



More information on the website  
radwag.com/it/info,w1,TY1

# AS 110.R2 PLUS Bilancia analitica



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

## Foglio di calcolo

Parametri metrologici	
Capacità massima [Max]	110 g
Pesata minima	10 mg
Accuratezza	0,1 mg
Intervallo di verifica della bilancia [e]	1 mg
Intervallo di tara	-110 g
Ripetibilità standard [5% massimo]	0,06 mg

<b>Parametri metrologici</b>	
Ripetibilità standard [Max]	0,08 mg
Peso standard minimo (USP)	120 mg
Peso standard minimo (U = 1%, k = 2)	12 mg
Ripetibilità consentita [5% massimo]	0,09 mg
Ripetibilità consentita [Max]	0,1 mg
Linearità	±0,2 mg
Tempo di stabilizzazione	2 s
Calibrazione	internal (automatic)
Classe OIML	I
<b>Parametri fisici</b>	
Sistema di livellamento	manualny
Display	LCD (backlit)
Porta della camera di pesatura	manual
Componenti del kit	Balance, weighing pan, weighing pan shield, centring ring, bottom cover, power supply.
Dimensioni del piatto di pesata	ø100 mm
Dimensioni del pacco	490×400×520 mm
Peso netto	7,3 kg
Peso lordo	9 kg
<b>Costruzione</b>	
Punteggio IP	IP 43
<b>Interfaccia di comunicazione</b>	
Interfaccia	2×RS232 <sup>1</sup> , 2×USB-A (interchangeable), USB-B, Wi-Fi (option)
<b>Parametri elettrici</b>	
Alimentatore	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balance: 12 – 15V DC 0,4A max
Massimo assorbimento elettrico	3 W
<b>Environmental conditions</b>	
Temperatura di lavoro	+10 ÷ +40 °C
Umidità atmosferica	40% ÷ 80%

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



Extra payment for verification



## Accessori

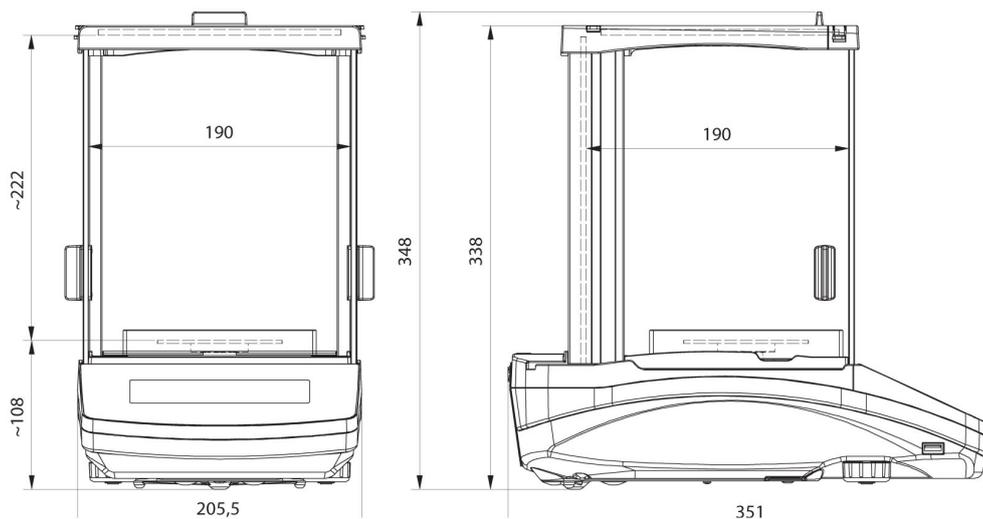
Tavoli antivibranti  
Alimentatore  
Cavo di alimentazione con spina per accendisigari  
KIT determinazione della densità  
cavo USB (connessione bilancia - stampanti)  
Tavolo di pesata professionale  
Lettore di codici a barre

Display  
Capottina protettiva per bilancia  
Recipienti per pesare  
Ionizzatore anti statico  
Stampanti di ricezione  
Cavo seriale RS 232, RS 485  
Under-pan weighing

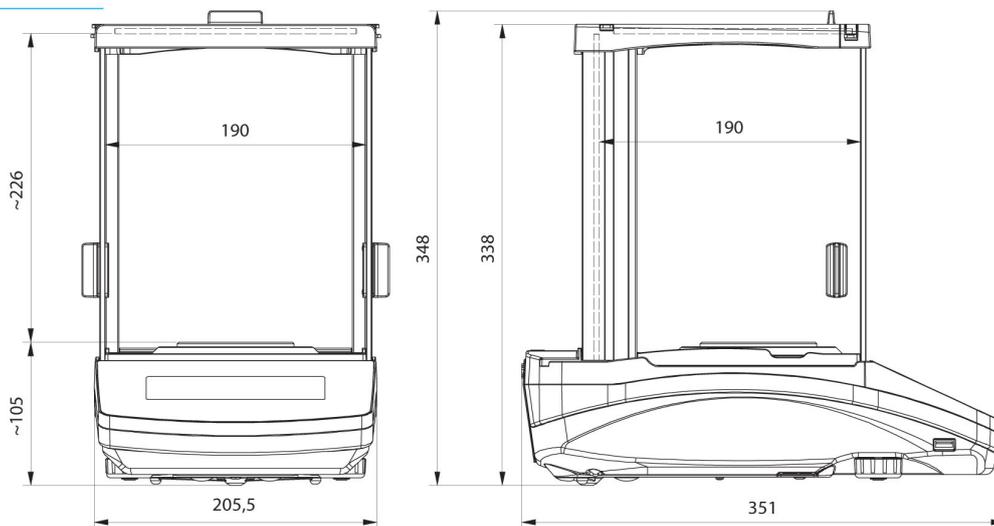
## Software

- 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



AS R2, d = 0.01 mg



AS R2, AS R1 d = 0.1 mg