



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

Waga analityczna AS 120.R2 PLUS



Użyte rysunki, zdjęcia, grafiki mają charakter poglądowy.

Funkcje



Ważenie podszalkowe

Dane techniczne

| Parametry metrologiczne | |
|---|----------|
| Obciążenie maksymalne [Max] | 120 g |
| Obciążenie minimalne [Min] | 1 mg |
| Dokładność odczytu [d] | 0,01 mg |
| Działka legalizacyjna [e] | 1 mg |
| Zakres tary | -120 g |
| Powtarzalność standardowa [5% Max] | 0,012 mg |
| Powtarzalność standardowa [Max] | 0,03 mg |
| Minimalna naważka standardowa USP | 24 mg |
| Minimalna naważka standardowa (U=1%, k=2) | 2,4 mg |
| Powtarzalność dopuszczalna [5% Max] | 0,02 mg |
| Powtarzalność dopuszczalna [Max] | 0,05 mg |

| Parametry metrologiczne | |
|-------------------------------|--|
| Liniowość | ±0,07 mg |
| Czas stabilizacji | 2 s |
| Adiustacja | wewnętrzna (automatyczna) |
| Klasa dokładności OIML | I |
| Parametry fizyczne | |
| System poziomowania | manualny |
| Wyświetlacz | LCD (z podświetleniem) |
| Drzwi komory ważenia | manualne |
| Elementy zestawu | Waga, szalka, osłona szalki, pierścień centrujący, osłona dolna, zasilacz sieciowy, pokrowiec. |
| Wymiar szalki | ø90 ażurowa + ø85 (opcja) mm |
| Wymiary opakowania | 545×455×575 mm |
| Masa netto | 7,04 kg |
| Masa brutto | 10 kg |
| Konstrukcja | |
| Stopień ochrony | IP 43 |
| Interfejs komunikacyjny | |
| Interfejs | 2×RS232 ¹ , 2×USB-A (działające wymiennie), USB-B, Wi-Fi (opcja) |
| Parametry elektryczne | |
| Zasilanie | Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Waga: 12 – 15V DC 0,4A max |
| Maksymalny pobór mocy | 3 W |
| Warunki środowiskowe | |
| Temperatura pracy | +10 ÷ +40 °C |
| 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.



Weryfikacja dodatkowo płatna



Akcesoria

Stoły antywibracyjne
Zasilacze
Przewody zasilania z zapalniczki samochodowej
KIT - Zestaw do wyznaczania gęstości
Przewód USB (waga – drukarka)
Profesjonalne stanowiska wagowe
Skanery kodów kreskowych
Stanowisko do kalibracji pipet
Przewody RS 232, RS 485

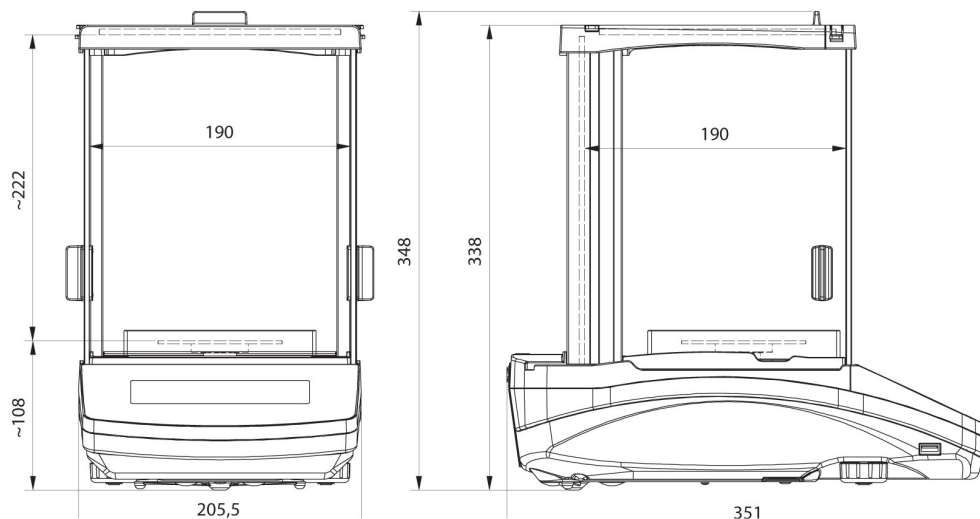
Wyświetlacze
Osłonki ochronne do wag
Naczynka wagowe
Jonizatory
Drukarki paragonowe
Przewody RS 232, RS 485
Ważenie podszalkowe
Przewody RS 232 (waga – drukarka)

Oprogramowanie

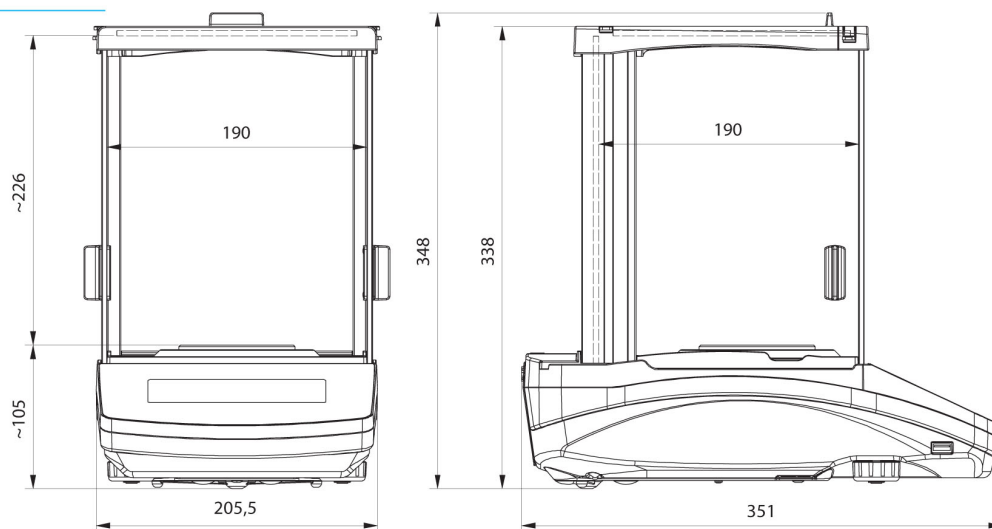
- RAD Key [WX-010-0005]
- Alibi Reader [WX-010-0114]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

- R-Panel [WX-010-0187]
- R-Lab [WX-010-0080]

Wymiary urządzenia



AS R2, d = 0.01 mg



AS R2, AS R1 d = 0.1 mg