



radwag.com



# Bilancia analitica AS 62.R2 PLUS

WL-104-0179

More information on the website  
[mirror.radwag.com/it/info,w1,DP0](http://mirror.radwag.com/it/info,w1,DP0)



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]	62 g
Portata minima [Min]	1 mg
Divisione [d]	0,01 mg
Intervallo di verifica della bilancia [e]	1 mg
Campo di tara	-62 g
Ripetibilità standard [5% Max]	0,012 mg

Parametri metrologici	
Ripetibilità standard [Max]	0,02 mg
Peso standard minimo (USP)	24 mg
Peso standard minimo ( $U = 1\%$ , $k = 2$ )	2,4 mg
Ripetibilità consentita [5% massimo]	0,02 mg
Ripetibilità consentita [Max]	0,035 mg
Linearità	$\pm 0,05$ 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, fabric dust cover.
Dimensione piatto	$\varnothing 90$ open-work pan + $\varnothing 85$ (option) mm
Dimensioni del pacco L x P x A	545x455x575 mm
Peso net	6,98 kg
Peso lordo	10,5 kg
Costruzione	
Punteggio IP	IP 43
Interfaccia di comunicazione	
Interfaccia	2xRS232 <sup>1</sup> , 2xUSB-A (interchangeable), USB-B, Wi-Fi (option)
Parametri elettrici	
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
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.

<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

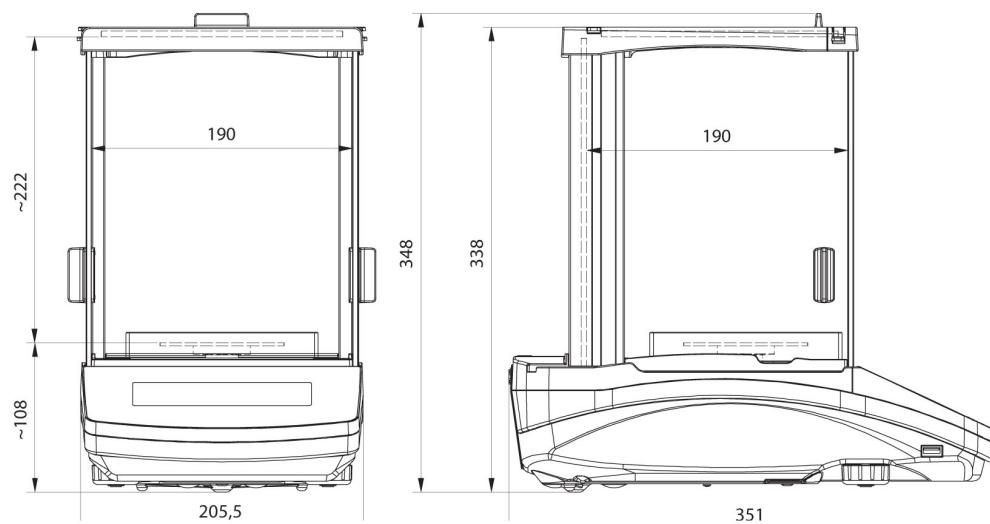
Recipienti per pesare  
Ionizzatore anti statico  
Stampanti di ricevuta  
Pesatura sottopensile  
Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Stampanti)

## Software (Additional Fee)

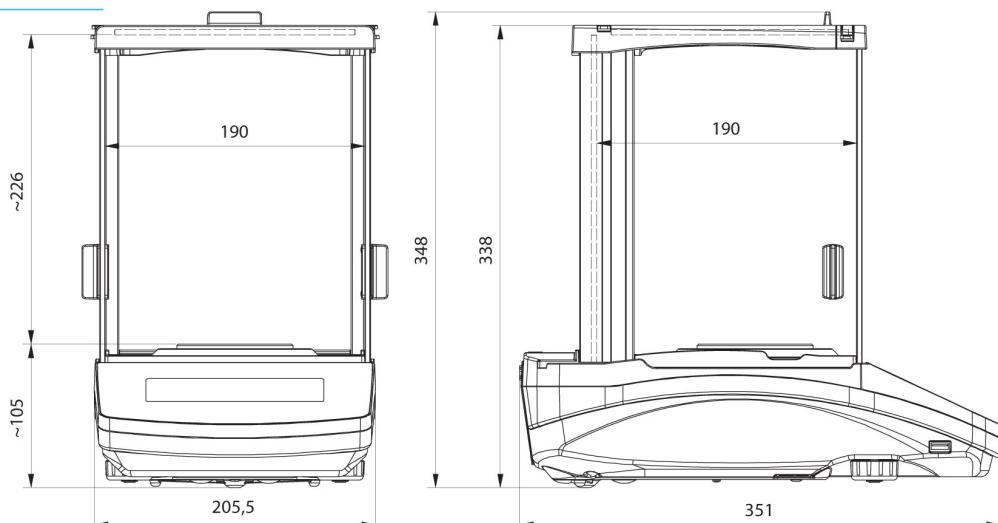
- RAD Key [WX-010-0005]
- „Alibi Reader“ PC Software [WX-010-0114]
- Software „Development Studio“ RADWAG [WX-010-0104]

- 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