



More information on the website
mirror.radwag.com/pl/info,w1,00D

Waga analityczna XA 520.5Y

WL-110-0014



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 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]	520 g
Obciążenie minimalne [Min]	-

Parametry metrologiczne	
Dokładność odczytu [d]	0,1 mg
Działka legalizacyjna [e]	-
Zakres tary	-520 g
Minimalna naważka USP	140 mg
Minimalna naważka (U=1%, k=2)	14 mg
Powtarzalność standardowa [5% Max]	0,07 mg
Powtarzalność dopuszczalna [5% Max]	0,12 mg
Liniowość	±0,5 mg
Niecentryczność	0,4 mg
Stabilność czułości	$1 \times 10^{-6} / \text{Rok} \times \text{Rt}$
Czas stabilizacji	1,3 s
Adiustacja	wewnętrzna (automatyczna)
Klasa dokładności OIML	-
Parametry fizyczne	
System poziomowania	półautomatyczny – LevelSENSING
Wyświetlacz	10" graficzny kolorowy dotykowy
Drzwi komory ważenia	manualne
Elementy zestawu	Waga analityczna, szalka, osłona szalki, osłona dolna, pędzelek, pokrowiec, zasilacz sieciowy.
Wymiary komory ważenia	168×160×228 mm
Wymiar szalki	∅100 mm
Wymiary opakowania S x G x W	750×492×595 mm
Masa netto	9,8 kg
Masa brutto	14,3 kg
Konstrukcja	
Stopień ochrony	IP 43
Interfejs komunikacyjny	
Interfejs	2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Parametry elektryczne	
Zasilanie	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A Max; 15V DC 2,4A Waga: 12 – 15V DC 1,4A max; 9 – 17W*
Warunki środowiskowe	
Temperatura pracy	+10 – +40 °C
Szybkość zmian temperatury pracy	±0,3 °C / 1 h (±1 °C / 8 h)
Wilgotność względna powietrza	20% – 80%
Szybkość zmian wilgotności względnej powietrza	±1% / h (±4% / 8 h)

Powtarzalność standardowa [5% Max] i Minimalna naważka standardowa USP to parametry uzyskane w trybie automatycznym w specjalnych warunkach laboratoryjnych.

Powtarzalność wyrażona jest jako odchylenie standardowe z 10-ciu postawień wzorca masy.

Czas stabilizacji zależy od warunków zewnętrznych i dynamiki umieszczania ładunku na szalce; określony dla profilu FAST.

* Pobór mocy zależy od konfiguracji terminala oraz liczby i rodzaju podłączonych urządzeń zewnętrznych.

Zasilacz może być podłączony do gniazda znajdującego się z tyłu obudowy wagi lub do terminala.

* Wi-Fi® jest zarejestrowanym znakiem towarowym będącym własnością Wi-Fi® Alliance.



Akcesoria (Dodatkowo płatne)

MediaBox
Tagi RFID
Stoły antywibracyjne
Zasilacze
Przewody RS 232, RS 485
Uchwyty do kolb
KIT - Zestaw do wyznaczania gęstości
Moduły dodatkowe
Uchwyty do próbek i filtrów
Profesjonalne stanowiska wagowe
Osłonki ochronne do wag
Skanery kodów kreskowych

Walizki transportowe do wag
Podajniki automatyczne
Drukarki etykiet
System THBR 2.0 - Monitoring warunków środowiskowych
Ważenie podszałkowe
Szafka do wag XA 4Y i XA 5Y
Naczynka wagowe
Jonizatory
Drukarki paragonowe
Czytnik linii papilarnych
Konwerter RS 232 - USB

Oprogramowanie (Dodatkowo płatne)

- E2R Ważenia [WX-010-0099]
- Edytor etykiet R02 [WX-010-0094]
- R-Lab [WX-010-0080]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]
- RAD Key [WX-010-0005]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- Edytor wag 2.1 [WX-010-0173]

Wymiary urządzenia S x G x W

