



# Bilancia di precisione 5Y.120.PM






















WL-224-0009

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



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   |
| Peso minimo (USP)                         | 164 g   |
| Peso minimo (U = 1%, k = 2)               | 16,4 g  |
| Ripetibilità standard [Max]               | 0,2 g   |
| Ripetibilità standard [5% Max]            | 0,082 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 Max; 15V DC 2,4A<br>Balance: 12 – 15V DC 1,4A max; 9 – 17W* |
| 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

Letture di codici a barre  
Cavo seriale RS 232, RS 485  
Supporto, set di montaggio a muro e braccetti di montaggio  
Stampanti di ricevuata

Moduli aggiuntivi  
Tavolo di pesata professionale  
Capottina protettiva per bilance

Lettoce di impronte digitali  
ConvertitoreRS 232 – USB

## 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

