



More information on the website
radwag.com/pl/info,w1,3L0






















Ultra-mikrowaga UYA 2.5Y

WL-109-0001



Użyte rysunki, zdjęcia, grafiki mają charakter poglądowy.

Funkcje

-  Autotest
-  Dozowanie
-  Odchyłki procentowe
-  Liczenie sztuk
-  Zatrask maksymalnego wskazania
-  Receptury
-  Pomiar w Newtonach
-  Statystyka
-  Doważanie
-  Sensory podczerwieni
-  Procedury GLP
-  Ważenie zwierząt
-  Kalibracja pipet
-  Korekcja gęstości powietrza
-  Wyznaczanie gęstości
-  Ważenie różnicowe
-  Monitoring warunków środowiskowych
-  Statystyczna kontrola jakości
-  Kontrola Towarów Paczkowanych
-  Pamięć ALIBI
-  Wi-Fi

Dane techniczne

Parametry metrologiczne

Obciążenie maksymalne [Max]	2,1 g
Obciążenie minimalne [Min]	0,01 mg

Parametry metrologiczne	
Dokładność odczytu [d]	0,1 µg
Działka legalizacyjna [e]	1 mg
Zakres tary	-2,1 g
Powtarzalność standardowa [5% Max]	0,15 µg
Powtarzalność standardowa [Max]	0,35 µg
Minimalna naważka standardowa USP	0,3 mg
Minimalna naważka standardowa (U=1%, k=2)	0,03 mg
Powtarzalność dopuszczalna [5% Max]	0,35 µg
Powtarzalność dopuszczalna [Max]	0,6 µg
Liniowość	±1,5 µg
Niecentryczność	1,5 µg
Stabilność czułości	$1 \times 10^{-6} / \text{Rok} \times \text{Rt}$
Czas stabilizacji	10 - 20 s
Adiustacja	wewnętrzna (automatyczna)
Klasa dokładności OIML	I

Parametry fizyczne	
System poziomowania	automatyczny – Reflex Level System
Wyświetlacz	10" graficzny kolorowy dotykowy
Elementy zestawu	Ultra-mikrowaga, terminal, szalka, osłona szalki, szklane wieczko, zasilacz sieciowy, szafka przeciwpodmuchowa, pinceta, pędzelek, pokrowiec.
Wymiary komory ważenia	ø 90×90 mm
Wymiar szalki	ø16 mm
Wymiar szafki przeciwpodmuchowej	560×350×252 mm
Wymiary opakowania	750×492×595 mm
Masa netto	9,1 kg
Masa brutto	16,5 kg

Konstrukcja	
Stopień ochrony	IP 43

Interfejs komunikacyjny	
Interfejs	2×USB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot

Parametry elektryczne	
Zasilanie	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A Waga: 12 – 15V DC 1,4A max*

Warunki środowiskowe	
Temperatura pracy	+10 – +40 °C
Szybkość zmian temperatury pracy	±0,3 °C / 1 h (±1 °C / 8 h)
Wilgotność względna powietrza	40% – 80%
Szybkość zmian wilgotności względnej powietrza	±1% / h (±4% / 8 h)

Powtarzalność wyrażona jest jako odchylenie standardowe z 10-ciu postawień wzorca masy.

Czas stabilizacji zależy od warunków zewnętrznych i dynamiki umieszczania ładunku na szalce; określony dla profilu FAST.

* Zasilacz może być podłączony do gniazda znajdującego się z tyłu obudowy wagi lub do terminala.

* Wi-Fi® jest zarejestrowanym znakiem towarowym będącym własnością Wi-Fi® Alliance.

Akcesoria (Dodatkowo płatne)

MediaBox
Tagi RFID
Stoły antywibracyjne
Zasilacze
Moduły dodatkowe
Profesjonalne stanowiska wagowe
Jonizatory
Osłonki ochronne do wag
Skanery kodów kreskowych

Przewody RS 232, RS 485
Drukarki etykiet
Komora do ważenia filtrów
System THBR 2.0 - Monitoring warunków środowiskowych
Przewody RS 232, RS 485
Naczynka wagowe
Drukarki paragonowe
Czytnik linii papilarnych
Osłonki ochronne do wag

Oprogramowanie (Dodatkowo płatne)

- E2R Ważenia [WX-010-0099]
- RAD Key [WX-010-0005]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- Edytor wag 2.1 [WX-010-0173]
- E2R Ewidencja [WX-010-0038]
- Edytor etykiet R02 [WX-010-0094]
- R-Lab [WX-010-0080]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

Wymiary urządzenia

