



























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

Waga analityczna XA 120/250.5Y.A



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
-  Automatyczne szyby
-  Wyznaczanie gęstości
-  Ruchomy zakres
-  Ważenie różnicowe
-  Monitoring warunków środowiskowych
-  Statystyczna kontrola jakości
-  Kontrola Towarów Paczkowanych
-  Pamięć ALIBI
-  Wi-Fi

Dane techniczne

Parametry metrologiczne

Obciążenie maksymalne [Max] 120 / 250 g

Obciążenie minimalne [Min] 1 mg

| Parametry metrologiczne | |
|--|--|
| Dokładność odczytu [d] | 0,01 / 0,1 mg |
| Działka legalizacyjna [e] | 1 mg |
| Zakres tary | -250 g |
| Powtarzalność standardowa [5% Max] | 0,005 mg |
| Powtarzalność standardowa [Max] | 0,06 mg |
| Minimalna naważka standardowa USP | 10 mg |
| Minimalna naważka standardowa (U=1%, k=2) | 1 mg |
| Powtarzalność dopuszczalna [5% Max] | 0,012 mg |
| Powtarzalność dopuszczalna [Max] | 0,1 mg |
| Liniowość | ±0,06 / 0,2 mg |
| Niecentryczność | 0,2 mg |
| Stabilność czułości | $1 \times 10^{-6} / \text{Rok} \times \text{Rt}$ |
| Czas stabilizacji | 3 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 | ∅90 ażurowa + ∅85 (opcja) mm |
| Wymiary opakowania | 750×492×595 mm |
| Masa netto | 14,7 kg |
| Masa brutto | 19,1 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 1,6A max* |
| 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 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.



Weryfikacja dodatkowo płatna



Akcesoria

MediaBox

Tagi RFID

Stoły antywibracyjne

Przystawki do kalibracji pipet

Zasilacze

Ostonki ochronne do wag

Przewody RS 232, RS 485

Uchwyty do kolb

KIT - Zestaw do wyznaczania gęstości

Moduły dodatkowe

Uchwyty do probówek i filtrów

Profesjonalne stanowiska wagowe

Ostonki ochronne do wag

Skanery kodów kreskowych

Podajniki automatyczne

Drukarki etykiet

System THBR 2.0 - Monitoring warunków środowiskowych

Przewody RS 232, RS 485

Ważenie podsalkowe

Szafka do wag XA 4Y i XA 5Y

Naczynka wagowe

Jonizatory

Drukarki paragonowe

Czytnik linii papilarnych

Konwerter RS 232 - USB

Ważenie podsalkowe

Oprogramowanie

• 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

