

# Comparateur de masse automatique AK-4.1000.5Y

WL-413-0016





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 [d]               | 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                          | 385×215×600 mm  |
| Dimensions de terminal de lecture                     | 249×170×72 mm   |
| Dimensions de l'armoire anti-courant d'air            | 560×340×665 mm  |
| Dimensions de colis L x P x H                         | 860×800×560 mm  |
| Dimensions de l'emballage du piège anti-courant d'air | 950×420×630 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                            | 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.

 $<sup>\</sup>mbox{\ensuremath{^{\star}}}$  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

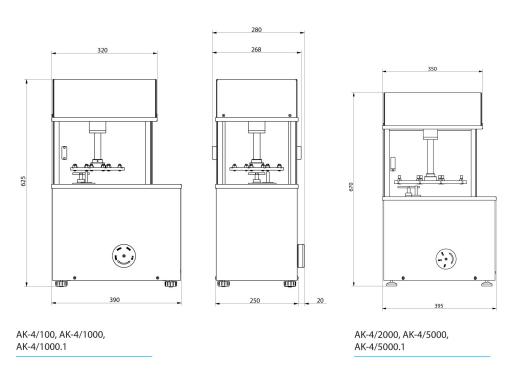
Câbles RS 232, RS 485
THBR 2.0 - Monitorage des conditions environnementales Imprimante de tickets de caisse
Lecteur d'empreintes digitales
Câbles RS 232 (balance – imprimante)

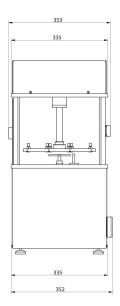
#### **Software (Additional Fee)**

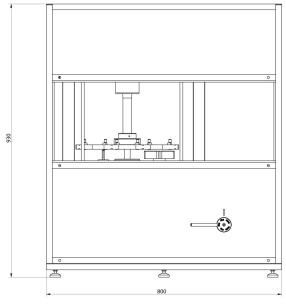
- RAD Key [WX-010-0005]
- Système RMCS [WX-010-0048]

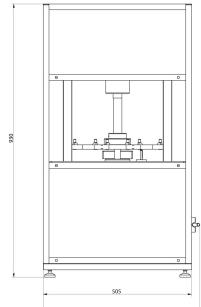
• RMCS Lite [WX-010-0164]

## Dimensions d'appareil L x P x H









AK-4/10000, AK-4/16000