



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



Statystyka



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 ~ 2 g), ±0,01 % (próbka ~ 10 g) |

| 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 | 100 – 120 V AC 50/60 Hz lub 200-240 V AC 50/60 Hz |
| 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) |
| 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
Przewody RS 232, RS 485
Przewody RS 232 (waga – drukarka)

Oprogramowanie

• RAD Key [WX-010-0005]

• RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

Wymiary urządzenia

