



Dessiccateur MA 50/1.R.NS

WL-305-0039

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



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

Fonctions



Autotest



Statistics



GLP Procedures



Replaceable unit



Statistical Quality Control



ALIBI Memory



Drying modes



Samples drying



Moisture content analysis



Dry mass determination

Paramètres Techniques

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	infrarouge en metal
Répétabilité d'humidité	±0,05 % (échantillon ~ 2 g), ±0,01 % (échantillon ~ 10 g)

Paramètres métrologiques	
Précision de lecture d'humidité	0,0001 %
Étendue de température de séchage	Max 160 °C
Paramètres physiques	
Système de nivellement	manuel
Afficheur	LCD (rétro-éclairé)
Hauteur maximale d'échantillon examiné	20 mm
Dimension du plateau	ø90, h= 8 mm
Dimensions de colis	476×381×346 mm
Masse nette	4,8 kg
Masse brute	5,5 kg
Construction	
Degré de protection	IP 43
Utilitaire features	
Mode d'affichage	%D, %M, %R, g
Façon de séchage	4 profils de sèche (standardisé, rapide, par étapes)
Options de fin de séchage	4 modes (temporaire, définissables, automatique, manuel)
Fonctions supplémentaires	identification
Interface de Communication	
Interface de Communication	RS232 ¹ , USB-A, USB-B, Wi-Fi
Paramètres électriques	
Alimentation	100 – 120 V AC 50/60 Hz ou 200-240 V AC 50/60 Hz
Prise d'alimentation par l'appareil	4 W
Puissance d'élément de chauffage	450 W
Conditions environnementales	
Température du travail	+10 – +40 °C
SOP – tests métrologiques (options additionnels)	
Contrôle des indications de masse	Masse étalon externe 50g, 100g, 200g, selon le type de dessiccateur (équipement supplémentaire)
Contrôle de la température de séchage	1 ou 2 points, selon le profil de séchage, (équipement supplémentaire : thermomètre de contrôle GT105k-12/Z)
Contrôle des indications d'humidité	kit de test MT certifié (équipement supplémentaire)
Ajustement de la température de séchage	ajustement 3 points à températures définies, valeurs programmables (équipement supplémentaire : thermomètre de contrôle GT105k-12/Z)

¹ Les scanners de codes-barres disponibles en accessoire coopèrent avec la balance en utilisant uniquement l'interface RS232.

* Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.



Accessoires (Additional Fee)

Tables antivibratoires
Accessoires pour dessiccateurs
Lecteurs de code-barres

Imprimante de tickets de caisse
Câbles RS 232, RS 485
Câbles RS 232 (balance – imprimante)

Software (Additional Fee)

• RAD Key [WX-010-0005]

• RADWAG Studio du Développement [WX-010-0104]

Dimensions d'appareil

