



More information on the website  
radwag.com/it/info,w1,0ZC

# Bilancia di precisione WLC 2.X7



The drawings, photos and graphics used are for illustrative purposes only.

## Funzioni

-  Autotest
-  Dosing
-  Plus/Minus Control
-  Percent Weighing
-  Parts counting
-  Peak hold
-  Formulation
-  Newton unit measurement
-  Statistics
-  Checkweighing
-  IR sensors
-  Under-pan weighing
-  GLP Procedures
-  Animal weighing
-  Density determination
-  Ambient conditions monitoring
-  Replaceable unit
-  Statistical Quality Control
-  ALIBI Memory
-  Mass for titrator
-  Wi-Fi

## Specifiche

### Parametri metrologici

Portata massima [Max]	2 kg
Divisione [d]	0,01 g

Parametri metrologici	
Intervallo di verifica della bilancia [e]	-
Campo di tara	-2 kg
Ripetibilità	0,015 g
Linearità	±0,03 g
Tempo di stabilizzazione	2 s
Calibrazione	internal (automatic)
Parametri fisici	
Sistema di livellamento	manual
Display	7" graphic colour touchscreen
Componenti del kit	Balance, weighing pan, weighing pan shield, grounding bumper ×1, bumper ×3, power supply.
Dimensione piatto	195×195 mm
Dimensioni del pacco	430×270×190 mm
Peso netto	2,2 kg
Peso lordo	3,5 kg
Costruzione	
Punteggio IP	IP 43
Components and software	
Capacità del database	7
Interfaccia di comunicazione	
Interfaccia	2×RS232 <sup>1</sup> , USB-A, USB-B, Ethernet, Wi-Fi
Parametri elettrici	
Alimentatore	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balance: 10 – 15VDC 0,6A max
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.

<sup>1</sup>Gli lettori di codici a barre disponibili come accessorio funzionano con la bilancia utilizzando solo l'interfaccia RS232.

\* Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.



## Accessori

Contenitore per stoccaggio bilance

Tavoli antivibranti

Alimentatore

Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Stampanti)

Cavo di alimentazione con spina per accendisigari

cavo USB (connessione bilance - stampanti)

Letto di codici a barre

Pesatura sottopensile

Cavo seriale RS 232, RS 485

KIT determinazione della densità

Display

Stampanti di ricevu

Cavo seriale RS 232, RS 485

Capottina protettiva per bilance

Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Stampanti)

RS 232 – RS 485 Converter

## Software

- RAD Key [WX-010-0005]
- R-LAB [WX-010-0080]
- Software „Development Studio“ RADWAG [WX-010-0104]
- „Alibi Reader“ PC Software [WX-010-0114]
- Editore per sistemi di pesatura 2.1 [WX-010-0173]

## Device dimensions

