



More information on the website  
radwag.com/it/info,w1,XJ0

# Bilancia di precisione 5Y.20.PM

WL-224-0003



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]	20 kg
Portata minima [Min]	-

Parametri metrologici	
Divisione [d]	0,01 g
Intervallo di verifica della bilancia [e]	-
Campo di tara	-20 kg
Ripetibilità standard [5% Max]	0,004 g
Ripetibilità standard [Max]	0,015 g
Portata minima (secondo USP)	8,2 g
Portata minima (U=1%,k=2)	0,82 g
Linearità	±0,03 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, fabric dust cover, power supply.
Dimensione piatto	200×185 mm
Dimensioni del pacco	520×520×280 mm
Peso net	12 kg
Peso lordo	14,2 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

Pesatura sottopensile  
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

Tavolo di pesata professionale  
Capottina protettiva per bilance  
Lettore di codici a barre  
Contenitore per stoccaggio bilance

Stampanti di ricevuta  
Lettore di impronte digitali  
RS 232 – USB Converter

## Software (Additional Fee)

- 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

