



# Bilancia di precisione PS 750.5Y.CPC

WK-314-0001

More information on the website  
[mirror.radwag.com/it/info,w1,4J4](http://mirror.radwag.com/it/info,w1,4J4)



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

## Funzioni

 Autotest	 Dosing	 Percent Weighing	 Parts counting
 Peak hold	 Formulation	 Newton unit measurement	 Statistics
 Checkweighing	 IR sensors	 Under-pan weighing	 GLP Procedures
 Animal weighing	 Pipettes Calibration	 Air density correction	 Density determination
 Differential weighing	 Ambient conditions monitoring	 Statistical Quality Control	 Packaged Goods Control
 ALIBI Memory	 Wi-Fi		

## Specifiche

### Parametri metrologici

Portata massima [Max]	750 g
Portata minima [Min]	0,5 g

<b>Parametri metrologici</b>	
Divisione [d]	0,01 g
Intervallo di verifica della bilancia [e]	0,01 g
Campo di tara	-750 g
Ripetibilità standard [5% Max]	0,0005 g
Ripetibilità standard [Max]	0,0015 g
Peso standard minimo (USP)	1 g
Peso standard minimo ( $U = 1\%, k = 2$ )	0,1 g
Linearità	$\pm 0,003$ g
Tempo di stabilizzazione	2 s
Calibrazione	internal (automatic)
Classe OIML	II
Sensibilità di variazione della temperatura	$2 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C} \times \text{Rt}$
<b>Parametri fisici</b>	
Sistema di livellamento	semi-automatic – LevelSENSING
Display	10" graphic colour touchscreen
Componenti del kit	Balance, weighing pan, weighing pan shield, grounding bumper x1, bumper x3, fabric dust cover, power supply
Dimensione piatto	128x128 mm
Dimensioni del pacco L x P x A	600x400x550 mm
Peso net	3,9 kg
Peso lordo	5 kg
<b>Costruzione</b>	
Punteggio IP	IP 43
<b>Components and software</b>	
Capacità del database	7
<b>Caratteristiche operative</b>	
Operazione senza comandi diretti	2 IR Sensors
<b>Interfaccia di comunicazione</b>	
Interfaccia	2xUSB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
<b>Parametri elettrici</b>	
Alimentatore	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A Balance: 12 – 15V DC 1,6A max; 10–19W*
<b>Environmental conditions</b>	
Ambiente di lavoro	+10 – +40 °C
Modulo misura parametri ambientali (opzionale)	THBR 2.0 System, THBR BOX, THB P, THB W, THB S
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 USB.

\*Il consumo di energia dipende dalla configurazione del terminale e dal numero e dal tipo di dispositivi esterni collegati.

\* 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  
Moduli aggiuntivi  
cavo USB (connessione bilance - stampanti)  
Tavolo di pesata professionale  
KIT determinazione della densità  
Capottina protettiva per bilance  
Lettore di codici a barre

Armadio di pesatura con piatto di pesatura da 128x128 mm  
Cavo seriale RS 232, RS 485  
THBR 2.0 - modulo misura parametri ambientali  
Stampanti di ricevuta  
Lettore di impronte digitali  
Pesatura sottopensile  
Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Stampanti)  
RS 232 – RS 485 Converter

## Software (Additional Fee)

- E2R Weighing [WX-010-0099]
- Editore di etichette R02 [WX-010-0094]
- R-LAB [WX-010-0080]
- Software „Development Studio“ RADWAG [WX-010-0104]
- RAD Key [WX-010-0005]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- Editore per sistemi di pesatura 2.1 [WX-010-0173]

## Device dimensions L x P x A

