



More information on the website
radwag.com/it/info,w1,2GE

Bilancia di precisione PS 8100.X7.M.PGC



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

Funzioni

- Autotest
- Dosing
- Plus/Minus Control
- Percent Weighing
- Parts counting
- Peak hold
- Formulation
- Newton unit measurement
- Statistics
- Checkweighing
- IR sensors
- Under-pan weighing
- GLP Procedures
- Animal weighing
- Density determination
- Ambient conditions monitoring
- Replaceable unit
- Statistical Quality Control
- Packaged Goods Control
- ALIBI Memory
- Mass for titrator
- Wi-Fi

Specifiche

Parametri metrologici

| | |
|-----------------------|--------|
| Portata massima [Max] | 8100 g |
| Portata minima [Min] | 5 g |

| Parametri metrologici | |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Divisione [d] | 0,1 g |
| Intervallo di verifica della bilancia [e] | 0,1 g |
| Campo di tara | -8100 g |
| Portata minima (secondo USP) | 10 g |
| Portata minima (U=1%,k=2) | 1 g |
| Ripetibilita (Max) | 0,01 g |
| Ripetibilita (5% Max) | 0,005 g |
| Linearità | ±0,02 g |
| Tempo di stabilizzazione | 1,5 s |
| Calibrazione | internal (automatic) |
| Classe OIML | II |
| Sensibilita 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, power supply |
| Dimensione piatto | 195×195 mm |
| Device dimensions | 333×206×107 mm |
| Dimensioni del pacco | 476×381×346 mm |
| Peso netto | 5,7 kg |
| Peso lordo | 7,3 kg |
| Costruzione | |
| Punteggio IP | IP 43 |
| Components and software | |
| Capacita del database | 7 |
| Caratteristiche operative | |
| Operazione senza comandi diretti | 2 IR Sensors |
| Interfaccia di comunicazione | |
| Interfaccia | 2×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 ÷ +40 °C |
| Umidità relativa | 40% – 80% |

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



Extra payment for verification



Accessori

Contenitore per stoccaggio bilance

Alimentatore

Cavo di alimentazione con spina per accendisigari
cavo USB (connessione bilance - stampanti)

Lettore di codici a barre

Tavoli antivibranti

Display

KIT determinazione della densità

Stampanti di ricevuta

Capottina protettiva per bilance

Cavo seriale RS 232, RS 485

Moduli aggiuntivi

Capottina protettiva per bilance

Pesatura sottopensile

Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Stampanti)

RS 232 – RS 485 Converter

Software

• RAD Key [WX-010-0005]

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

• Editore per sistemi di pesatura 2.1 [WX-010-0173]

• E2R PGC [WX-010-0051]

• R-LAB [WX-010-0080]

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