



# Bilancia analitica AS 120.R1 PLUS

WL-104-0230

More information on the website  
[mirror.radwag.com/it/info,w1,W7Q](http://mirror.radwag.com/it/info,w1,W7Q)



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

## Funzioni

 Autotest	 Dosing	 % Percent Weighing	 $\Sigma$ Totalizing
 Parts counting	 MAX Peak hold	 $\text{N}$ Newton unit measurement	 Statistics
 Checkweighing	 Under-pan weighing	 GLP GLP Procedures	 Animal weighing
 D Density determination			

## Specifiche

Parametri metrologici	
Portata massima [Max]	120 g
Portata minima [Min]	10 mg
Divisione [d]	0,1 mg
Campo di tara	-120 g
Ripetibilità standard [5% Max]	0,06 mg
Ripetibilità standard [Max]	0,08 mg

Parametri metrologici	
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	$\pm 0,2$ mg
Tempo di stabilizzazione	2 s
Calibrazione	external
Classe OIML	-
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	$\varnothing 90$ open-work pan + $\varnothing 85$ (option) mm
Dimensioni del pacco L x P x A	490x400x520 mm
Peso net	7,3 kg
Peso lordo	9,3 kg
Costruzione	
Punteggio IP	IP 43
Interfaccia di comunicazione	
Interfaccia	2xRS232, 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
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.

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



## Accessori (Additional Fee)

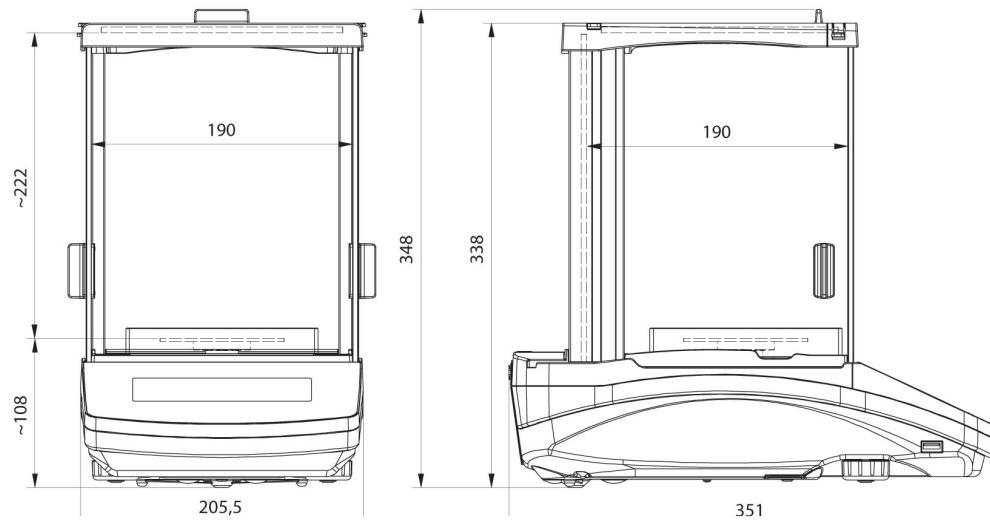
Tavoli antivibranti	Cavo seriale RS 232, RS 485
Alimentatore	Display
Cavo di alimentazione con spina per accendisigari	Recipienti per pesare
KIT determinazione della densità	Ionizzatore anti statico
cavo USB (connessione bilance - stampanti)	Stampanti di ricevuta
Tavolo di pesata professionale	AP2-1 Power loop output
Lettore di codici a barre	Pesatura sottopensile

## Software (Additional Fee)

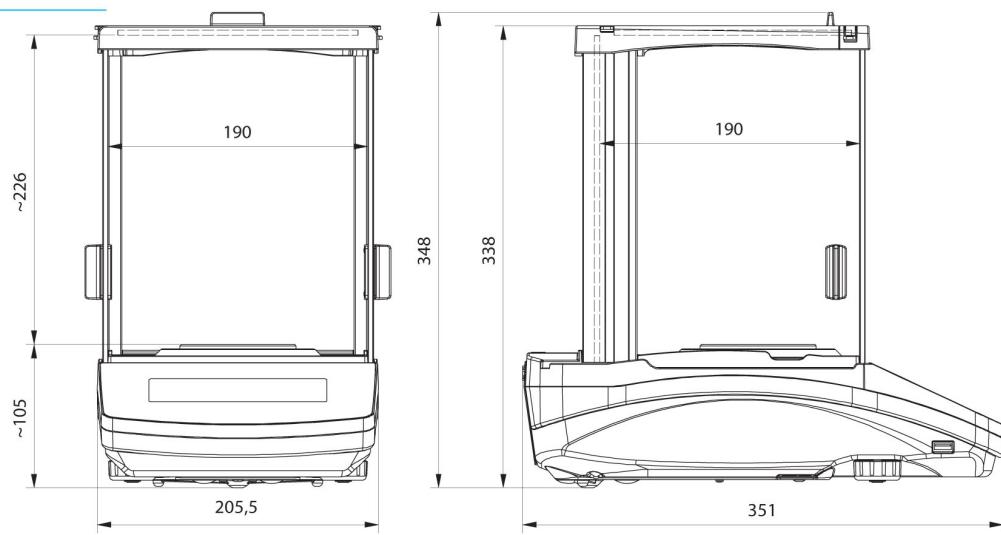
- RAD Key [WX-010-0005]
- „Alibi Reader“ PC Software [WX-010-0114]
- Software „Development Studio“ RADWAG [WX-010-0104]

- 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