



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

Bilancia di precisione PS 3500.R1.M



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



GLP Procedures



Animal weighing



Density determination

Foglio di calcolo

Parametri metrologici	
Capacità massima [Max]	3500 g
Pesata minima	500 mg
Accuratezza	0,01 g
Intervallo di tara	-3500 g
Ripetibilità (Max)	0,008 g
Ripetibilità (5% Max)	0,005 g
Linearità	±0,02 g

Parametri metrologici	
Tempo di stabilizzazione	1,5 s
Calibrazione	external
Sensibilita di variazione della temperatura	$2 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C} \times \text{Rt}$
Parametri fisici	
Sistema di livellamento	manualny
Display	LCD (backlit)
Componenti del kit	Balance, weighing pan, weighing pan shield, power supply
Dimensioni del piatto di pesata	195x195 mm
Dimensioni del pacco	475x380x345 mm
Peso netto	3,6 kg
Peso lordo	5,1 kg
Costruzione	
Punteggio IP	IP 43
Interfaccia di comunicazione	
Interfaccia	2xRS232 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	
Temperatura di lavoro	+10 ÷ +40 °C
Umidita atmosferica	40% ÷ 80%

* Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.



Accessori

Contenitore per stoccaggio bilance

Tavoli antivibranti

Alimentatore

Cavo di alimentazione con spina per accendisigari

cavo USB (connessione bilance - stampanti)

Letture di codici a barre

Cavo seriale RS 232, RS 485

Display

KIT determinazione della densita

Stampanti di ricevuta

Cavo seriale RS 232, RS 485

Capottina protettiva per bilance

Under-pan weighing

Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Stampanti)

Software

• RAD Key [WX-010-0005]

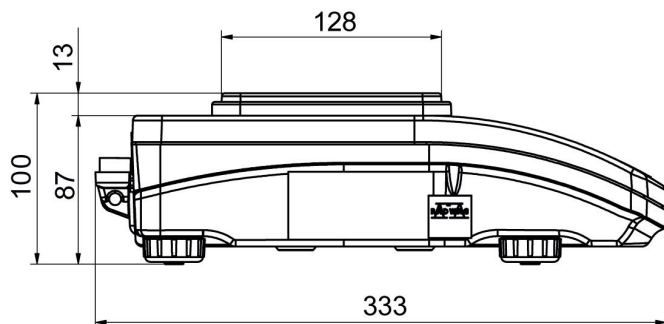
• „Alibi Reader” PC Software [WX-010-0114]

• Software „Development Studio” RADWAG [WX-010-0104]

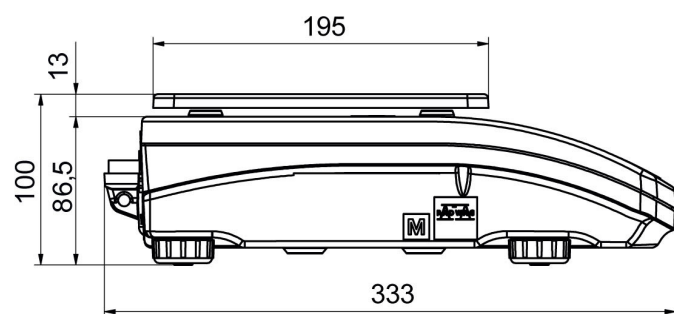
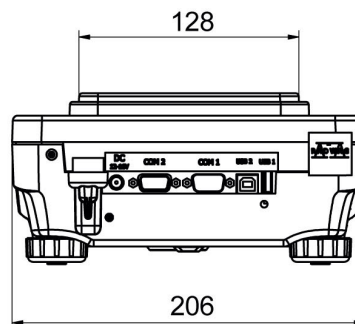
• R Panel [WX-010-0187]

• R-LAB [WX-010-0080]

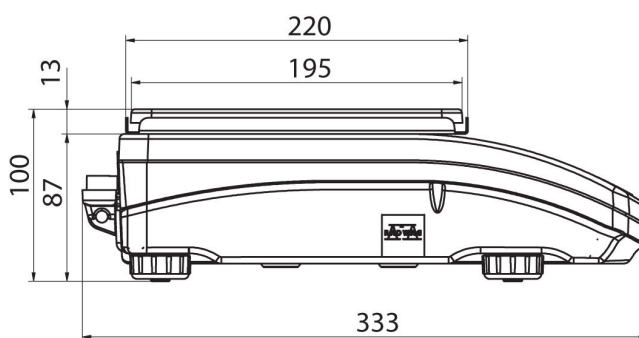
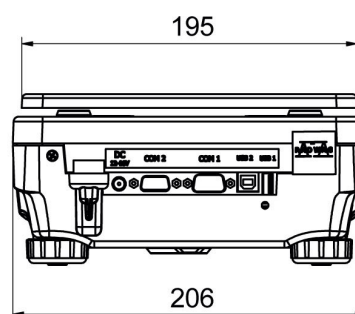
Device dimensions



PS R, d = 1mg



PS R, d = 10 mg



PS R.M, d = 10 mg

