



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

Mikrowaga MYA 5.5Y.F1



Użyte rysunki, zdjęcia, grafiki mają charakter poglądowy.

Funkcje

- Autotest
- Odchyłki procentowe
- Zatrzaśnięcie 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
Powtarzalność standardowa [5% Max]	0,6 µg

Parametry metrologiczne	
Powtarzalność standardowa [Max]	1,6 µg
Minimalna naważka standardowa USP	1,2 mg
Minimalna naważka standardowa (U=1%, k=2)	0,12 mg
Powtarzalność dopuszczalna [5% Max]	1,2 µg
Powtarzalność dopuszczalna [Max]	2,4 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	manualne
Elementy zestawu	Mikrowaga, terminal, szalka, szalka do filtrów, pierścieni centrujący, zasilacz sieciowy, pinceta, pędzelek, pokrowiec.
Wymiary komory ważenia	ø 168×35 mm
Wymiar szalki	ø160 + ø26 mm
Wymiary opakowania	755×655×455 mm
Masa netto	10,2 kg
Masa brutto	14,7 kg
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 1,4A max*
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.
* 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

MediaBox
Tagi RFID

Skanery kodów kreskowych
Przewody RS 232, RS 485

Stoły antywibracyjne
Zasilacze
Moduły dodatkowe
Szafka do mikrowag
Profesjonalne stanowiska wagowe
Jonizatory
Osłonki ochronne do wag

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

Oprogramowanie

- E2R Ważenia [WX-010-0099]
- Edytor etykiet R02 [WX-010-0094]
- Edytor wag 2.1 [WX-010-0173]

- RAD Key [WX-010-0005]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]