



More information on the website  
[radwag.com/pl/info,w1,H2J](http://radwag.com/pl/info,w1,H2J)

# Wagosuszarka MA 210.X7.IC.A

WL-308-0043



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] | 210 g                                           |
| Dokładność odczytu [d]      | 1 mg                                            |
| Zakres tary                 | -210 g                                          |
| Adiustacja                  | wewnętrzna (automatyczna)                       |
| Maksymalna masa próbki      | 210 g                                           |
| Element grzewczy            | Promiennik podczerwieni                         |
| Powtarzalność wilgotności   | ±0,05 % (próbka ~ 2 g), ±0,01 % (próbka ~ 10 g) |

|                                                    |                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Parametry metrologiczne</b>                     |                                                                                                                                       |
| Dokładność odczytu wilgotności                     | 0,001 %                                                                                                                               |
| Zakres temperatury suszenia                        | Max 160 °C                                                                                                                            |
| <b>Parametry fizyczne</b>                          |                                                                                                                                       |
| System poziomowania                                | manualny                                                                                                                              |
| Wyświetlacz                                        | 7" graficzny kolorowy dotykowy                                                                                                        |
| Komora ważenia                                     | automatyczna                                                                                                                          |
| Max. wysokość badanej próbki                       | 20 mm                                                                                                                                 |
| Wymiar szalki                                      | ø90, h= 8 mm                                                                                                                          |
| Wymiary opakowania                                 | 476×381×346 mm                                                                                                                        |
| Masa netto                                         | 5,4 kg                                                                                                                                |
| Masa brutto                                        | 6,9 kg                                                                                                                                |
| <b>Konstrukcja</b>                                 |                                                                                                                                       |
| Stopień ochrony                                    | IP 43                                                                                                                                 |
| <b>Podzespoły i oprogramowanie</b>                 |                                                                                                                                       |
| Bazy danych                                        | Towary, Użytkownicy, Opakowania, Klienci, Programy suszenia, Raporty suszeń, Warunki środowiskowe, Ważenia                            |
| <b>Cechy użytkowe</b>                              |                                                                                                                                       |
| 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                                                                                                                  |
| <b>Interfejs komunikacyjny</b>                     |                                                                                                                                       |
| Interfejs                                          | RS232 <sup>1</sup> , USB-A, USB-B, Ethernet, Wi-Fi                                                                                    |
| <b>Parametry elektryczne</b>                       |                                                                                                                                       |
| 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                                                                                                                                 |
| <b>Warunki środowiskowe</b>                        |                                                                                                                                       |
| 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) |
| <b>SOP – testy metrologiczne (opcje dodatkowe)</b> |                                                                                                                                       |
| 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 RS232.

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

## Akcesoria (Dodatkowo płatne)

Stoły antywibracyjne  
Akcesoria do wagosuszarek  
Skanery kodów kreskowych  
Osłonki ochronne do wag  
Drukarki paragonowe

Przewody RS 232, RS 485  
Moduły dodatkowe  
Przewody RS 232 (waga – drukarka)  
Konwerter RS 232 – RS 485

## Oprogramowanie (Dodatkowo płatne)

- RAD Key [WX-010-0005]
- Alibi Reader [WX-010-0114]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

- E2R Wagosuszarka [WX-010-0072]
- Edytor wag 2.1 [WX-010-0173]

## Wymiary urządzenia

