



# Comparateur de masse automatique à vide AVK 1000.5Y.LLS



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]	1002 g
Précision de lecture	0,1 µg
Répétabilité standard [5% Max]	0,4 µg
Répétabilité standard [Max]	0,5 µg
Répétabilité admissible	1 µg
Étendue d'équilibrage électrique	-1 g – +2 g
Temps de stabilisation	60 s
Ajustage	externe
Paramètres physiques	
Afficheur	10" graphique couleurs écran tactile
Dimension du plateau	ø100 mm

Paramètres physiques	
Dimensions de la chambre à vide	965×745×1150 mm
Pression dans la chambre à vide	10 <sup>(-6)</sup> mbar
Dimensions d'objets pour la comparaison	cylindrique ø (22 – 95)×110; sphérique ø (40 – 100) mm
Dimensions d'unité de pesage	965×745×1700 mm
Dimensions de terminal de lecture	249×170×72 mm
Masse nette sans la table	250 kg
Masse nette avec la table	650 kg
Poids externes de lest	500 g, 800 g, 900 g
Kit de poids	6
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	±0,1 °C / 12 h
Humidité relative d'air	45% – 60%

**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  
 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

• RMCS Lite [WX-010-0164]

• Système RMCS [WX-010-0048]

## Dimensions d'appareil

