



More information on the website  
[mirror.radwag.com/fr/info,w1,YVE](https://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
Répétabilité standard [5% Max]	2,8 µg
Répétabilité standard [Max]	3 µg pour une balance monocanal 4 µg pour une balance multicanal
Poids minimal d'échantillon standard (USP)	2 mg
Poids minimal d'échantillon standard (U=1%, k=2)	0,2 mg

Paramètres métrologiques	
Linéarité	±0,01 mg
Temps de stabilisation	max 10 s
Ajustage	interne (automatique)
Le temps standard pour la pipette à 12 cannaux 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 cannaux 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	605×560×775 mm
Masse nette	17 kg
Masse brute	23 kg
Interface de Communication	
Interface de Communication	2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
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.

\* 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  
Adaptateurs 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]