radwag.com

Microbilancia XA 21.5Y.M.A.P

WL-112-0001

More information on the website
mirror.radwag.com/it/info,w1,85T



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

Funzioni

- Autotest
- Percent Weighing
- Peak hold
- Statistics
- IR sensors
- GLP Procedures
- Pipettes Calibration
- Air density correction
- Automatic sliding door
- Moveable range
- Differential weighing
- Ambient conditions monitoring
- Replaceable unit
- Statistical Quality Control
- ALIBI Memory
- Wi-Fi

Specifiche

Parametri metrologici	
Portata massima [Max]	21 g
Portata minima [Min]	0,1 mg
Divisione [d]	1 µg
Intervallo di verifica della bilancia [e]	1 mg
Campo di tara	-21 g
Peso minimo (USP)	2,6 mg

Parametri metrologici	
Peso minimo (U = 1%, k = 2)	0,26 mg
Ripetibilità standard [Max]	3,5 µg
Ripetibilità standard [5% Max]	1,3 µg
Ripetibilità consentita [Max]	5 µg
Ripetibilità consentita [5% massimo]	2 µg
Linearità	±9 µg
Carico decentrato	15 µg
Sensibilita stabilita	1×10^{-6}/Year×Rt
Tempo di stabilizzazione	~ 3,5 s
Calibrazione	internal (automatic)
Classe OIML	I
Parametri fisici	
Sistema di livellamento	automatic – Reflex Level System
Display	10" graphic colour touchscreen
Porta della camera di pesatura	automatic
Componenti del kit	Microbalance with an ionizer, weighing pan, weighing pan shield, power supply, automatic pipette calibration adapter: (base, bottom ring, glass vessel, pipette calibration adapter, evaporation ring, weighing pan, glass lid, mechanical closing cover, protecting screw), brush, fabric dust cover.
Dimensioni della camera di pesata	199×170×217 mm
Capacità	11 ml
Dimensione piatto	ø26 mm
Dimensioni del pacco L x P x A	750×492×595 mm
Peso net	16 kg
Peso lordo	20 kg
Costruzione	
Punteggio IP	IP 43
Interfaccia di comunicazione	
Interfaccia	2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Environmental conditions	
Ambiente di lavoro	+10 – +40 °C
Velocita di variazione della temperatura	±0,3 °C / 1 h (±1 °C / 8 h)
Umidità relativa	40% – 80%
Velocita di variazione della umidità relativa	±1% / h (±4% / 8 h)

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.
***** Il consumo energetico dipende dalla configurazione del terminale e dal numero e dal tipo di dispositivi esterni collegati.
L'alimentazione può essere collegata alla presa sul retro dell'alloggiamento della bilancia o al terminale.

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

Additional fee for verification

Accessori (Additional Fee)

MediaBox
Tag RFID
Tavoli antivibranti
Alimentatore
Capottina protettiva per bilance
Moduli aggiuntivi
Armadio per microbilance
Pipette automatiche a volume variabile
Tavolo di pesata professionale
Lettore di codici a barre
Stazione di lavoro per calibrazione pipette
Cavo seriale RS 232, RS 485
stampanti per etichette
THBR 2.0 - modulo misura parametri ambientali
Armadio per bilance XA 4Y e XA 5Y
Ionizzatore anti statico
Stampanti di ricevuta
Lettore di impronte digitali
ConvertitoreRS 232 – USB
Pesatura sottopensile

Software (Additional Fee)

• E2R Weighing [WX-010-0099]
• R-Pipette [WX-010-0026]
• RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
• Editore per sistemi di pesatura 2.1 [WX-010-0173]
• RAD Key [WX-010-0005]
• Editore di etichette R02 [WX-010-0094]
• R-LAB [WX-010-0080]
• Software „Development Studio” RADWAG [WX-010-0104]