



More information on the website
radwag.com/it/info,w1,P35

Bilancia di precisione PS 2100.X2.M.CPC



Bilancia di precisione PS 2100.X2.M.CPC

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 | 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

	Bilancia di precisione PS 2100.X2.M.CPC
Parametri metrologici	
Portata massima [Max]	2100 g
Portata minima [Min]	5 g
Divisione [d]	0,1 g
Intervallo di verifica della bilancia [e]	0,1 g
Campo di tara	-2100 g
Portata minima (secondo USP)	10 g
Portata minima (U=1%,k=2)	1 g
Ripetibilità (Max)	0,008 g
Ripetibilità (5% Max)	0,005 g
Linearità	±0,02 g
Tempo di stabilizzazione	1,5 s
Calibrazione	internal (automatic)
Classe OIML	II
Parametri fisici	
Sistema di livellamento	manual
Display	5" graphic color touchscreen
Componenti del kit	Balance, weighing pan, weighing pan shield, power supply
Dimensione piatto	195×195 mm
Dimensioni del pacco	475×380×345 mm
Peso netto	4,3 kg
Peso lordo	5,8 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×RS232, 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%

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.

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



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
Lettore memoria ALIBI
Editore per sistemi di pesatura 2.1

Sistema E2R
R-LAB
Studio di sviluppo RADWAG