



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

Dessiccateur MA 210.X2.IC.A



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] | 210 g |
| Précision de lecture | 1 mg |
| Étendue de tare | -210 g |
| Ajustage | interne (automatique) |
| Masse maximale d'échantillon | 210 g |
| Élément de chauffage | radiateur infrarouge |
| Répétabilité d'humidité | ±0,05 % (échantillon ~ 2 g), ±0,01 % (échantillon ~ 10 g) |

| Paramètres métrologiques | |
|---|---|
| Précision de lecture d'humidité | 0,001 % |
| Étendue de température de séchage | Max 160 °C |
| Paramètres physiques | |
| Système de nivellement | manuel |
| Afficheur | 5" tactile couleur graphique |
| Cage de pesée | automatique |
| Hauteur maximale d'échantillon examiné | 20 mm |
| Dimension du plateau | ø90, h= 8 mm |
| Dimensions de colis | 476×381×346 mm |
| Masse nette | 5,4 kg |
| Masse brute | 6,9 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 | RS232 ¹ , USB-A, USB-B, Ethernet, 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 | 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 RS232.

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



Accessoires

Tables antivibratoires
Accessoires pour dessiccateurs
Lecteurs de code-barres
Imprimante de tickets de caisse
Écran de protection anti-poussière

Câbles RS 232, RS 485
Modules complémentaires
Câbles RS 232 (balance – imprimante)
Convertisseur RS 232 – RS 485

Software

- RAD Key [WX-010-0005]
- Alibi Reader [WX-010-0114]
- RADWAG Studio du Développement [WX-010-0104]

- E2R Dessiccateur [WX-010-0072]
- Éditeur de Balances 2.1 [WX-010-0173]

Dimensions d'appareil

