



# Comparateur de masse automatique AK-4.1000.5Y

WL-413-0016

More information on the website  
[mirror.radwag.com/fr/info,w1,A9NAV](http://mirror.radwag.com/fr/info,w1,A9NAV)



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

## Paramètres Techniques

Paramètres métrologiques	
E1 Plage d'étalonnage	100 g – 1 kg
E2 Plage d'étalonnage	100 g – 1 kg
F1 Plage d'étalonnage	100 g – 1 kg
F2 Plage d'étalonnage	100 g – 1 kg
Capacité maximale [Max]	1,02 kg
Précision de lecture [ $\delta$ ]	0,005 mg
Répétabilité standard [5% Max]	8 µg
Répétabilité standard [Max]	15 µg
Répétabilité admissible	25 µg
Linéarité	±10 µg
Excentricité (pour la charge examinée)	0 mg
Étendue d'équilibrage électrique	-10 g – +20 g
Temps de stabilisation	30 s
Ajustage	interne (automatique)

Paramètres physiques	
Afficheur	10" graphique couleurs écran tactile
Dimension du plateau	Ø50 mm
Dimensions d'unité de pesage	385x215x600 mm
Dimensions de terminal de lecture	249x170x72 mm
Dimensions de l'armoire anti-courant d'air	560x340x665 mm
Dimensions de colis L x P x H	860x800x560 mm
Dimensions de l'emballage du piège anti-courant d'air	950x420x630 mm
Masse nette	47,8 kg
Masse brute	67,8 kg
Construction	
Poids de lest	interne (automatiques)
Poids internes de lest	semi-automatiques
Poids externes de lest	-
Magazine	4
Interface de Communication	
Interface de Communication	2xUSB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Paramètres électriques	
Alimentation	100 – 240 V AC 50/60 Hz
Conditions environnementales	
Température du travail	+15 – +30 °C
Vitesse de changements de température de travail	±0,5 °C / 12 h (±0,3 °C / 4 h)
Humidité relative d'air	40% – 60%
Vitesse de changements d'humidité relative d'air	±5% / 12 h (3% / 4 h)

**Répétabilité** est exprimée par l'écart standardisé déterminé pour 6 cycles ABBA déterminé expérimentalement dans les conditions environnementales définies dans le document OIML R111 (Tableau C.1) pour le calibrage des masses de référence de la classe E1. **Masse étalon E0** déterminée à partir de 1/5 d'une erreur limite selon la norme OIML R111 pour la classe E1.

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



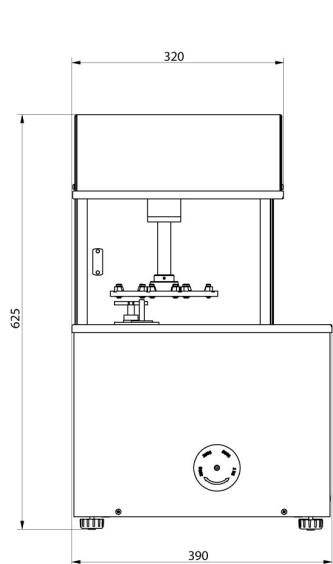
## Accessoires (Additional Fee)

Tag RFID	Câbles RS 232, RS 485
Tables antivibratoires	THBR 2.0 - Monitorage des conditions environnementales
Modules complémentaires	Imprimante de tickets de caisse
Écran de protection anti-poussière	Lecteur d'empreintes digitales
Lecteurs de code-barres	Câbles RS 232 (balance – imprimante)

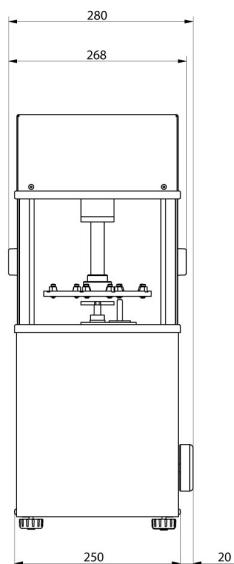
## Software (Additional Fee)

- RAD Key [WX-010-0005]
- Système RMCS [WX-010-0048]
- RMCS Lite [WX-010-0164]

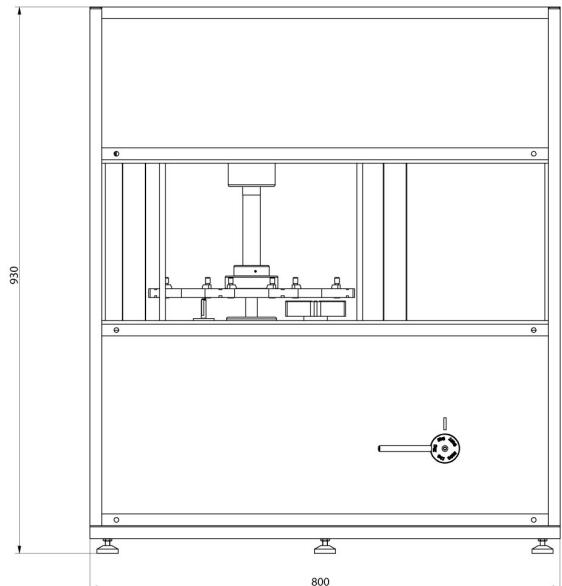
## Dimensions d'appareil L x P x H



AK-4/100, AK-4/1000,  
AK-4/1000.1



AK-4/2000, AK-4/5000,  
AK-4/5000.1



AK-4/10000, AK-4/16000

