



More information on the website  
[mirror.radwag.com/it/info,w1,TY1](http://mirror.radwag.com/it/info,w1,TY1)














# Bilancia analitica AS 110.R2 PLUS

WL-104-0175



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]	110 g
Portata minima [Min]	10 mg
Divisione [d]	0,1 mg
Intervallo di verifica della bilancia [e]	1 mg
Campo di tara	-110 g
Peso minimo (USP)	120 mg

Parametri metrologici	
Peso minimo (U = 1%, k = 2)	12 mg
Ripetibilità standard [Max]	0,08 mg
Ripetibilità standard [5% Max]	0,06 mg
Ripetibilità consentita [Max]	0,1 mg
Ripetibilità consentita [5% massimo]	0,09 mg
Linearità	±0,2 mg
Tempo di stabilizzazione	2 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, centring ring, 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 <sup>1</sup> , 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.

<sup>1</sup> 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  
Alimentatore  
Cavo di alimentazione con spina per accendisigari

Cavo seriale RS 232, RS 485  
Display  
Capottina protettiva per bilance

KIT determinazione della densità  
Cavo USB (connessione bilance - stampanti)  
Tavolo di pesata professionale  
Lettore di codici a barre  
Stazione di lavoro per calibrazione pipette  
Contenitore per stoccaggio bilance

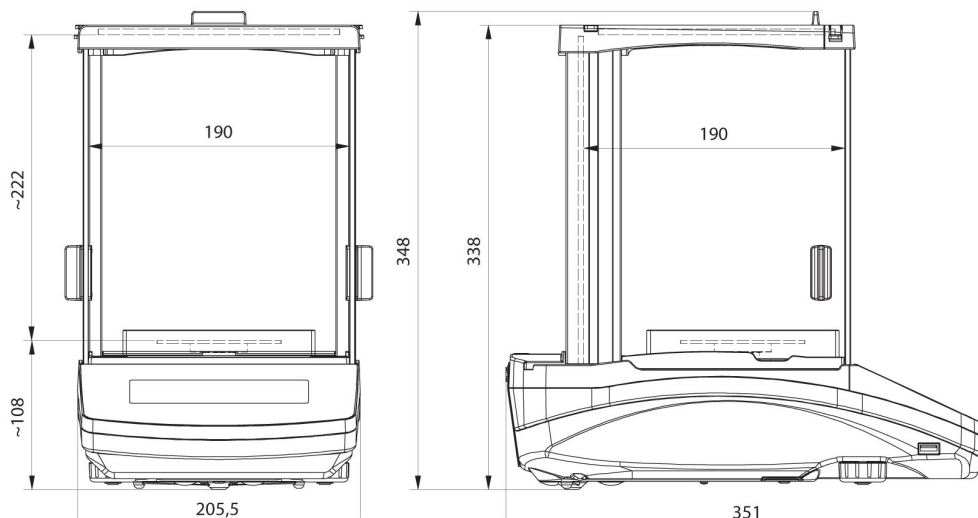
Recipienti per pesare  
Ionizzatore anti statico  
Stampanti di ricevuta  
Pesatura sottopensile  
Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Stampanti)

## Software (Additional Fee)

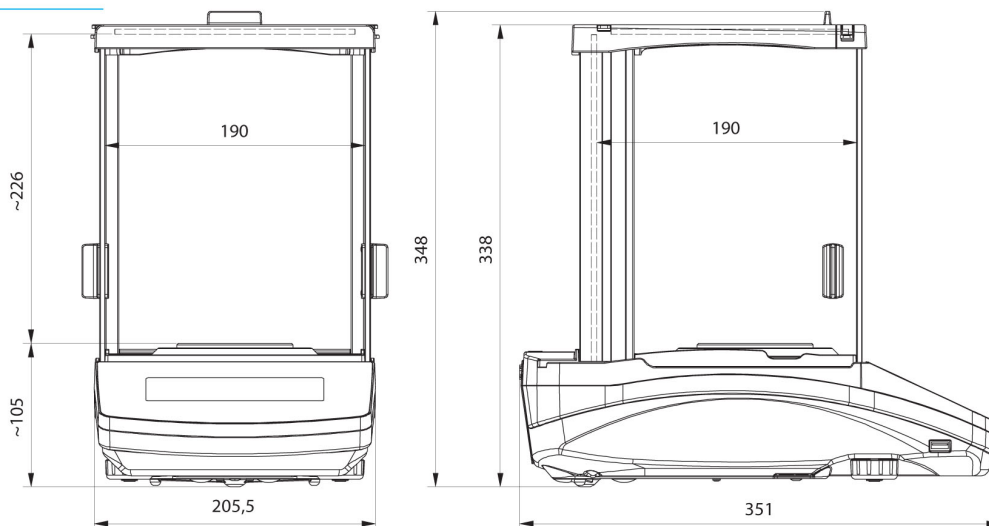
- RAD Key [WX-010-0005]
- „Alibi Reader” PC Software [WX-010-0114]
- Software „Development Studio” RADWAG [WX-010-0104]

- 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