radwag.com

Bilancia di precisione PS 6100.R1.M

WL-213-0085

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

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]	6100 g
Portata minima [Min]	0,5 g
Divisione [d]	0,01 g
Campo di tara	-6100 g
Ripetibilita (Max)	0,008 g
Ripetibilita (5% Max)	0,005 g

Parametri metrologici	
Linearità	±0,03 g
Tempo di stabilizzazione	1,5 s
Calibrazione	external
Sensibilita di variazione della temperatura	2×10^{-6}/°C×Rt
Parametri fisici	
Sistema di livellamento	manual
Display	5,3” LCD (backlit)
Componenti del kit	Balance, weighing pan, weighing pan shield, power supply
Dimensione piatto	195×195 mm
Device dimensions L x P x A	333x206x107 mm
Dimensioni del pacco L x P x A	475×380×345 mm
Peso net	4,5 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
Temperatura di stoccaggio	-20 – +50 °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.
[1]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.

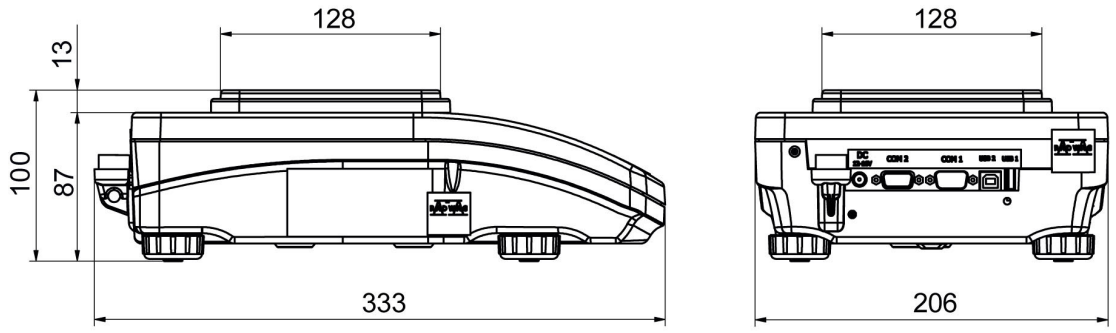
Accessori (Additional Fee)

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

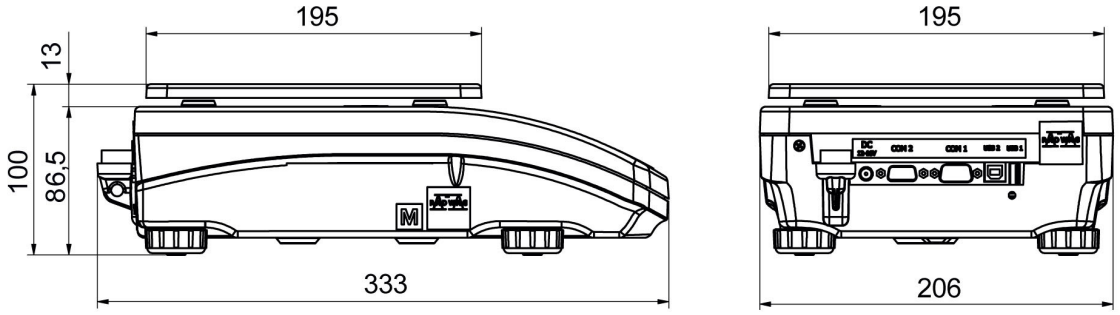
Software (Additional Fee)

- 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]

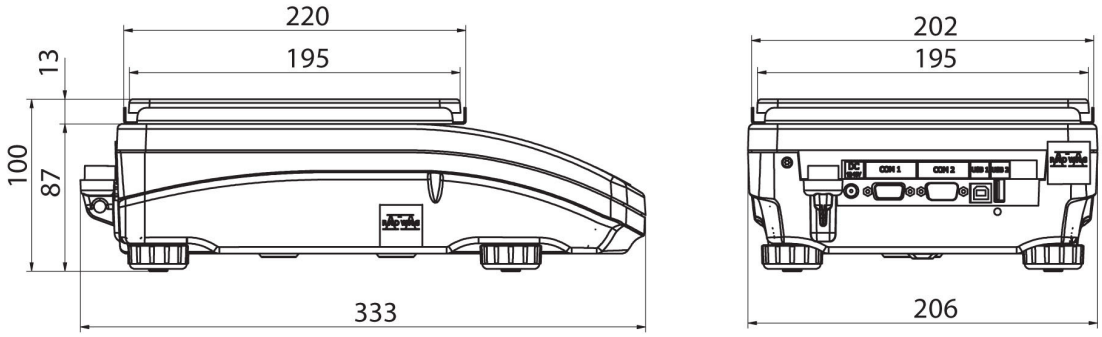
Device dimensions L x P x A



PS R, d = 1mg



PS R, d = 10 mg



PS R.M, d = 10 mg