



More information on the website  
radwag.com/it/info,w1,8A1

# Bilancia di precisione 5Y.120.PM



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
Portata minima (secondo USP)	164 g
Portata minima (U=1%,k=2)	16,4 g
Ripetibilità (Max)	0,2 g
Ripetibilità (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
Dimensione piatto	400×500 mm
Dimensioni del pacco	710×610×240 mm
Peso netto	22 kg
Peso lordo	24,5 kg
Costruzione	
Punteggio IP	IP 43
Interfaccia di comunicazione	
Interfaccia	2×USB-A, USB-C, 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

MediaBox

Tag RFID

Tavoli antivibranti

Alimentatore

Moduli aggiuntivi

Tavolo di pesata professionale

Capottina protettiva per bilance

Cavo seriale RS 232, RS 485

Cavo seriale RS 232, RS 485

Capottina protettiva per bilance

Supporto, set di montaggio a muro e braccetti di montaggio

Stampanti di ricevuta

Letto di impronte digitali

RS 232 – USB Converter

## Software

- E2R Weighing [WX-010-0099]
- Editore di etichette R02 [WX-010-0094]
- Editore per sistemi di pesatura 2.1 [WX-010-0173]
- E2R Weighing Records [WX-010-0038]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]

## Device dimensions

