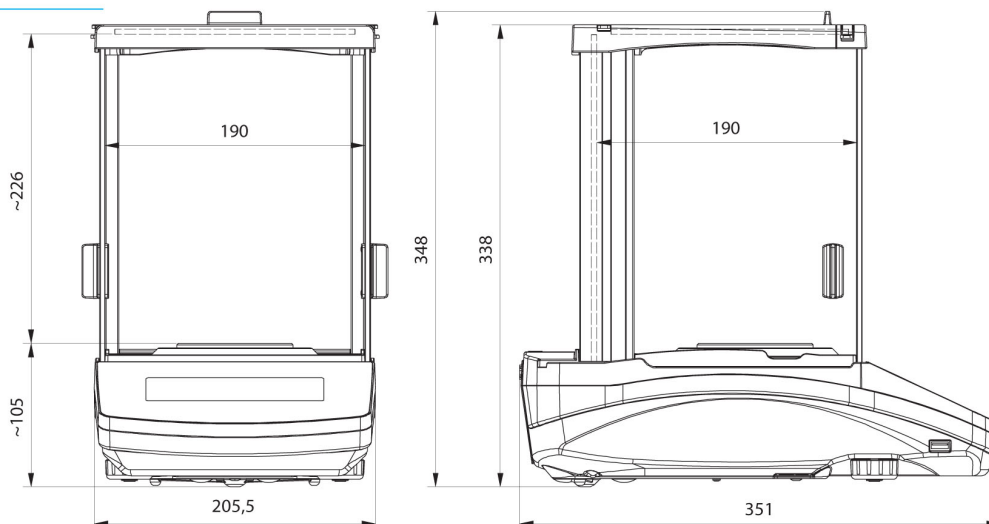
- RAD Key [WX-010-0005]
- „Alibi Reader” PC Software [WX-010-0114]
- Software „Development Studio” RADWAG [WX-010-0104]

- R Panel [WX-010-0187]
- R-LAB [WX-010-0080]

Device dimensions L x P x A



AS R2, d = 0.01 mg



AS R2, AS R1 d = 0.1 mg