



# Bilancia di precisione PS 4500.R2.M.H

WL-221-0025

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



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

## Funzioni

 Autotest	 Dosing	 % Percent Weighing	 $\Sigma$ Totalizing
 Parts counting	 Peak hold	 Newton unit measurement	 Statistics
 Checkweighing	 Under-pan weighing	 GLP Procedures	 Animal weighing
 P Density determination			

## Specifiche

Parametri metrologici	
Portata massima [Max]	4500 g
Portata minima [Min]	500 mg
Divisione [d]	0,01 g
Campo di tara	-4500 g
Ripetibilità (Max)	0,008 g
Ripetibilità (5% Max)	0,005 g

<b>Parametri metrologici</b>	
Linearità	±0,03 g
Tempo di stabilizzazione	1,5 s
Calibrazione	internal (automatic)
Sensibilità di variazione della temperatura	2×10 <sup>-6</sup> /°C×Rt
<b>Parametri fisici</b>	
Sistema di livellamento	manual
Display	5,3" LCD (backlit)
Componenti del kit	Balance, weighing pan, weighing pan shield, power supply
Dimensione piatto	195×195 mm
Dimensioni del pacco L x P x A	475×380×345 mm
Peso net	4,8 kg
Peso lordo	6,3 kg
<b>Costruzione</b>	
Punteggio IP	IP 54
<b>Interfaccia di comunicazione</b>	
Interfaccia	2×RS232 <sup>1</sup> , USB-A, 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
Consumo di energia	4 W
<b>Environmental conditions</b>	
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.



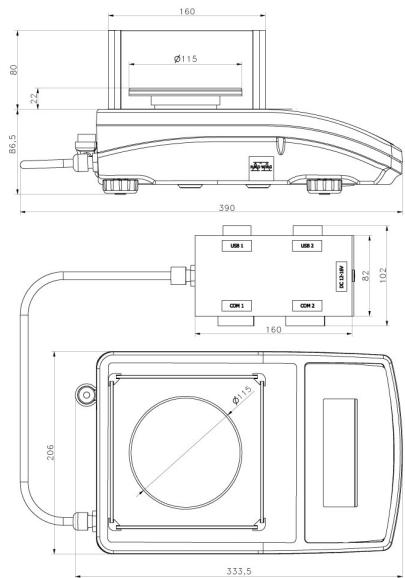
## Accessori (Additional Fee)

Tavoli antivibranti	Display
Alimentatore	Stampanti di ricevuta
Cavo di alimentazione con spina per accendisigari	Capottina protettiva per bilance
cavo USB (connessione bilance - stampanti)	Pesatura sottopensile
Lettore di codici a barre	Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Stampanti)
Cavo seriale RS 232, RS 485	

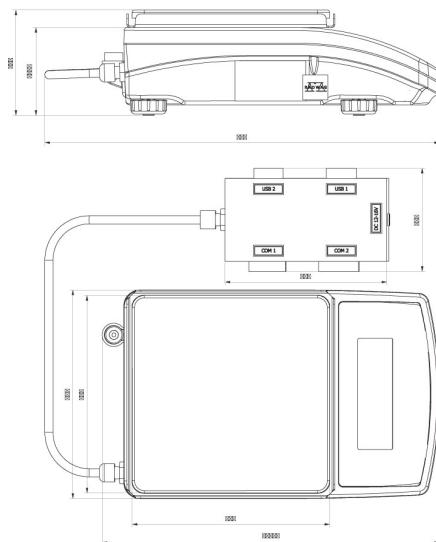
## Software (Additional Fee)

- 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



PS R2.H, d = 1 mg



PS R2.M.H, d = 10 mg