



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

Waga analityczna AS 3100.5Y



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
-  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] 3100 g

Obciążenie minimalne [Min] -

| Parametry metrologiczne | |
|--|---|
| Dokładność odczytu [d] | 1 mg |
| Działka legalizacyjna [e] | - |
| Zakres tary | -3100 g |
| Powtarzalność standardowa [5% Max] | 0,5 mg |
| Powtarzalność standardowa [Max] | 0,6 mg |
| Minimalna naważka standardowa USP | 1000 mg |
| Minimalna naważka standardowa (U=1%, k=2) | 100 mg |
| Powtarzalność dopuszczalna [5% Max] | 0,8 mg |
| Powtarzalność dopuszczalna [Max] | 1 mg |
| Liniowość | ±4 mg |
| Czas stabilizacji | 2 s |
| Adiustacja | wewnętrzna (automatyczna) |
| Klasa dokładności OIML | - |
| Parametry fizyczne | |
| System poziomowania | półautomatyczny - LevelSENSING |
| Wyświetlacz | 10" graficzny kolorowy dotykowy |
| Drzwi komory ważenia | manualne |
| Elementy zestawu | Waga, szalka, osłona szalki, pierścień centrujący, osłona dolna, zasilacz sieciowy. |
| Wymiary komory ważenia | 190×190×227 mm |
| Wymiar szalki | ø90 mm (ażurowa) |
| Wymiary opakowania | 600×400×550 mm |
| Masa netto | 7,3 kg |
| Masa brutto | 9,3 kg |
| Konstrukcja | |
| Stopień ochrony | IP 43 |
| Podzespoły i oprogramowanie | |
| Bazy danych | 7 |
| Cechy użytkowe | |
| Obsługa bezdotykowa | 2 czujniki podczerwieni |
| Interfejs komunikacyjny | |
| Interfejs | 2×USB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot |
| Parametry elektryczne | |
| Zasilanie | Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Waga: 12 – 15V DC 0,8A max |
| Maksymalny pobór mocy | 4 W |
| Warunki środowiskowe | |
| Temperatura pracy | +10 ÷ +40 °C |
| Monitoring warunków środowiskowych (opcja) | THBR 2.0 System, THBR BOX, THB P, THB W, THB S |
| Wilgotność względna powietrza | 40% ÷ 80% |

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

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

¹ Dostępne jako akcesorium skanery kodów kreskowych współpracują z wagą przy użyciu tylko i wyłącznie interfejsu RS232.

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



Akcesoria

Stoły antywibracyjne

Uchwyty do kolb

Zasilacze

Przewody RS 232, RS 485

Przewody zasilania z zapalniczki samochodowej

KIT - Zestaw do wyznaczania gęstości

Moduły dodatkowe

Przewód USB (waga – drukarka)

Profesjonalne stanowiska wagowe

Osłonki ochronne do wag

Skanery kodów kreskowych

Uchwyty do próbek i filtrów

Stanowisko do kalibracji pipet

System THBR 2.0 - Monitoring warunków środowiskowych

Naczynka wagowe

Jonizatory

Drukarki paragonowe

Czytnik linii papilarnych

Przewody RS 232, RS 485

Osłonki ochronne do wag

Ważenie podszalkowe

Przewody RS 232 (waga – drukarka)

Konwerter RS 232 – RS 485

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

