



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

Wagosuszarka MA 210.X7.A



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 | zewnętrzna |
| Maksymalna masa próbki | 210 g |
| Element grzewczy | Promiennik podczerwieni |
| Powtarzalność wilgotności | ±0,05 % (próbka ~ 2 g), ±0,01 % (próbka ~ 10 g) |

| Parametry metrologiczne | |
|----------------------------------|--|
| Dokładność odczytu wilgotności | 0,001 % |
| Zakres temperatury suszenia | Max 160 °C |
| Parametry fizyczne | |
| 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 | 5,2 kg |
| Masa brutto | 6,7 kg |
| Konstrukcja | |
| Stopień ochrony | IP 43 |
| Cechy użytkowe | |
| Tryb wyświetlania | %MC, %DC, %ATRO MC, %ATRO DC, g, g/kg MC, g/kg DC, -%MC |
| 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 | RS232 ¹ , USB-A, USB-B, Ethernet, Wi-Fi |
| 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 |
| SOP – testy metrologiczne | |
| Kontrola wskazań masy | Wzorzec zewnętrzny 50g, 100g, 200g (zależnie od typu wagosuszarki) |
| Kontrola wskazań masy | Wzorzec zewnętrzny 50g, 100g, 200g (zależnie od typu wagosuszarki) |
| Kontrola temperatury suszenia | 1 lub 2 punktowa, zależnie od profilu suszenia, (wyposażenie termometr kontrolny GT105k-12/Z) |
| Kontrola wskazań wilgotności | certyfikowany zestaw MV Test |
| Adiustacja temperatury suszenia | 3 punktowa adjustacja w zdefiniowanych temperaturach, wartości programowalne (wyposażenie termometr kontrolny GT105k-12/Z) |

¹ 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

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

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

Oprogramowanie

- 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

