



More information on the website  
[mirror.radwag.com/pl/info,w1,0FJ](https://mirror.radwag.com/pl/info,w1,0FJ)

# Mikrowaga MYA 5.5Y.F.A

WL-109-0024



Użyte rysunki, zdjęcia, grafiki mają charakter poglądowy.

## Funkcje

- Autotest
- Odchyłki procentowe
- Zatrząsk maksymalnego wskazania
- Statystyka
- Sensory podczerwieni
- Procedury GLP
- Korekcja gęstości powietrza
- Ruchomy zakres
- Ważenie różnicowe
- Monitoring warunków środowiskowych
- Wymienne jednostki
- Statystyczna kontrola jakości
- Pamięć ALIBI
- Wi-Fi

## Dane techniczne

Parametry metrologiczne	
Obciążenie maksymalne [Max]	5,1 g
Obciążenie minimalne [Min]	0,1 mg
Dokładność odczytu [d]	1 µg
Działka legalizacyjna [e]	1 mg
Zakres tary	-5,1 g
Minimalna naważka USP	1,2 mg

Parametry metrologiczne	
Minimalna naważka (U=1%, k=2)	0,12 mg
Powtarzalność standardowa [Max]	1,6 µg
Powtarzalność standardowa [5% Max]	0,6 µg
Powtarzalność dopuszczalna [Max]	2,4 µg
Powtarzalność dopuszczalna [5% Max]	1,2 µg
Liniowość	±5 µg
Niecentryczność	5 µg
Stabilność czułości	$1 \times 10^{-6} / \text{Rok} \times \text{Rt}$
Czas stabilizacji	max 8 s
Adiustacja	wewnętrzna (automatyczna)
Klasa dokładności OIML	I
Parametry fizyczne	
System poziomowania	automatyczny – Reflex Level System
Wyświetlacz	10" graficzny kolorowy dotykowy
Drzwi komory ważenia	automatyczne
Elementy zestawu	Mikrowaga, terminal, szalka, szalka do filtrów, pierścień centrujący, szklane wieczko, zasilacz sieciowy, pinceta, pędzelek, pokrowiec.
Wymiary komory ważenia	ø 93,8×35 mm
Wymiar szalki	ø70 + ø16 mm
Wymiary opakowania S x G x W	750×492×595 mm
Masa netto	10,6 kg
Masa brutto	16,5 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	40% – 80%
Szybkość zmian wilgotności względnej powietrza	±1% / h (±4% / 8 h)

**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.



Weryfikacja dodatkowo płatna



## Akcesoria (Dodatkowo płatne)

MediaBox  
Tagi RFID  
Stoły antywibracyjne  
Zasilacze  
Moduły dodatkowe  
Szafka do mikrowag  
Tacka komory do filtrów  
Profesjonalne stanowiska wagowe  
Jonizatory

Ostonki ochronne do wag  
Skanery kodów kreskowych  
Przewody RS 232, RS 485  
Drukarki etykiet  
System THBR 2.0 - Monitoring warunków środowiskowych  
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

