



More information on the website  
[radwag.com/it/info,w1,WHU](https://radwag.com/it/info,w1,WHU)

# Bilancia di precisione WLC 21.X2



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



Density determination



Ambient conditions  
monitoring



Replaceable unit



Statistical Quality Control



ALIBI Memory



Mass for titrator



Wi-Fi

## Foglio di calcolo

### Parametri metrologici

|                                           |        |
|-------------------------------------------|--------|
| Capacità massima [Max]                    | 21 kg  |
| Accuratezza                               | 1 g    |
| Intervallo di verifica della bilancia [e] | -      |
| Intervallo di tara                        | -21 kg |

| Parametri metrologici           |                                                                                  |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Ripetibilità                    | 0,8 g                                                                            |
| Linearità                       | ±3 g                                                                             |
| Tempo di stabilizzazione        | 3 s                                                                              |
| Calibrazione                    | external                                                                         |
| Parametri fisici                |                                                                                  |
| Sistema di livellamento         | manual                                                                           |
| Display                         | 5" graphic color touchscreen                                                     |
| Dimensioni del piatto di pesata | 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         |                                                                                  |
| 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<br>Balance: 10 – 15VDC 0,6A max |
| Environmental conditions        |                                                                                  |
| Temperatura di lavoro           | +10 ÷ +40 °C                                                                     |

\* 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  
 Under-pan weighing  
 Cavo seriale RS 232, RS 485

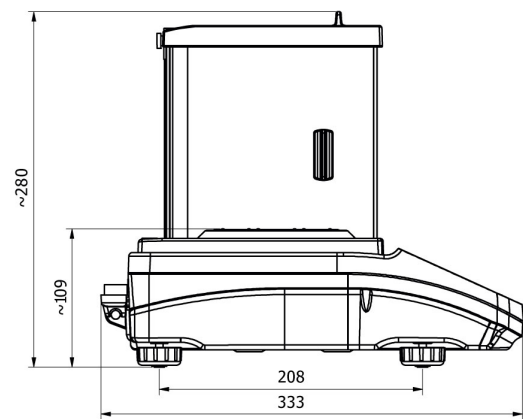
KIT determinazione della densità  
 Display  
 Stampanti di ricezione  
 Capottina protettiva per bilance  
 Cavo seriale RS 232, RS 485  
 Moduli aggiuntivi  
 Capottina protettiva per bilance  
 Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Stampanti)  
 RS 232 – RS 485 Converter

## Software

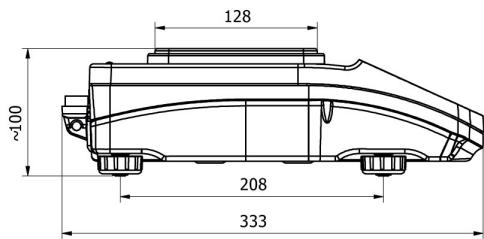
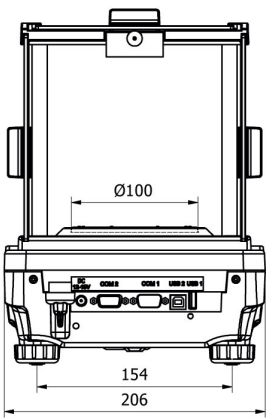
• RAD Key [WX-010-0005]  
 • R-LAB [WX-010-0080]  
 • Software „Development Studio“ RADWAG [WX-010-0104]

• „Alibi Reader“ PC Software [WX-010-0114]  
 • Editore per sistemi di pesatura 2.1 [WX-010-0173]

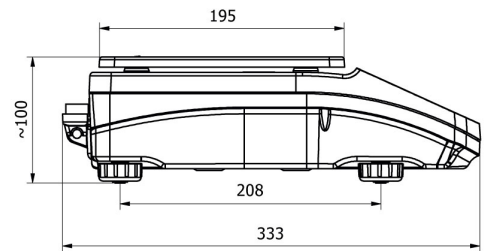
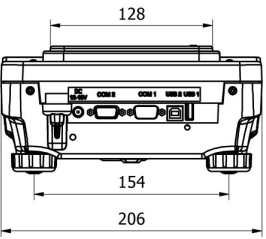
# Device dimensions



WLC X2, d = 0.001 mg



WLC X2, d = 0.01 mg



WLC X2, d = 0.1 mg

