



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

# Bilancia di precisione WLC 21.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]	21 kg
Divisione [d]	1 g

Parametri metrologici	
Intervallo di verifica della bilancia [e]	-
Campo di tara	-21 kg
Ripetibilita	0,8 g
Linearità	±3 g
Tempo di stabilizzazione	3 s
Calibrazione	external
Parametri fisici	
Sistema di livellamento	manual
Display	7" graphic colour touchscreen
Dimensione piatto	195×195 mm
Dimensioni del pacco	430×270×190 mm
Peso netto	2,2 kg
Peso lordo	3,8 kg
Costruzione	
Punteggio IP	IP 43
Components and software	
Capacita 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)  
Lettore di codici a barre  
Pesatura sottopensile

Cavo seriale RS 232, RS 485  
KIT determinazione della densita  
Display  
Stampanti di ricevuta  
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

