






















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

# Waga analityczna XA 110.5Y.F



Użyte rysunki, zdjęcia, grafiki mają charakter poglądowy.

## Funkcje

-  Autotest
-  Dozowanie
-  Odchyłki procentowe
-  Liczenie sztuk
-  Receptury
-  Pomiar w Newtonach
-  Statystyka
-  Doważanie
-  Sensory podczerwieni
-  Ważenie podsalkowe
-  Procedury GLP
-  Ważenie zwierząt
-  Korekcja gęstości powietrza
-  Ważenie różnicowe
-  Monitoring warunków środowiskowych
-  Wymienne jednostki
-  Statystyczna kontrola jakości
-  Pamięć ALIBI
-  Wi-Fi

## Dane techniczne

Parametry metrologiczne	
Obciążenie maksymalne [Max]	110 g
Obciążenie minimalne [Min]	1 mg
Dokładność odczytu [d]	0,01 mg
Działka legalizacyjna [e]	1 mg

Parametry metrologiczne	
Zakres tary	-110 mg
Powtarzalność standardowa [5% Max]	0,007 mg
Powtarzalność standardowa [Max]	0,02 mg
Minimalna naważka standardowa USP	14 mg
Minimalna naważka standardowa (U=1%, k=2)	1,4 mg
Powtarzalność dopuszczalna [5% Max]	0,01 mg
Powtarzalność dopuszczalna [Max]	0,03 mg
Liniowość	±0,06 mg
Niecentryczność	0,06 mg
Przesunięcie czułości	$2 \times 10^{-6} \times Rt$
Stabilność czułości	$1 \times 10^{-6} / Rok \times Rt$
Czas stabilizacji	5 s (30 s dla filtrów)
Adiustacja	wewnętrzna (automatyczna)
Klasa dokładności OIML	I
Dryft temperaturowy czułości	$1 \times 10^{-6} / ^\circ C \times Rt$
Parametry fizyczne	
System poziomowania	półautomatyczny – LevelSENSING
Wyświetlacz	10" graficzny kolorowy dotykowy
Drzwi komory ważenia	manualne
Elementy zestawu	Waga analityczna, szalka, szalka do filtrów, osłona szalki, pierścień centrujący, osłona dolna, pędzelek, pokrowiec, zasilacz sieciowy.
Wymiar szalki	210×254 mm do filtrów + ø90 mm ażurowa + ø85 mm pełna (opcja)
Wymiary opakowania	865×510×690 mm
Masa netto	12,7 kg
Masa brutto	25 kg
Konstrukcja	
Stopień ochrony	IP 43
Interfejs komunikacyjny	
Interfejs	2×USB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Parametry elektryczne	
Zasilanie	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A Waga: 12 – 15V DC 1,1A max
Warunki środowiskowe	
Temperatura pracy	+10 – +50 °C

**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.

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



Weryfikacja dodatkowo płatna



## Akcesoria

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

Drukarki etykiet  
System THBR 2.0 - Monitoring warunków środowiskowych  
Przewody RS 232, RS 485  
Osłonki ochronne do wag  
Ważenie podszalkowe  
Jonizatory  
Drukarki paragonowe  
Czytnik linii papilarnych  
Konwerter RS 232 - USB  
Ważenie podszalkowe

## 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

