



More information on the website  
[mirror.radwag.com/pl/info,w1,VC9](https://mirror.radwag.com/pl/info,w1,VC9)

# Wagosuszarka MA 110.5Y.IC.NS

WL-304-0050



Użyte rysunki, zdjęcia, grafiki mają charakter poglądowy.

## Funkcje



Autotest



Statystyka



Sensory podczerwieni



Procedury GLP



Wymienne jednostki


Statystyczna kontrola  
jakości


Pamięć ALIBI



Profile suszenia



Suszenie próbek



Analiza wilgotności



Oznaczenie suchej masy



Wi-Fi

## Dane techniczne

| Parametry metrologiczne     |                           |
|-----------------------------|---------------------------|
| Obciążenie maksymalne [Max] | 110 g                     |
| Dokładność odczytu [d]      | 1 mg                      |
| Działka legalizacyjna [e]   | 10 mg                     |
| Zakres tary                 | -110 g                    |
| Adiustacja                  | wewnętrzna (automatyczna) |
| Klasa dokładności OIML      | II                        |
| Maksymalna masa próbki      | 110 g                     |

| Parametry metrologiczne                     |                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Element grzewczy                            | Grzałka metalowa                                                                                                                      |
| Powtarzalność wilgotności                   | ±0,05 % (próbka ~ 2 g), ±0,01 % (próbka ~ 10 g)                                                                                       |
| Dokładność odczytu wilgotności              | 0,001 %                                                                                                                               |
| Zakres temperatury suszenia                 | Max 160 °C                                                                                                                            |
| Parametry fizyczne                          |                                                                                                                                       |
| System poziomowania                         | półautomatyczny – LevelSENSING                                                                                                        |
| Wyświetlacz                                 | 10" graficzny kolorowy dotykowy                                                                                                       |
| Komora ważenia                              | automatyczna                                                                                                                          |
| Elementy zestawu                            | Wagosuszarka, szalka jednorazowa x 10, krzyżak szalki, uchwyt szalki, osłona szalki, pokrowiec, kabel zasilający                      |
| Max. wysokość badanej próbki                | 20 mm                                                                                                                                 |
| Wymiar szalki                               | ø90, h= 8 mm                                                                                                                          |
| Wymiary opakowania S x G x W                | 540×610×470 mm                                                                                                                        |
| Masa netto                                  | 5,3 kg                                                                                                                                |
| Masa brutto                                 | 6,8 kg                                                                                                                                |
| Konstrukcja                                 |                                                                                                                                       |
| Stopień ochrony                             | IP 43                                                                                                                                 |
| Cechy użytkowe                              |                                                                                                                                       |
| Tryb wyświetlania                           | %D, %M, %R, g                                                                                                                         |
| Sposób suszenia                             | 4 profile suszenia (standardowy, szybki, schodkowy, łagodny)                                                                          |
| Opcje zakończenia suszenia                  | 4 tryby (czasowy, definiowany, automatyczny, ręczny)                                                                                  |
| Funkcje dodatkowe                           | Identyfikacja próbki                                                                                                                  |
| Interfejs komunikacyjny                     |                                                                                                                                       |
| Interfejs                                   | 2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot                                                                         |
| Parametry elektryczne                       |                                                                                                                                       |
| Zasilanie                                   | 100 – 120 V AC 50/60 Hz lub 200-240 V AC 50/60 Hz                                                                                     |
| Moc pobierana przez urządzenie              | 6 W                                                                                                                                   |
| Moc elementu grzewczego                     | 450 W                                                                                                                                 |
| Warunki środowiskowe                        |                                                                                                                                       |
| Temperatura pracy                           | +10 – +40 °C                                                                                                                          |
| Kontrola wskazań masy                       | Wzorzec zewnętrzny 50g, 100g, 200g, zależnie od typu wagosuszarki (wyposażenie dodatkowe)                                             |
| Adiustacja temperatury suszenia             | 3 punktowa adjustacja w zdefiniowanych temperaturach, wartości programowalne (wyposażenie dodatkowe: termometr kontrolny GT105k-12/Z) |
| SOP – testy metrologiczne (opcje dodatkowe) |                                                                                                                                       |
| Kontrola temperatury suszenia               | 1 lub 2 punktowa, zależnie od profilu suszenia, (wyposażenie dodatkowe: termometr kontrolny GT105k-12/Z)                              |
| Kontrola wskazań wilgotności                | certyfikowany zestaw MV Test (wyposażenie dodatkowe)                                                                                  |

<sup>1</sup> Dostępne jako akcesorium skanery kodów kreskowych współpracują z wagą przy użyciu tylko i wyłącznie interfejsu USB.

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



Weryfikacja dodatkowo płatna



## Akcesoria (Dodatkowo płatne)

Stoły antywibracyjne  
Akcesoria do wagosuszarek  
Moduły dodatkowe  
Skanery kodów kreskowych  
Drukarki paragonowe

Czytnik linii papilarnych  
Przewody RS 232, RS 485  
Przewody RS 232 (waga – drukarka)  
Konwerter RS 232 – RS 485

## Oprogramowanie (Dodatkowo płatne)

- 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]

## Wymiary urządzenia S x G x W

