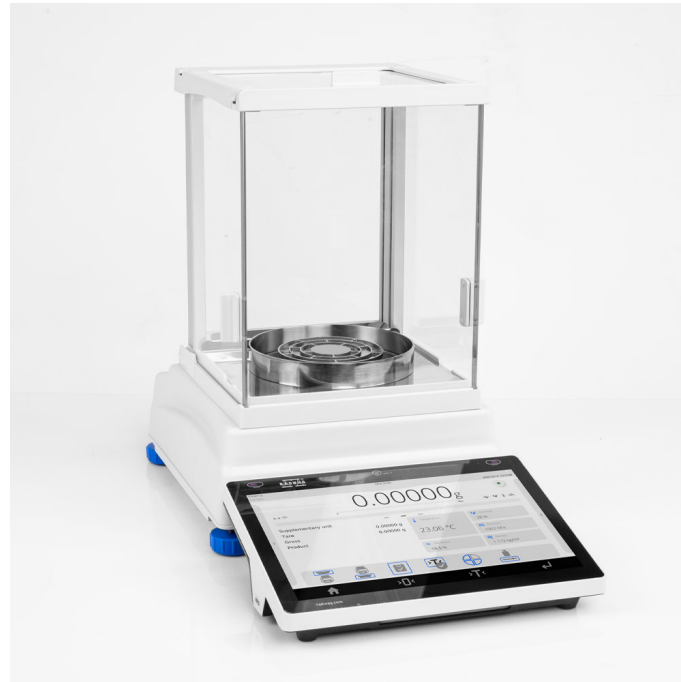




More information on the website  
radwag.com/pl/info,w1,S4J

# Waga analityczna AS 120.5Y



Użyte rysunki, zdjęcia, grafiki mają charakter poglądowy.

## Funkcje

-  Autotest
-  Dozowanie
-  Odchyłki procentowe
-  Liczenie sztuk
-  Zatrząsk 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] | 120 g |
| Obciążenie minimalne [Min]  | 1 mg  |

| <b>Parametry metrologiczne</b>             |  |
|--|--|
| Dokładność odczytu [d]                     | 0,01 mg  |
| Działka legalizacyjna [e]                  | 1 mg   |
| Zakres tary                                | -120 g   |
| Powtarzalność standardowa [5% Max]         | 0,01 mg  |
| Powtarzalność standardowa [Max]            | 0,025 mg   |
| Minimalna naważka standardowa USP          | 20 mg  |
| Minimalna naważka standardowa (U=1%, k=2)  | 2 mg   |
| Powtarzalność dopuszczalna [5% Max]        | 0,02 mg  |
| Powtarzalność dopuszczalna [Max]           | 0,04 mg  |
| Liniowość                                  | ±0,07 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, pierścień centrujący, osłona dolna, zasilacz sieciowy, pokrowiec. |
| Wymiary komory ważenia                     | 190×190×227 mm   |
| Wymiar szalki                              | ø90 ażurowa + ø85 (opcja) mm   |
| Wymiary opakowania                         | 600×400×550 mm   |
| Masa netto                                 | 7,14 kg  |
| Masa brutto                                | 10,5 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<br>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

Stoły antywibracyjne  
Uchwyty do kolb  
Zasilacze  
Przewody RS 232, RS 485  
Przewody zasilania z zapalniczki samochodowej  
KIT - Zestaw do wyznaczania gęstości  
Moduły dodatkowe  
Osłonki ochronne do wag  
Przewód USB (waga – drukarka)  
Profesjonalne stanowiska wagowe  
Osłonki 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

- 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

