



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

# Waga analityczna AS 3100.5Y

WL-104-0525



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
- 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]	-

<b>Parametry metrologiczne</b>	
Dokładność odczytu [d]	1 mg
Działka legalizacyjna [e]	-
Zakres tary	-3100 g
Minimalna naważka USP	1 g
Minimalna naważka (U=1%, k=2)	100 mg
Powtarzalność standardowa [Max]	0,6 mg
Powtarzalność standardowa [5% Max]	0,5 mg
Powtarzalność dopuszczalna [Max]	1 mg
Powtarzalność dopuszczalna [5% Max]	0,8 mg
Liniowość	±4 mg
Czas stabilizacji	2 s
Adiustacja	wewnętrzna (automatyczna)
Klasa dokładności OIML	-
<b>Parametry fizyczne</b>	
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, pokrowiec.
Wymiary komory ważenia	190×190×227 mm
Wymiar szalki	ø90 mm (ażurowa)
Wymiary opakowania S x G x W	600×400×550 mm
Masa netto	7,3 kg
Masa brutto	9,3 kg
<b>Konstrukcja</b>	
Stopień ochrony	IP 43
<b>Podzespoły i oprogramowanie</b>	
Bazy danych	7
<b>Cechy użytkowe</b>	
Obsługa bezdotykowa	2 czujniki podczerwieni
<b>Interfejs komunikacyjny</b>	
Interfejs	2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
<b>Parametry elektryczne</b>	
Zasilanie	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A Max; 15V DC 2,4A Waga: 12 – 15V DC 1,4A max; 9 – 17W*
<b>Warunki środowiskowe</b>	
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.

<sup>1</sup> Dostępne jako akcesorium skanery kodów kreskowych współpracują z wagą przy użyciu tylko i wyłącznie interfejsu USB.  
\* Pobór mocy zależy od konfiguracji terminala oraz ilości i rodzaju podłączonych urządzeń zewnętrznych

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



## Akcesoria (Dodatkowo płatne)

Stoły antywibracyjne

Uchwyty do kolb

Zasilacze

Przewody RS 232, RS 485

Przewody zasilania z zapalniczki samochodowej

KIT - Zestaw do wyznaczania gęstości

Moduły dodatkowe

Ostonki ochronne do wag

Przewód USB (waga – drukarka)

Profesjonalne stanowiska wagowe

Skanery kodów kreskowych

Uchwyty do probówek i filtrów

Stanowisko do kalibracji pipet

System THBR 2.0 - Monitoring warunków środowiskowych

Naczynka wagowe

Jonizatory

Drukarki paragonowe

Czytnik linii papilarnych

Ważenie podszalkowe

Przewody RS 232 (waga – drukarka)

Konwerter RS 232 – RS 485

## 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]

