

## **Dessiccateur PMV 50.5Y**

WL-307-0006





The drawings, photos and graphics used are for illustrative purposes only.

#### **Fonctions**

Q	Autotest	<u>l</u>	Statistics	4	IR sensors	GLP	GLP Procedures
G	Replaceable unit	SQC	Statistical Quality Control		ALIBI Memory	141	Drying modes
<u> </u>	Samples drying	%M	Moisture content analysis	- <del>`</del> ↓- %D	Dry mass determination		Wi-Fi

## Paramètres Techniques

Microwave drying

Paramètres métrologiques				
Capacité maximale [Max]	50 g			
Précision de lecture [d]	0,1 mg			
Étendue de tare	-50 g			
Ajustage	externe			
Masse maximale d'échantillon	50 g			
Élément de chauffage	émetteur de micro-ondes			

Paramètres métrologiques	
Répétabilité d'humidité	$\pm 0.05$ % (échantillon ~ 2 g), $\pm 0.01$ % (échantillon ~ 10 g)
Précision de lecture d'humidité	0,0001 %
Paramètres physiques	
Système de nivellement	semi-automatique – LevelSENSING
Afficheur	10" graphique couleurs écran tactile
Dimensions de colis L x P x H	670×510×575 mm
Construction	
Degré de protection	IP 43
Matériel du plateau	filtre en fibre de verre ø 90 mm
Interface de Communication	
Interface de Communication	2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Paramètres électriques	
Alimentation	100 - 120 V AC 50/60 Hz ou 200-240 V AC 50/60 Hz
Puissance d'élément de chauffage	800 W
Conditions environnementales	
Température du travail	+10 - +40 °C
Contrôle des indications de masse	Masse étalon externe 50g
SOP – tests métrologiques (options additionnels)	
Contrôle des indications d'humidité	kit de test MT certifié (équipement supplémentaire)
Utilitaire features	
Options de fin de séchage	4 modes (temporaire, definiables, automatique, manuel)
100-130 V AC 50/60 Hz (version A)	

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> 100-130 V AC 50/60 Hz (version A)

200-240 V AC 50/60 Hz (version B)

<sup>\*</sup> Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.



### **Accessoires (Additional Fee)**

MediaBox Tag RFID Tables antivibratoires Accessoires pour dessiccateurs Modules complémentaires Écran de protection anti-poussière Lecteurs de code-barres Câbles RS 232, RS 485 Imprimante de tickets de caisse Lecteur d'empreintes digitales Convertisseur RS 232 – USB Câbles RS 232 (balance – imprimante)

## **Software (Additional Fee)**

- E2R Pesages [WX-010-0099]
- Éditeur D'étiquettes R02 [WX-010-0094]
- Éditeur de Balances 2.1 [WX-010-0173]

- RAD Key [WX-010-0005]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- RADWAG Studio du Développement [WX-010-0104]

# Dimensions d'appareil L x P x H

