



More information on the website  
radwag.com/it/info,w1,W6Y

# Bilancia di precisione PS 360.R2



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]	360 g
Pesata minima	20 mg
Accuratezza	1 mg
Intervallo di verifica della bilancia [e]	10 mg
Intervallo di tara	-360 g
Ripetibilità standard [5% massimo]	0,5 mg
Ripetibilità standard [Max]	1 mg

<b>Parametri metrologici</b>	
Peso standard minimo (USP)	1 g
Peso standard minimo (U = 1%, k = 2)	0,1 g
Linearita	±2 mg
Tempo di stabilizzazione	2 s
Calibrazione	internal (automatic)
Classe OIML	II
Sensibilita di variazione della temperatura	$2 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C} \times \text{Rt}$
<b>Parametri fisici</b>	
Sistema di livellamento	manualny
Display	LCD (backlit)
Componenti del kit	Balance, weighing pan, weighing pan shield, grounding bumper x1, bumper x3, power supply.
Dimensioni del piatto di pesata	128x128 mm
Dimensioni del pacco	475x380x345 mm
Peso netto	3,7 kg
Peso lordo	5 kg
<b>Costruzione</b>	
Punteggio IP	IP 43
<b>Interfaccia di comunicazione</b>	
Interfaccia	2xRS232 <sup>1</sup> , USB-A, USB-B, Wi-Fi (option)
<b>Parametri elettrici</b>	
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
<b>Environmental conditions</b>	
Temperatura di lavoro	+10 ÷ +40 °C
Umidita atmosferica	40% ÷ 80%

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



Extra payment for verification



## Accessori

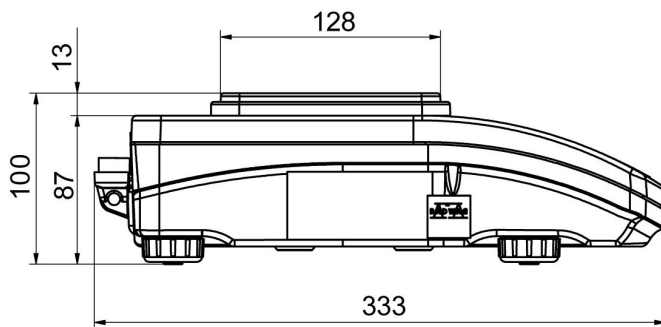
Contenitore per stoccaggio bilance  
Tavoli antivibranti  
Alimentatore  
Cavo di alimentazione con spina per accendisigari  
cavo USB (connessione bilance - stampanti)  
KIT determinazione della densita  
Letttore di codici a barre  
Anti-draft Chamber for balances with a weighing pan 128x128mm

Cavo seriale RS 232, RS 485  
Display  
Schermo di protezione  
Stampanti di ricevuata  
Capottina protettiva per bilance  
Cavo seriale RS 232, RS 485  
Under-pan weighing  
Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Stampanti)

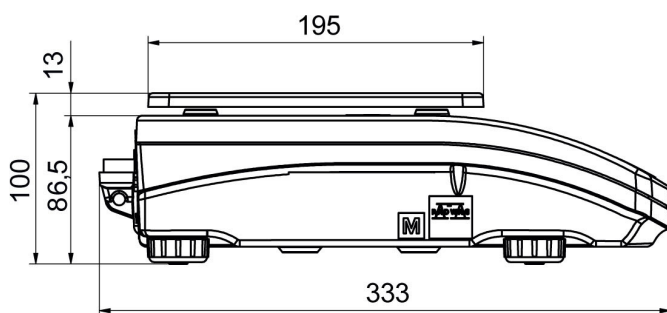
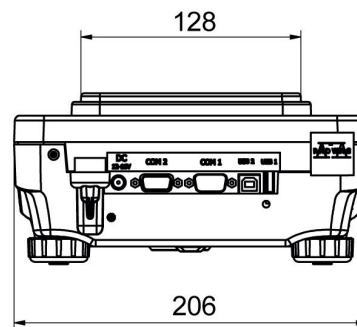
## Software

- 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]

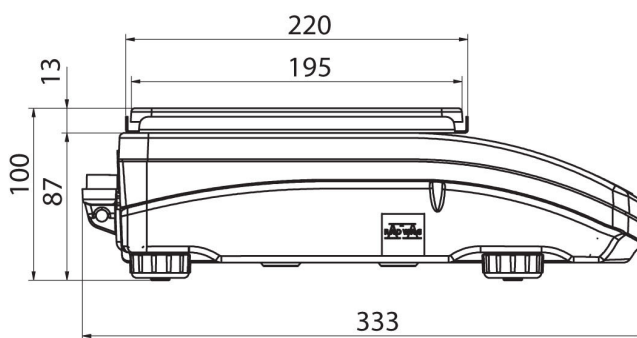
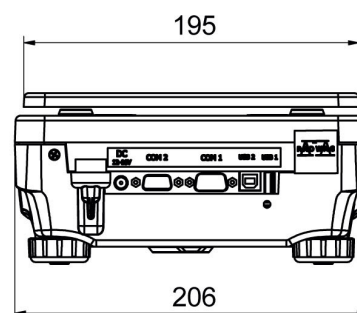
## Device dimensions



PS R, d = 1mg



PS R, d = 10 mg



PS R.M, d = 10 mg

