



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

Comparateur de masse automatique AK-4.1001.5Y



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	0,001 mg
Répétabilité standard [5% Max]	1,7 µg
Répétabilité standard [Max]	2 µg
Répétabilité admissible	3,5 µg
Excentricité (pour la charge examinée)	0 mg
Étendue d'équilibrage électrique	1 g ÷ 10 g
Temps de stabilisation	30 s
Ajustage	externe
Paramètres physiques	
Afficheur	10" graphique couleurs écran tactile

Paramètres physiques	
Kit de poids	4
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	760×860×560 mm
Dimensions de l'emballage du piège anti-courant d'air	950×420×630 mm
Masse nette	26 kg
Masse brute	42 kg
Poids internes de lest	semi-automatiques
Poids externes de lest	-

Interface de Communication	
Interface de Communication	2×USB-A, USB-C, 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/12h (±0,3°C/4h)
Humidité relative d'air	40% ÷ 60%
Vitesse de changements d'humidité relative d'air	±5%/12h (3%/4h)

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.

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



Accessoires

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

• 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

