



Bilancia di precisione PS 4500.5Y.M.CPC

WK-314-0003

More information on the website
mirror.radwag.com/it/info,w1,5MU



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	 SQC Statistical Quality Control	 e Packaged Goods Control
 ALIBI Memory	 Wi-Fi		

Specifiche

Parametri metrologici

Portata massima [Max]	4500 g
Portata minima [Min]	5 g

Parametri metrologici	
Divisione [d]	0,1 g
Intervallo di verifica della bilancia [e]	0,1 g
Campo di tara	-4500 g
Ripetibilità standard [5% Max]	0,005 g
Ripetibilità standard [Max]	0,008 g
Peso standard minimo (USP)	10 g
Peso standard minimo (U = 1%, k = 2)	1 g
Linearità	±0,02 g
Tempo di stabilizzazione	1,5 s
Calibrazione	internal (automatic)
Classe OIML	II
Sensibilità di variazione della temperatura	2×10 ⁻⁶ /°C×Rt
Parametri fisici	
Sistema di livellamento	semi-automatic – LevelSENSING
Display	10" graphic colour touchscreen
Componenti del kit	Balance, weighing pan, weighing pan shield, fabric dust cover, power supply
Dimensione piatto	195×195 mm
Device dimensions L x P x A	333x206x107 mm
Dimensioni del pacco L x P x A	720x370x274 mm
Peso net	7,2 kg
Peso lordo	9,3 kg
Costruzione	
Punteggio IP	IP 43
Components and software	
Capacità del database	7
Caratteristiche operative	
Operazione senza comandi diretti	2 IR Sensors
Interfaccia di comunicazione	
Interfaccia	2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Parametri elettrici	
Alimentatore	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A, 15V DC 2,4A Balance: 12 – 15V DC 1,6A max; 10–19W*
Environmental conditions	
Ambiente di lavoro	+10 – +40 °C
Modulo misura parametri ambientali (opzionale)	THBR 2.0 System, THBR BOX, THB P, THB W, THB S
Temperatura di stoccaggio	-20 – +50 °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.

¹Gli 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.



Additional fee for verification



Accessori (Additional Fee)

Contenitore per stoccaggio bilance
Tavoli antivibranti
Alimentatore
Cavo di alimentazione con spina per accendisigari
Moduli aggiuntivi
cavo USB (connessione bilance - stampanti)
Tavolo di pesata professionale
Capottina protettiva per bilance
Lettore di codici a barre

Cavo seriale RS 232, RS 485
THBR 2.0 - modulo misura parametri ambientali
KIT determinazione della densità
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

