



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

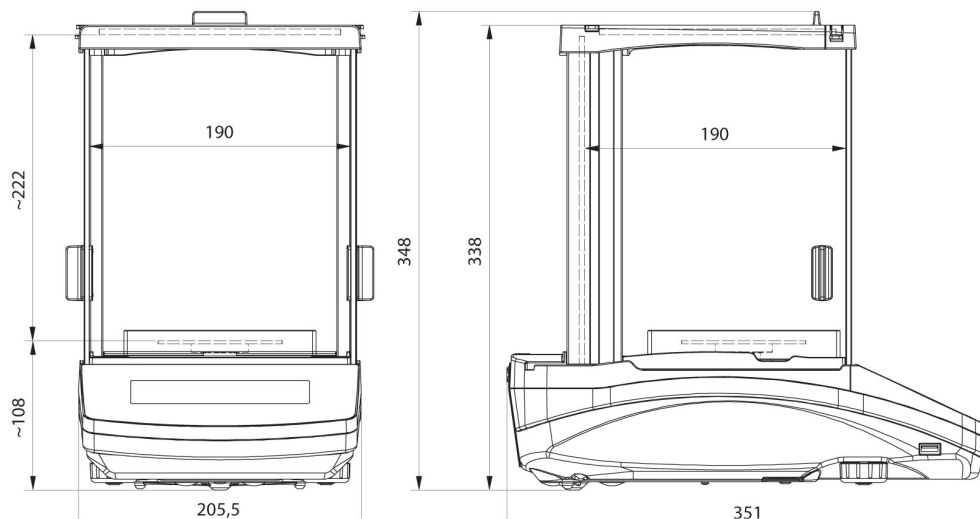
Wyświetlacze
Osłonki ochronne do wag
Naczynka wagowe
Jonizatory
Drukarki paragonowe
Przewody RS 232, RS 485
Ważenie podszalkowe
Przewody RS 232 (waga – drukarka)

Oprogramowanie

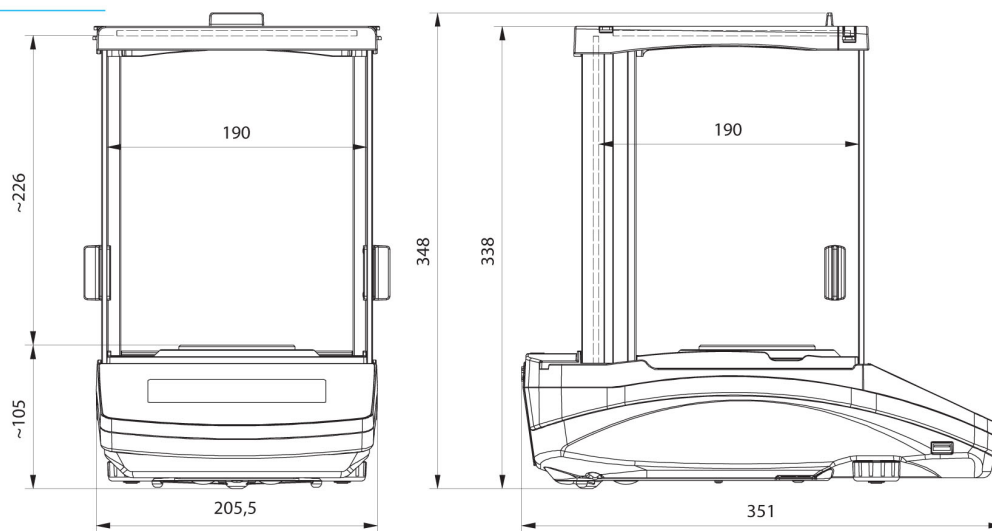
- RAD Key [WX-010-0005]
- Alibi Reader [WX-010-0114]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

- 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