


























More information on the website
radwag.com/pl/info,w1,E30

Waga analityczna XA 41/120.5Y.A



Użyte rysunki, zdjęcia, grafiki mają charakter poglądowy.

Funkcje

-  Autotest
-  Dozowanie
-  Odchyłki procentowe
-  Liczenie sztuk
-  Zatrask maksymalnego wskazania
-  Receptury
-  Pomiar w Newtonach
-  Statystyki
-  Doważanie
-  Sensory podczerwieni
-  Ważenie podsalkowe
-  Procedury GLP
-  Ważenie zwierząt
-  Kalibracja pipet
-  Korekcja gęstości powietrza
-  Automatyczne 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] | 41/120 g |
| Obciążenie minimalne [Min] | - mg |

| Parametry metrologiczne | |
|--|--|
| Dokładność odczytu [d] | 0,002/0,005 mg |
| Działka legalizacyjna [e] | - mg |
| Zakres tary | -120 g |
| Powtarzalność standardowa [5% Max] | 0,004 mg |
| Powtarzalność standardowa [Max] | 0,012 mg |
| Minimalna naważka standardowa USP | 8 mg |
| Minimalna naważka standardowa (U=1%, k=2) | 0,8 mg |
| Powtarzalność dopuszczalna [5% Max] | 0,008 mg |
| Powtarzalność dopuszczalna [Max] | 0,02 mg |
| Liniowość standardowa | 0,03 mg |
| Liniowość dopuszczalna | 0,1 mg |
| Niecentryczność standardowa | 0,04 mg |
| Niecentryczność dopuszczalna | 0,1 mg |
| Stabilność czułości | $1 \times 10^{-6} / \text{Rok} \times \text{Rt}$ |
| Czas stabilizacji | 3,5 s |
| Adiustacja | wewnętrzna (automatyczna) |
| Klasa dokładności OIML | - |
| 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 | ø64 mm |
| Wymiary opakowania | 750×492×595 mm |
| Masa netto | 14,7 kg |
| Masa brutto | 16 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/1h (±1°C/8h) |
| Wilgotność względna powietrza | 20% – 80% |
| Szybkość zmian wilgotności względnej powietrza | ±1%/h (±4%/8h) |

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

MediaBox

Tagi RFID

Stoły antywibracyjne

Przystawki do kalibracji pipet

Zasilacze

Ostonki ochronne do wag

Przewody RS 232, RS 485

KIT - Zestaw do wyznaczania gęstości

Moduły dodatkowe

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 podszalkowe

Szafka do wag XA 4Y i XA 5Y

Naczynka wagowe

Jonizatory

Drukarki paragonowe

Czytnik linii papilarnych

Konwerter RS 232 - USB

Ważenie podszalkowe

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

