



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

AP-12.1.5Y Dispositif automatique pour l'étalonnage des pipettes multicanaux

WL-101-0423



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

Fonctions



Autotest



Statistics



IR sensors



GLP Procedures



Pipettes Calibration



Air density correction



Ambient conditions monitoring



Statistical Quality Control



ALIBI Memory

Paramètres Techniques

| Paramètres métrologiques | |
|--------------------------------|--|
| Capacité maximale [Max] | 18 g |
| Précision de lecture [d] | 1 µg |
| Étendue de tare | -18 g |
| Pesée minimale USP | 2 mg |
| Pesée minimale (U=1%, k=2) | 0,2 mg |
| Répétabilité standard [Max] | 3 µg pour une balance monocanal 4 µg pour une balance multicanal |
| Répétabilité standard [5% Max] | 2,8 µg |

| Paramètres métrologiques | |
|--|--|
| Linéarité | ±0,01 mg |
| Temps de stabilisation | max 10 s |
| Ajustage | interne (automatique) |
| Le temps standard pour la pipette à 12 canaux à volume fixe, conformément à la norme ISO 8655 (d=10 µg)* | est inférieur à 20 min |
| Le temps standard pour la pipette à 12 canaux à volume variable, conformément à la norme ISO 8655 (d=10 µg)* | est inférieur à 60 min |
| Volume maximal de la coupelle | 4,5 ml |
| Paramètres physiques | |
| Afficheur | 10" graphique couleurs écran tactile |
| Dimension du plateau | dédié + ø26 mm à des fins étalonnage |
| Dimensions de colis L x P x H | 605x560x775 mm |
| Masse nette | 17 kg |
| Masse brute | 23 kg |
| Interface de Communication | |
| Interface de Communication | 2xUSB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot |
| Paramètres électriques | |
| Alimentation | Adaptateur: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A Max; 15V DC 2,4A Appareil: 12 – 15V DC 1,6A max; 10 – 29W* |
| Conditions environnementales | |
| Température du travail | +10 – +40 °C |
| Vitesse de changements de température de travail | ±0,3 °C / 1 h (±1 °C / 8 h) |
| Humidité relative d'air | 20% – 80% |
| Vitesse de changements d'humidité relative d'air | ±1% / h (±4% / 8 h) |

* Dépend de l'environnement et de l'habileté de l'utilisateur.

** La consommation électrique dépend de la configuration du terminal et du nombre et du type de périphériques connectés.

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



Accessoires (Additional Fee)

Tables antivibratoires
Modules complémentaires
Pipettes volumétriques automatiques
Écran de protection anti-poussière
Lecteurs de code-barres
THBR 2.0 - Monitoring des conditions environnementales

Câbles RS 232, RS 485
Valises pour balances
Imprimante de tickets de caisse
Lecteur d'empreintes digitales
Plateaux pour calibrage de pipettes
Convertisseur RS 232 – USB

Software (Additional Fee)

- RAD Key [WX-010-0005]
- R-LAB [WX-010-0080]
- RADWAG Studio du Développement [WX-010-0104]

- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- Éditeur de Balances 2.1 [WX-010-0173]