



Ultra-mikrowaga UYA 2.5Y






















WL-109-0001

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



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, RS 232 (COM3), 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

