



More information on the website
radwag.com/fr/info,w1,F1B

Dessiccateur MA 50.5Y.IC.NS



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 | 1 mg |
| Échelon de légalisation [e] | 10 mg |
| Étendue de tare | -50 g |
| Ajustage | interne (automatique) |
| Classe de précision OIML | II |
| Masse maximale d'échantillon | 50 g |

| Paramètres métrologiques | |
|---|---|
| Élément de chauffage | infrarouge en metal |
| Répétabilité d'humidité | ±0,05 % (échantillon ~ 2 g), ±0,01 % (échantillon ~ 10 g) |
| Précision de lecture d'humidité | 0,001 % |
| 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 |
| Hauteur maximale d'échantillon examiné | 20 mm |
| Dimension du plateau | ø90, h= 8 mm |
| Dimensions de colis | 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 | %MC, %DC, %ATRO MC, %ATRO DC, g, g/kg MC, g/kg DC, -%MC |
| Façon de séchage | 4 profils de sèche (standardisé, rapide, par étapes) |
| Options de fin de séchage | 4 modes (temporaire, définiables, automatique, manuel) |
| Fonctions supplémentaires | identification |
| Interface de Communication | |
| Interface de Communication | 2×USB-A, USB-C, 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 |
| SOP – tests métrologiques | |
| Contrôle des indications de masse | Masse étalon externe 50g, 100g, 200g (selon le type de dessiccateur) |
| Contrôle des indications de masse | Masse étalon externe 50g, 100g, 200g (selon le type de dessiccateur) |
| Contrôle de la température de séchage | 1 ou 2 points, selon le profil de séchage, (équipement : thermomètre de contrôle GT105k-12/Z) |
| Contrôle des indications d'humidité | kit de test MT certifié |
| Ajustement de la température de séchage | ajustement 3 points à températures définies, valeurs programmables (équipement : thermomètre de contrôle GT105k-12/Z) |

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.



Extra payment for verification



Accessoires

Tables antivibratoires
Accessoires pour dessiccateurs
Modules complémentaires
Lecteurs de code-barres
Imprimante de tickets de caisse

Lecteur d'empreintes digitales
Écran de protection anti-poussière
Câbles RS 232, RS 485
Câbles RS 232 (balance – imprimante)
Convertisseur RS 232 – RS 485

Software

- 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

