



More information on the website  
[mirror.radwag.com/it/info,w1,8A1](http://mirror.radwag.com/it/info,w1,8A1)

# Bilancia di precisione 5Y.120.PM

WL-224-0009



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



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] 120 kg

Portata minima [Min] -

Parametri metrologici	
Divisione [d]	0,2 g
Intervallo di verifica della bilancia [e]	-
Campo di tara	-120 kg
Ripetibilità standard [5% Max]	0,082 g
Ripetibilità standard [Max]	0,2 g
Portata minima (secondo USP)	164 g
Portata minima (U=1%,k=2)	16,4 g
Linearità	±0,6 g
Tempo di stabilizzazione	1 s
Calibrazione	internal (automatic)
Classe OIML	-
Parametri fisici	
Sistema di livellamento	semi-automatic – LevelSENSING
Display	10" graphic colour touchscreen
Componenti del kit	Precision Balance, weighing pan, power supply.
Dimensione piatto	400×500 mm
Dimensioni del pacco L x P x A	710×610×240 mm
Peso net	22 kg
Peso lordo	24,5 kg
Costruzione	
Punteggio IP	IP 43
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

**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.

\*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.



## Accessori (Additional Fee)

MediaBox  
Tag RFID  
Tavoli antivibranti  
Alimentatore  
Moduli aggiuntivi

Lettore di codici a barre  
Cavo seriale RS 232, RS 485  
Supporto, set di montaggio a muro e braccetti di montaggio  
Stampanti di ricevuta  
Lettore di impronte digitali

## Software (Additional Fee)

- E2R Weighing [WX-010-0099]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- Editore di etichette R02 [WX-010-0094]
- Editore per sistemi di pesatura 2.1 [WX-010-0173]

## Device dimensions L x P x A

