

Ultra-microbilancia UYA 2.5Y.F

WL-109-0003





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

Funzioni

Autotest

%

Percent Weighing



Peak hold



Statistics



IR sensors

GLP

GLP Procedures



Air density correction



Moveable range



Differential weighing



Ambient conditions monitoring



Replaceable unit



Statistical Quality Control





Wi-Fi

Specifiche

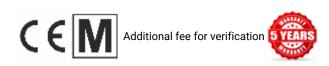
Parametri metrologici	
Portata massima [Max]	2,1 g
Portata minima [Min]	0,01 mg
Divisione [d]	0,1 μg
Intervallo di verifica della bilancia [e]	1 mg
Campo di tara	-2,1 g
Ripetibilità standard [5% Max]	0,15 μg

Parametri metrologici			
Ripetibilità standard [Max]	0,35 μg		
Peso standard minimo (USP)	0,3 mg		
Peso standard minimo (U = 1%, k = 2)	0,03 mg		
Ripetibilità consentita [5% massimo]	0,35 μg		
Ripetibilità consentita [Max]	0,6 μg		
Linearità	±1,5 μg		
Carico decentrato	1,5 μg		
Sensibilita stabilita	1×10 ⁻⁶ /Year×Rt		
Tempo di stabilizzazione	4 – 12 s		
Calibrazione	internal (automatic)		
Classe OIML	I		
Parametri fisici			
Sistema di livellamento	automatic – Reflex Level System		
Display	10" graphic colour touchscreen		
Componenti del kit	Ultra-microbalance, terminal, weighing pan, weighing pan for filters, centring ring, glass lid, pincette, brush, fabric dust cover.		
Dimensioni della camera di pesata	ø 93,8×35 mm		
Dimensione piatto	ø70 + ø16 mm		
Anti-draft chamber dimensions	560×350×252 mm		
Dimensioni del pacco L x P x A	750×492×595 mm		
Peso net	9,1 kg		
Peso lordo	16,5 kg		
Costruzione			
Punteggio IP	IP 43		
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 1,4A max*		
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.

 $[\]mbox{\ensuremath{^{\star}}}\mbox{\ensuremath{Wi-Fi}}\mbox{\ensuremath{^{\otimes}}}\mbox{\ensuremath{a}}\mbox{\ensuremath{$



^{*} L'alimentazione può essere collegata alla presa sul retro dell'alloggiamento della bilancia o al terminale.

Accessori (Additional Fee)

MediaBox
Tag RFID
Tavoli antivibranti
Alimentatore
Moduli aggiuntivi
Tavolo di pesata professionale
lonizzatore anti statico

Capottina protettiva per bilance Lettore di codici a barre Cavo seriale RS 232, RS 485 stampanti per etichette THBR 2.0 - modulo misura parametri ambientali Stampanti di ricevuta Lettore di impronte digitali

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

