



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

# Waga analityczna AS 160.5Y

WL-104-0522



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 podszalkowe
-  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]	160 g
Obciążenie minimalne [Min]	10 mg

<b>Parametry metrologiczne</b>	
Dokładność odczytu [d]	0,1 mg
Działka legalizacyjna [e]	1 mg
Zakres tary	-160 g
Powtarzalność standardowa [5% Max]	0,06 mg
Powtarzalność standardowa [Max]	0,07 mg
Minimalna naważka standardowa USP	120 mg
Minimalna naważka standardowa (U=1%, k=2)	12 mg
Powtarzalność dopuszczalna [5% Max]	0,09 mg
Powtarzalność dopuszczalna [Max]	0,1 mg
Liniowość	±0,2 mg
Czas stabilizacji	2 s
Adiustacja	wewnętrzna (automatyczna)
Klasa dokładności OIML	I
<b>Parametry fizyczne</b>	
System poziomowania	półautomatyczny – LevelSENSING
Wyświetlacz	10" graficzny kolorowy dotykowy
Drzwi komory ważenia	manualne
Elementy zestawu	Waga, szalka, osłona szalki, osłona dolna, zasilacz sieciowy, pokrowiec.
Wymiary komory ważenia	190×190×227 mm
Wymiar szalki	∅100 mm
Wymiary opakowania	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, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
<b>Parametry elektryczne</b>	
Zasilanie	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A Waga: 12 – 15V DC 1,6A max; 10–19W*
<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.



Weryfikacja dodatkowo płatna



## 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

Ostonki ochronne do wag

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

Przewody RS 232, RS 485

Ważenie podszalkowe

Przewody RS 232 (waga – drukarka)

Konwerter RS 232 – RS 485

## Oprogramowanie (Dodatkowo płatne)

• 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

