



More information on the website
radwag.com/pl/info,w1,3JW

Wagosuszarka MA 50/1.R.NS



Użyte rysunki, zdjęcia, grafiki mają charakter poglądowy.

Funkcje



Autotest



Statystyki



Procedury GLP



Wymienne jednostki



Statystyczna kontrola jakości



Pamięć ALIBI



Profile suszenia



Suszenie próbek



Analiza wilgotności



Oznaczenie suchej masy

Dane techniczne

Parametry metrologiczne

| | |
|-----------------------------|---|
| Obciążenie maksymalne [Max] | 50 g |
| Dokładność odczytu [d] | 0,1 mg |
| Zakres tary | -50 g |
| Adiustacja | zewnętrzna |
| Maksymalna masa próbki | 50 g |
| Element grzewczy | Grzałka metalowa |
| Powtarzalność wilgotności | +/-0,05% (próbka ~ 2g), +/-0,01% (próbka ~ 10g) |

| Parametry metrologiczne | |
|------------------------------------|--|
| Dokładność odczytu wilgotności | 0,0001% |
| Zakres temperatury suszenia | Max 160 °C |
| Parametry fizyczne | |
| System poziomowania | Manualny |
| Wyświetlacz | LCD (z podświetleniem) |
| Max. wysokość badanej próbki | 20 mm |
| Wymiar szalki | ø90, h= 8 mm |
| Wymiary opakowania | 476×381×346 mm |
| Masa netto | 4,8 kg |
| Masa brutto | 5,5 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, Wi-Fi |
| Parametry elektryczne | |
| Zasilanie | 100V – 120V AC 50/60Hz lub 200V-240V AC 50/60Hz |
| Moc pobierana przez urządzenie | 4 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) |
| Adiustacja wewnętrzna | tylko dla modeli .IC, GLP report |
| Adiustacja zewnętrzna | dla wszystkich modeli, GLP report |
| 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 | |
| Adiustacja zewnętrzna / wewnętrzna | zależnie od typu wagosuszarki, raport GLP |
| 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
Przewody RS 232, RS 485
Przewody RS 232 (waga – drukarka)

Oprogramowanie

• RAD Key [WX-010-0005]

• RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

Wymiary urządzenia

