



More information on the website
mirror.radwag.com/pl/info,w1,N0J

Waga analityczna XA 52.5Y.A

WL-110-0001



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
- Ważenie podsalkowe
- Procedury GLP
- Ważenie zwierząt
- Kalibracja pipet
- Korekcja gęstości powietrza
- Automagiczne szyby
- Wyznaczanie gęstości
- Ważenie różnicowe
- Monitoring warunków środowiskowych
- Statystyczna kontrola jakości
- Kontrola Towarów Paczkowanych
- Pamięć ALIBI
- Wi-Fi

Dane techniczne

Parametry metrologiczne

Obciążenie maksymalne [Max]	52 g
Obciążenie minimalne [Min]	1 mg

Parametry metrologiczne	
Dokładność odczytu [d]	0,01 mg
Działka legalizacyjna [e]	1 mg
Zakres tary	-52 g
Minimalna naważka USP	10 mg
Minimalna naważka (U=1%, k=2)	1 mg
Powtarzalność standardowa [5% Max]	0,005 mg
Powtarzalność dopuszczalna [5% Max]	0,012 mg
Liniowość	±0,03 mg
Niecentryczność	0,03 mg
Stabilność czułości	$1 \times 10^{-6} / \text{Rok} \times \text{Rt}$
Czas stabilizacji	4 s
Adiustacja	wewnętrzna (automatyczna)
Klasa dokładności OIML	I
Parametry fizyczne	
System poziomowania	automatyczny – Reflex Level System
Wyświetlacz	10" graficzny kolorowy dotykowy
Komora ważenia	automatyczna
Drzwi komory ważenia	automatyczne
Elementy zestawu	Waga analityczna, szalka, osłona szalki, pierścień centrujący, pędzelek, pokrowiec, zasilacz sieciowy.
Wymiary komory ważenia	200×170×220 mm
Wymiar szalki	ø90 ażurowa + ø85 (opcja) mm
Wymiary opakowania S x G x W	750×492×595 mm
Masa netto	14,7 kg
Masa brutto	20 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 Max; 15V DC 2,4A Waga: 12 – 15V DC 1,6A max; 10 – 19W*
Warunki środowiskowe	
Temperatura pracy	+10 – +40 °C
Szybkość zmian temperatury pracy	±0,3 °C / 1 h (±1 °C / 8 h)
Wilgotność względna powietrza	20% – 80%
Szybkość zmian wilgotności względnej powietrza	±1% / h (±4% / 8 h)

Powtarzalność standardowa [5% Max] i Minimalna naważka standardowa USP to parametry uzyskane w trybie automatycznym w specjalnych warunkach laboratoryjnych.

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.

* Pobór mocy zależy od konfiguracji terminala oraz liczby i rodzaju podłączonych urządzeń zewnętrznych.

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



Weryfikacja dodatkowo płatna



Akcesoria (Dodatkowo płatne)

MediaBox
Tagi RFID
Stoły antywibracyjne
Przystawki do kalibracji pipet
Zasilacze
Osłonki ochronne do wag
Przewody RS 232, RS 485
KIT - Zestaw do wyznaczania gęstości
Moduły dodatkowe
Profesjonalne stanowiska wagowe
Skanery kodów kreskowych
Podajniki automatyczne

Drukarki etykiet
System THBR 2.0 - Monitoring warunków środowiskowych
MIKRO-KIT - Zestaw uchwyty do mikronaczynek
Ważenie podsalkowe
Szafka do wag XA 4Y i XA 5Y
Naczynka wagowe
Jonizatory
Drukarki paragonowe
Czytnik linii papilarnych
Przystawka do kalibracji pipet
Konwerter RS 232 - USB
Walizki transportowe do wag

Oprogramowanie (Dodatkowo płatne)

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

Wymiary urządzenia S x G x W

