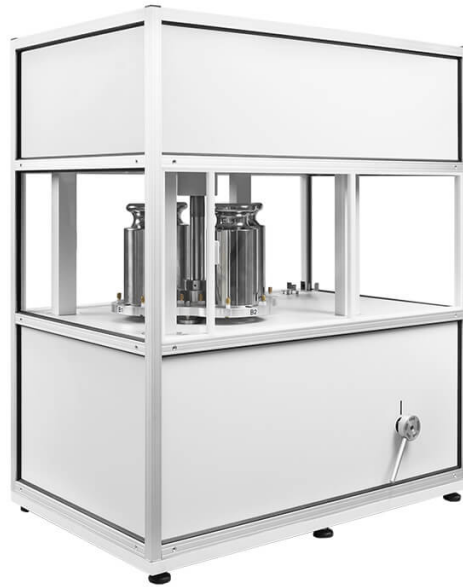




More information on the website  
[mirror.radwag.com/fr/info,w1,BFH](http://mirror.radwag.com/fr/info,w1,BFH)

# Comparateur de masse automatique AK-4.10000.5Y

WL-413-0021



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

## Paramètres Techniques

| Paramètres métrologiques               |                       |
|--|-----------------------|
| E0 Plage d'étalonnage                  | 500 g – 10 kg *       |
| E1 Plage d'étalonnage                  | 500 g – 10 kg         |
| E2 Plage d'étalonnage                  | 500 g – 10 kg         |
| F1 Plage d'étalonnage                  | 500 g – 10 kg         |
| F2 Plage d'étalonnage                  | 500 g – 10 kg         |
| Capacité maximale [Max]                | 10,1 kg               |
| Précision de lecture [d]               | 0,01 mg               |
| Répétabilité standard [5% Max]         | 15 µg                 |
| Répétabilité standard [Max]            | 20 µg                 |
| Répétabilité admissible                | 40 µg                 |
| Excentricité (pour la charge examinée) | 0 mg                  |
| Étendue d'équilibrage électrique       | -10 g – +100 g        |
| Temps de stabilisation                 | 30 s                  |
| Ajustage                               | interne (automatique) |

| Paramètres physiques                                  |                                      |
|---|--------------------------------------|
| Afficheur   | 10" graphique couleurs écran tactile |
| Dimension du plateau                                  | ø100 mm                              |
| Dimensions d'unité de pesage                          | 800×500×930 mm                       |
| Dimensions de terminal de lecture                     | 249×170×72 mm                        |
| Dimensions de colis                                   | 1000×900×685 mm                      |
| Dimensions de l'emballage du piège anti-courant d'air | 1100×800×1150 mm                     |
| Masse nette   | 91 kg                                |
| Masse brute   | 141 kg                               |
| Poids internes de lest                                | semi-automatiques                    |
| Poids externes de lest                                | -                                    |

| Interface de Communication |   |
|----------------------------|---|
| Interface de Communication | 2×USB-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  
Tables antivibratoires  
Modules complémentaires  
Écran de protection anti-poussière  
Lecteurs de code-barres  
Câbles RS 232, RS 485

THBR 2.0 - Monitoring des conditions environnementales  
Imprimante de tickets de caisse  
Lecteur d'empreintes digitales  
Câbles RS 232, RS 485  
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



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

