radwag.com

# Dessiccateur MA 50/1.5Y.NS

WL-304-0047

More information on the website
radwag.com/fr/info,w1,XT8

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

## Fonctions

- Autotest
- Statistics
- IR sensors
- GLP Procedures
- Replaceable unit
- Statistical Quality Control
- ALIBI Memory
- Drying modes
- Samples drying
- Moisture content analysis
- Dry mass determination
- Wi-Fi

## 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 | semi-automatique – LevelSENSING |
| Afficheur | 10" graphique couleurs écran tactile |
| Cage de pesée | automatique |
| Élément du kit | Dessiccateur, pesée jetable x 10, support en croix, poignée du bac de séchage, couvercle de plateau, housse, câble d'alimentation |
| Hauteur maximale d'échantillon examiné | 20 mm |
| Dimension du plateau | ø90, h= 8 mm |
| Dimensions de colis L x P x H | 540×610×470 mm |
| Masse nette | 5,3 kg |
| Masse brute | 6,8 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, definiables, automatique, manuel) |
| Fonctions supplémentaires | identification |
| **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 |
| Prise d'alimentation par l'appareil | 6 W |
| Puissance d'élément de chauffage | 450 W |
| **Conditions environnementales** | |
| Température du travail | +10 – +40 °C |
| Contrôle des indications de masse | Masse étalon externe 50g, 100g, 200g, selon le type de dessiccateur (équipement supplémentaire) |
| Ajustement de la température de séchage | ajustement 3 points à températures définies, valeurs programmables (équipement supplémentaire : thermomètre de contrôle GT105k-12/Z) |
| **SOP – tests métrologiques (options additionnels)** | |
| 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) |

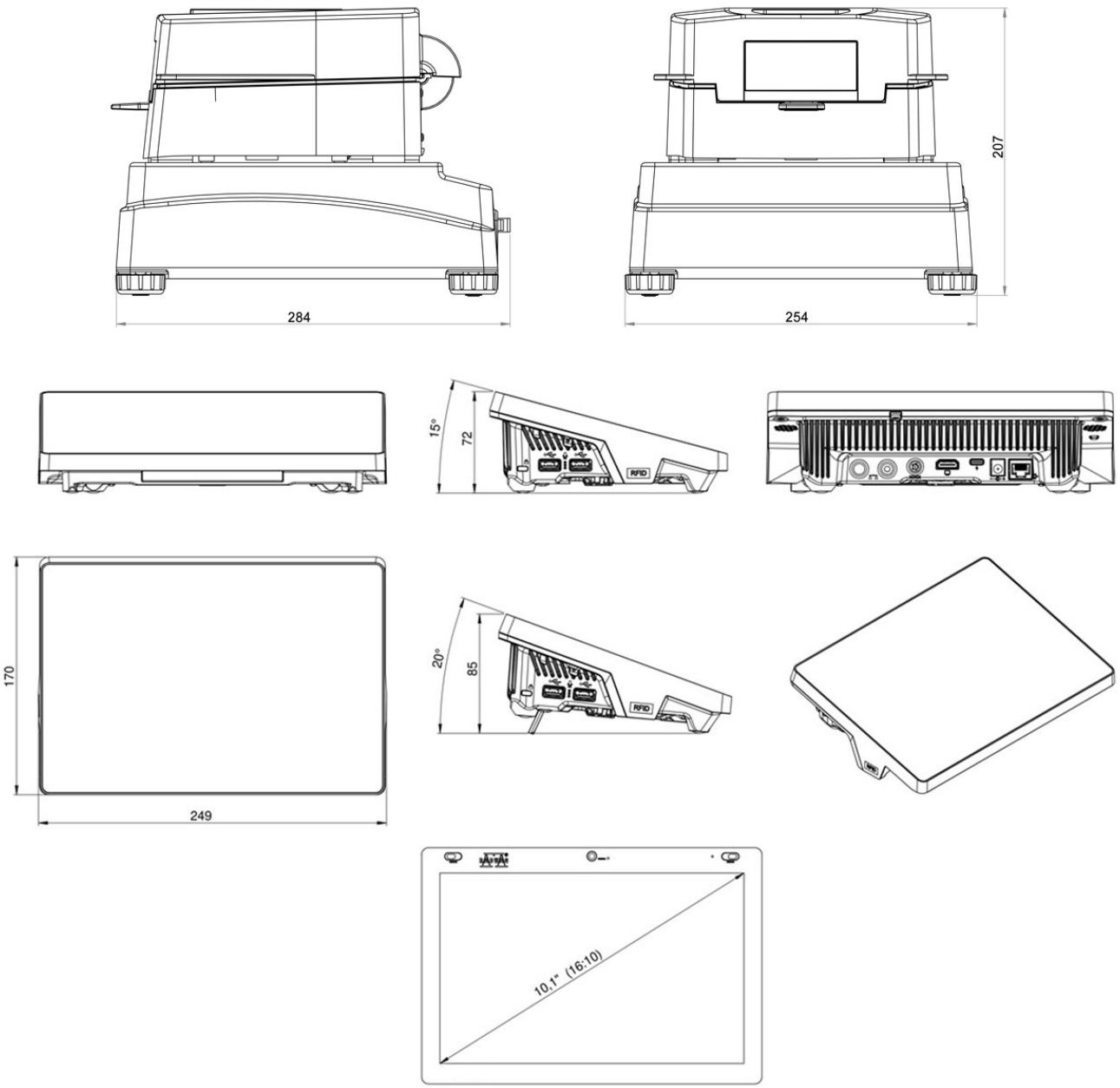
[1] Les scanners de codes-barres disponibles en accessoire coopèrent avec la balance en utilisant uniquement l'interface USB.

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

## Accessoires (Additional Fee)

Tables antivibratoires
Accessoires pour dessiccateurs
Modules complémentaires
Lecteurs de code-barres
Imprimante de tickets de caisse
Lecteur d'empreintes digitales
Câbles RS 232, RS 485
Câbles RS 232 (balance – imprimante)
Convertisseur RS 232 – RS 485

## Software (Additional Fee)

- E2R Pesages [WX-010-0099]
- RAD Key [WX-010-0005]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- RADWAG Studio du Développement [WX-010-0104]
- E2R Registre [WX-010-0038]
- Éditeur D'étiquettes R02 [WX-010-0094]
- Éditeur de Balances 2.1 [WX-010-0173]

## Dimensions d'appareil L x P x H