



Bilancia di precisione PS 600.R2.1

WL-212-0071

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



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

Funzioni



Autotest



Dosing



Percent Weighing



Totalizing



Parts counting



Peak hold



Newton unit measurement



Statistics



Checkweighing



Under-pan weighing



GLP Procedures



Animal weighing



Density determination

Specifiche

| Parametri metrologici | |
|---|--------|
| Portata massima [Max] | 600 g |
| Portata minima [Min] | 500 mg |
| Divisione [d] | 10 mg |
| Intervallo di verifica della bilancia [e] | 10 mg |
| Campo di tara | -600 g |
| Ripetibilità standard [5% Max] | 5 mg |

| Parametri metrologici | |
|---|---|
| Ripetibilità standard [Max] | 10 mg |
| Peso standard minimo (USP) | 1 g |
| Peso standard minimo (U = 1%, k = 2) | 0,1 g |
| Linearità | ±20 mg |
| Tempo di stabilizzazione | 1,5 s |
| Calibrazione | internal (automatic) |
| Classe OIML | II |
| Sensibilità di variazione della temperatura | $2 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C} \times \text{Rt}$ |
| Parametri fisici | |
| Sistema di livellamento | manual |
| Display | LCD (backlit) |
| Componenti del kit | Balance, weighing pan, grounding bumper ×1, bumper ×3, power supply. |
| Dimensione piatto | 195×195 mm |
| Dimensioni del pacco | 475×380×345 mm |
| Peso net | 3,9 kg |
| Peso lordo | 5,5 kg |
| Costruzione | |
| Punteggio IP | IP 43 |
| Interfaccia di comunicazione | |
| Interfaccia | 2×RS232 ¹ , USB-A, USB-B, Wi-Fi (option) |
| Parametri elettrici | |
| Alimentatore | Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balance: 12 – 15V DC 0,4A max |
| Consumo di energia | 4 W |
| Environmental conditions | |
| Ambiente di lavoro | +10 – +40 °C |
| Umidità relativa | 40% – 80% |

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.

¹Gli 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.



Additional fee for verification



Accessori (Additional Fee)

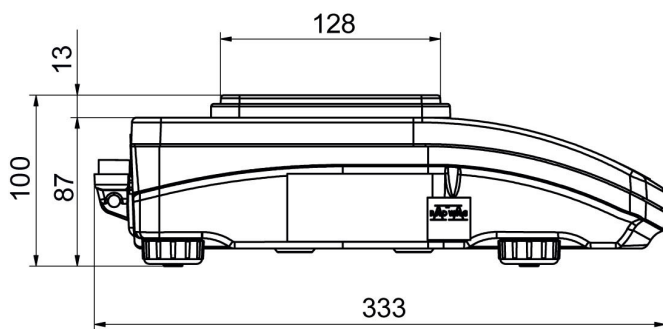
Contenitore per stoccaggio bilance
Tavoli antivibranti
Alimentatore
Cavo di alimentazione con spina per accendisigari
cavo USB (connessione bilance - stampanti)
Lettore di codici a barre
Cavo seriale RS 232, RS 485

KIT determinazione della densità
Display
Stampanti di ricevuta
Cavo seriale RS 232, RS 485
Capottina protettiva per bilance
Pesatura sottopensile
Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Stampanti)

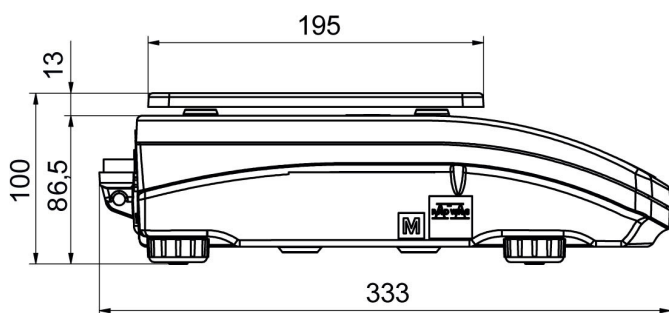
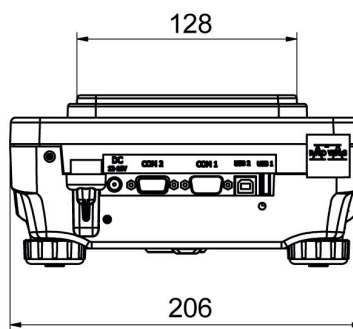
Software (Additional Fee)

- RAD Key [WX-010-0005]
- „Alibi Reader“ PC Software [WX-010-0114]
- Software „Development Studio“ RADWAG [WX-010-0104]
- R Panel [WX-010-0187]
- R-LAB [WX-010-0080]

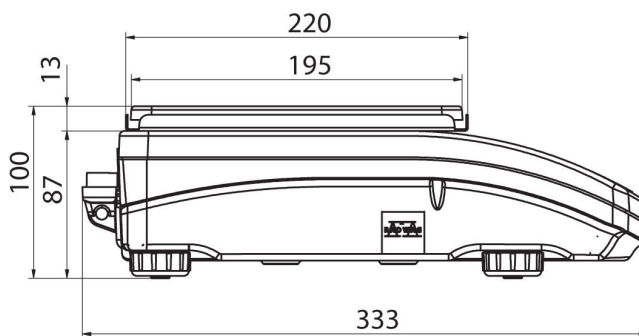
Device dimensions



PS R, d = 1mg



PS R, d = 10 mg



PS R.M, d = 10 mg

