



More information on the website
radwag.com/pl/info,w1,N7Z

Waga analityczna AS 520.R2 PLUS



Użyte rysunki, zdjęcia, grafiki mają charakter poglądowy.

Funkcje



Autotest



Dozowanie



Odchyłki procentowe



Sumowanie ważeń



Liczenie sztuk



Zatrząsk maksymalnego
wskazania



Pomiar w Newtonach



Statystyki



Doważanie



Ważenie podszalkowe



Procedury GLP



Ważenie zwierząt



Wyznaczanie gęstości

Dane techniczne

| Parametry metrologiczne | |
|------------------------------------|---------|
| Obciążenie maksymalne [Max] | 520 g |
| Obciążenie minimalne [Min] | - |
| Dokładność odczytu [d] | 0,1 mg |
| Działka legalizacyjna [e] | - |
| Zakres tary | -520 g |
| Powtarzalność standardowa [5% Max] | 0,08 mg |

| Parametry metrologiczne | |
|---|--|
| Powtarzalność standardowa [Max] | 0,25 mg |
| Minimalna naważka standardowa USP | 160 mg |
| Minimalna naważka standardowa (U=1%, k=2) | 16 mg |
| Powtarzalność dopuszczalna [5% Max] | 0,12 mg |
| Powtarzalność dopuszczalna [Max] | 0,4 mg |
| Liniowość | ±0,6 mg |
| Czas stabilizacji | 2,5 s |
| Adiustacja | wewnętrzna (automatyczna) |
| Klasa dokładności OIML | - |
| Parametry fizyczne | |
| System poziomowania | manualny |
| Wyświetlacz | LCD (z podświetleniem) |
| Drzwi komory ważenia | manualne |
| Elementy zestawu | Waga, szalka, osłona szalki, osłona dolna, zasilacz sieciowy. |
| Wymiar szalki | ø100 mm |
| Wymiary opakowania | 490×400×520 mm |
| Masa netto | 7,3 kg |
| Masa brutto | 8,5 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.



Akcesoria

Stoły antywibracyjne
Uchwyty do kolb
Zasilacze

Przewody RS 232, RS 485
Wyświetlacze
Osłonki ochronne do wag

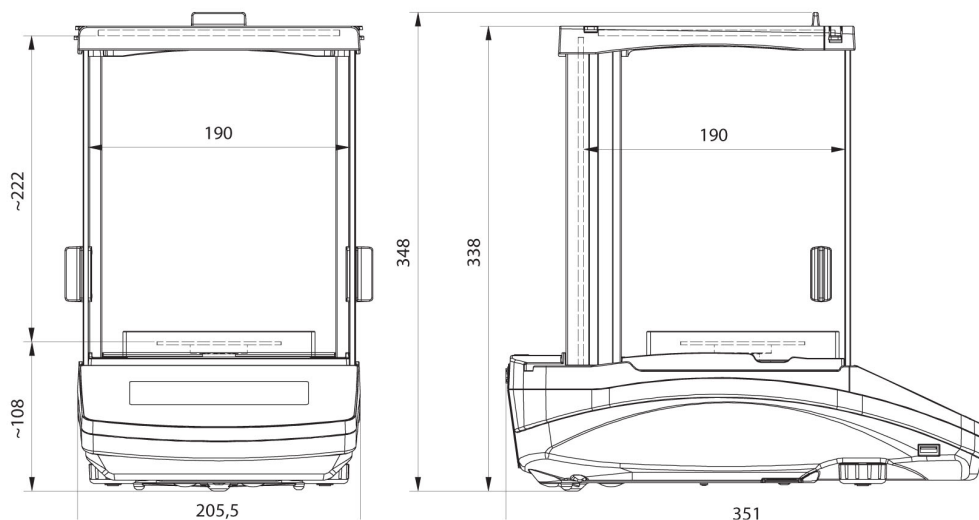
Przewody zasilania z zapalniczki samochodowej
KIT - Zestaw do wyznaczania gęstości
Przewód USB (waga – drukarka)
Profesjonalne stanowiska wagowe
Skanery kodów kreskowych
Uchwyty do probówek i filtrów
Stanowisko do kalibracji pipet

Naczynka wagowe
Jonizatory
Drukarki paragonowe
Przewody RS 232, RS 485
Ważenie podszalkowe
Przewody RS 232 (waga – drukarka)

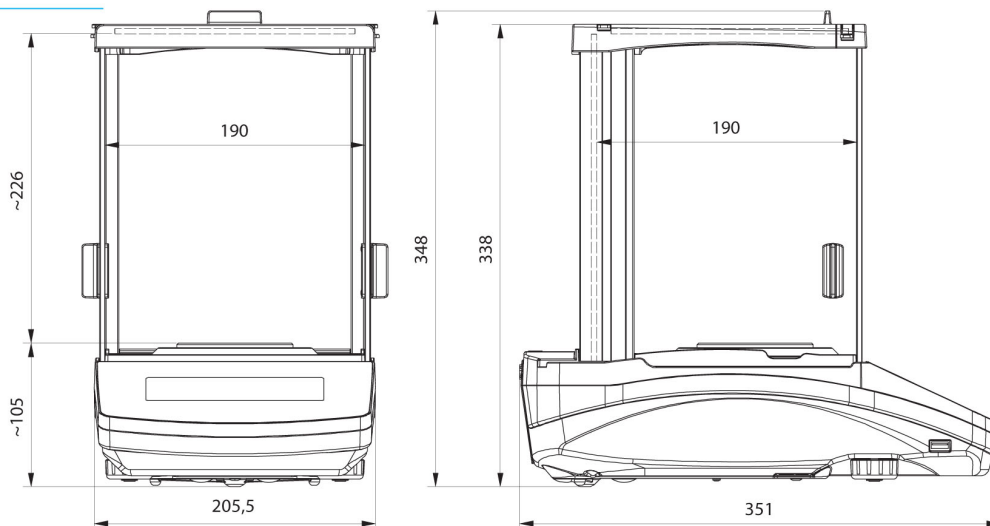
Oprogramowanie

- 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