



# Bilancia di precisione PS 750.R2

WL-212-0021

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



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]	750 g
Portata minima [Min]	20 mg
Divisione [d]	1 mg
Intervallo di verifica della bilancia [e]	10 mg
Campo di tara	-750 g
Ripetibilità standard [5% Max]	0,5 mg

Parametri metrologici	
Ripetibilità standard [Max]	1,5 mg
Peso standard minimo (USP)	1 g
Peso standard minimo (U = 1%, k = 2)	0,1 g
Linearità	±3 mg
Tempo di stabilizzazione	2 s
Calibrazione	internal (automatic)
Classe OIML	II
Sensibilità di variazione della temperatura	$2 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C} \times \text{Rt}$
Parametri fisici	
Sistema di livellamento	manual
Display	5,3" LCD (backlit)
Componenti del kit	Balance, weighing pan, weighing pan shield, grounding bumper x1, bumper x3, power supply.
Dimensione piatto	128x128 mm
Dimensioni del pacco L x P x A	475x380x345 mm
Peso net	3,9 kg
Peso lordo	5 kg
Costruzione	
Punteggio IP	IP 43
Interfaccia di comunicazione	
Interfaccia	2xRS232 <sup>1</sup> , USB-A, 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
Consumo di energia	4 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)

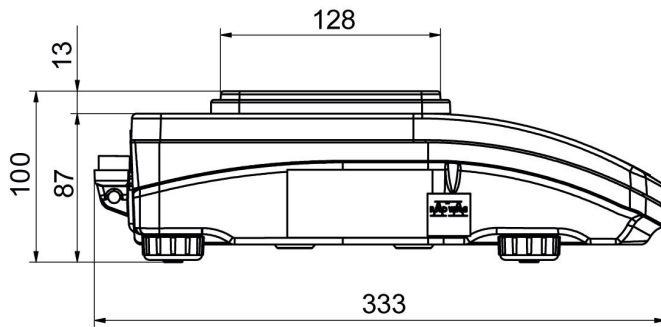
Contenitore per stoccaggio bilance  
Tavoli antivibranti  
Alimentatore  
Cavo di alimentazione con spina per accendisigari  
cavo USB (connessione bilance - stampanti)  
KIT determinazione della densità  
Lettore di codici a barre

Cavo seriale RS 232, RS 485  
Display  
Schermo di protezione  
Stampanti di ricezione  
Capottina protettiva per bilance  
Pesatura sottopensile  
Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Stampanti)

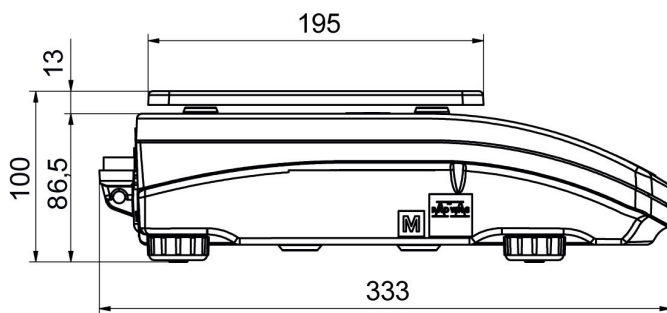
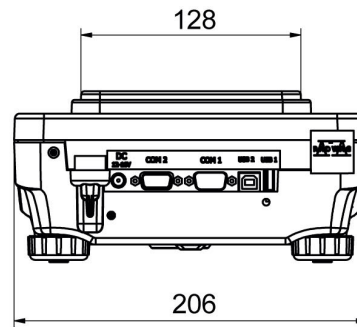
## Software (Additional Fee)

- 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]

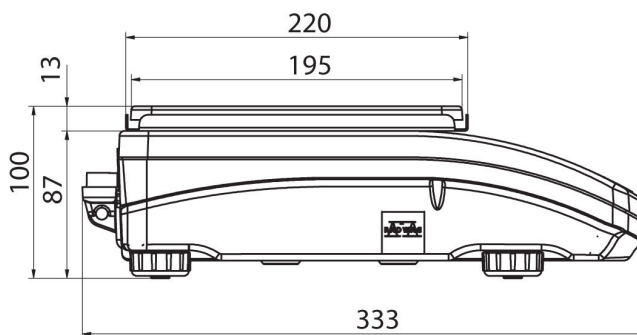
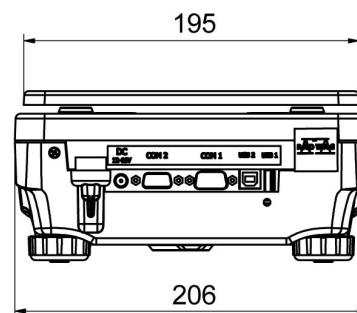
## Device dimensions L x P x A



PS R, d = 1mg



PS R, d = 10 mg



PS R.M, d = 10 mg

