

# Bilancia di precisione PS 200/2000.R1

WL-213-1002





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

#### **Funzioni**



## **Specifiche**

Parametri metrologici	
Portata massima [Max]	200 / 2000 g
Portata minima [Min]	20 mg
Divisione [d]	0,001 / 0,01 g
Campo di tara	-2000 g
Ripetibilita (Max)	0,001 / 0,01 g
Ripetibilita (5% Max)	0,0005 / 0,005 g

Parametri metrologici	
Linearità	±0,002 / 0,02 g
Tempo di stabilizzazione	2 / 1,5 s
Calibrazione	external
Sensibilita di variazione della temperatura	2×10 <sup>-6</sup> /°C×Rt
Parametri fisici	
Sistema di livellamento	manual
Display	5,3" LCD (backlit)
Componenti del kit	Balance, weighing pan, weighing pan shield, grounding bumper ×1, bumper ×3, power supply.
Dimensione piatto	128×128 mm
Dimensioni del pacco L x P x A	475×380×345 mm
Peso net	3,2 kg
Peso Iordo	5,5 kg
Costruzione	
Punteggio IP	IP 43
Interfaccia di comunicazione	
Interfaccia	2×RS232¹, 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.

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

<sup>\*</sup> Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.



#### **Accessori (Additional Fee)**

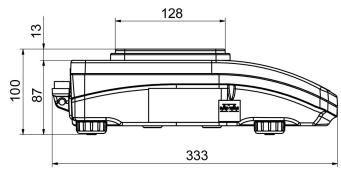
Contenitore per stoccaggio bilance
Tavoli antivibranti
Alimentatore
Cavo di alimentazione con spina per accendisigari
cavo USB (connessione bilance - stampanti)
KIT determinazione della densita
Lettore di codici a barre
Armadio di pesatura con piatto di pesatura da 128×128 mm

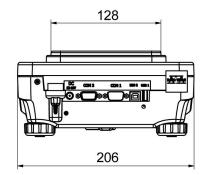
Cavo seriale RS 232, RS 485
Display
Schermo di protezione
Stampanti di ricevuta
Capottina protettiva per bilance
Pesatura sottopensile
Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Stampanti)

### **Software (Additional Fee)**

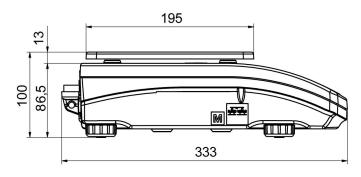
- RAD Key [WX-010-0005] "Alibi Reader" PC Software [WX-010-0114]
- R-LAB [WX-010-0080]
- Software "Development Studio" RADWAG [WX-010-0104]

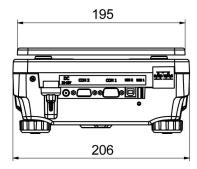
## Device dimensions L x P x A



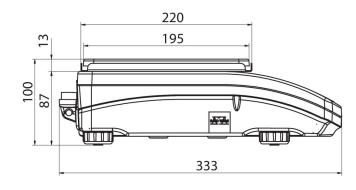


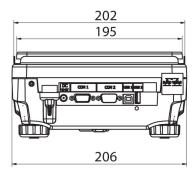
PSR, d = 1mg





PS R, d = 10 mg





PS R.M, d = 10 mg