















More information on the website
radwag.com/pl/info,w1,P12

Wagosuszarka MA 50/1.X7.IC.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]	50 g
Dokładność odczytu [d]	0,1 mg
Zakres tary	-50 g
Adiustacja	wewnętrzna (automatyczna)
Maksymalna masa próbek	50 g
Element grzewczy	Promiennik podczerwieni
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	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	5,3 kg
Masa brutto	6,8 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

