

Bilancia di precisione PS 1000.5Y

WL-220-0406





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

Funzioni

Q	Autotest		Dosing	%	Percent Weighing	***	Parts counting
MAX	Peak hold		Formulation	/	Newton unit measurement	<u>l</u>	Statistics
- <u>0K</u> +	Checkweighing	4	IR sensors	8	Under-pan weighing	GLP	GLP Procedures
4	Animal weighing	1	Pipettes Calibration	≋	Air density correction	ρ	Density determination
	Differential weighing		Ambient conditions monitoring	SQC	Statistical Quality Control	е	Packaged Goods Control

Wi-Fi

Specifiche

ALIBI Memory

Parametri metrologici	
Portata massima [Max]	1000 g
Portata minima [Min]	20 mg

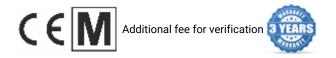
Parametri metrologici	
Divisione [d]	1 mg
Intervallo di verifica della bilancia [e]	10 mg
Campo di tara	-1000 g
Ripetibilità standard [5% Max]	0,5 mg
Ripetibilità standard [Max]	1,5 mg
Peso standard minimo (USP)	1 g
Peso standard minimo (U = 1%, k = 2)	0,1 g
Linearità	±3 mg
Tempo di stabilizzazione	2 s
Calibrazione	internal (automatic)
Classe OIML	П
Sensibilita di variazione della temperatura	2×10 ⁻⁶ /°C×Rt
Parametri fisici	
Sistema di livellamento	semi-automatic – LevelSENSING
Display	10" graphic colour touchscreen
Componenti del kit	Balance, weighing pan, grounding bumper ×1, bumper ×3, fabric dust cover, power supply
Dimensione piatto	128×128 mm
Dimensioni del pacco L x P x A	600×400×550 mm
Peso net	4,01 kg
Peso lordo	5 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×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Parametri elettrici	
Alimentatore	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A Balance: 12 – 15V DC 1,6A max; 10–19W*
Massimo assorbimento elettrico	10−19 W*
Environmental conditions	
Ambiente di lavoro	+10 - +40 °C
Modulo misura parametri ambientali (opzionale)	THBR 2.0 System, THBR BOX, THB P, THB W, THB S
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.

¹Gli lettori di codici a barre disponibili come accessorio funzionano con la bilancia utilizzando solo l'interfaccia USB.

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



Accessori (Additional Fee)

Tavoli antivibranti
Alimentatore
Cavo di alimentazione con spina per accendisigari
Moduli aggiuntivi
Capottina protettiva per bilance
cavo USB (connessione bilance - stampanti)
Tavolo di pesata professionale
KIT determinazione della densita
Lettore di codici a barre

Armadio di pesatura con piatto di pesatura da 128×128 mm Cavo seriale RS 232, RS 485 THBR 2.0 - modulo misura parametri ambientali Stampanti di ricevuta Lettore di impronte digitali Pesatura sottopensile Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Stampanti) RS 232 – RS 485 Converter

Software (Additional Fee)

- E2R Weighing [WX-010-0099]
- Editore di etichette R02 [WX-010-0094]
- R-LAB [WX-010-0080]
- · Software "Development Studio" RADWAG [WX-010-0104]
- RAD Key [WX-010-0005]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- Editore per sistemi di pesatura 2.1 [WX-010-0173]

Device dimensions L x P x A

