



More information on the website
radwag.com/it/info,w1,IH8

Bilancia di precisione PS 200/2000.X7



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

Funzioni



Under-pan weighing

Specifiche

Parametri metrologici	
Portata massima [Max]	200 / 2000 g
Portata minima [Min]	20 mg
Divisione [d]	1 / 10 mg
Intervallo di verifica della bilancia [e]	10 / 100 mg
Campo di tara	-2000 g
Ripetibilità standard [5% Max]	0,5 / 5 mg
Ripetibilità standard [Max]	1 / 10 mg
Peso standard minimo (USP)	1 g
Peso standard minimo (U = 1%, k = 2)	0,1 g
Linearità	±2 / 20 mg
Tempo di stabilizzazione	2 / 1,5 s

Parametri metrologici	
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	7" graphic colour touchscreen
Componenti del kit	Balance, weighing pan, weighing pan shield, grounding bumper $\times 1$, bumper $\times 3$, power supply.
Dimensione piatto	128 \times 128 mm
Dimensioni del pacco	545 \times 455 \times 575 mm
Peso netto	3,9 kg
Peso lordo	5,5 kg
Costruzione	
Punteggio IP	IP 43
Components and software	
Capacità del database	7
Caratteristiche operative	
Operazione senza comandi diretti	2 IR Sensors
Interfaccia di comunicazione	
Interfaccia	2 \times RS232 ¹ , USB-A, USB-B, Ethernet, Wi-Fi
Parametri elettrici	
Alimentatore	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balance: 12 – 15V DC 0,8A max
Consumo di energia	4 W
Environmental conditions	
Ambiente di lavoro	+10 \div +40 $^\circ\text{C}$
Modulo misura parametri ambientali (opzionale)	THBR 2.0 System, THBR BOX, THB P, THB W, THB S
Umidità relativa	40% \div 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)

Letture di codici a barre

Armadio di pesatura con piatto di pesatura da 128 \times 128 mm

Cavo seriale RS 232, RS 485

THBR 2.0 - modulo misura parametri ambientali

Display

Stampanti di ricevu

Capottina protettiva per bilance

Cavo seriale RS 232, RS 485

Moduli aggiuntivi

Pesatura sottopensile

Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Stampanti)

RS 232 – RS 485 Converter

Software

- RAD Key [WX-010-0005]
- R-LAB [WX-010-0080]
- Software „Development Studio“ RADWAG [WX-010-0104]
- „Alibi Reader“ PC Software [WX-010-0114]
- Editore per sistemi di pesatura 2.1 [WX-010-0173]

Device dimensions

