

# **Comparateur automatique de masse UMA 10.5Y**

WL-415-0008 More information on mirror.radwag.com/fr/





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

## **Paramètres Techniques**

Paramètres métrologiques	
E0 Plage d'étalonnage	1 mg - 10 g *
E1 Plage d'étalonnage	1 mg – 10 g
E2 Plage d'étalonnage	1 mg – 10 g
F1 Plage d'étalonnage	1 mg – 10 g
F2 Plage d'étalonnage	1 mg – 10 g
Capacité maximale [Max]	10,1 g
Précision de lecture [d]	0,0001 mg
Répétabilité standard [5% Max]	0,2 μg
Répétabilité standard [50% Max]	0,45 μg
Répétabilité standard [Max]	0,7 μg
Répétabilité admissible	1 μg
Linéarité	±2 μg
Excentricité (pour la charge examinée)	0 μg
Étendue d'équilibrage électrique	0 – 10,1 g

Paramètres métrologiques	
Temps de stabilisation	30 s
Ajustage	interne (automatique)
Paramètres physiques	
Afficheur	10" graphique couleurs écran tactile
Dimension du plateau	ø20 mm
Dimensions d'unité de pesage	950×590×540 mm
Dimensions de terminal de lecture	460×250×195 mm
Dimensions de colis L x P x H	1200×800×1281 mm
Masse nette	102,5 kg
Masse brute	183,5 kg
Construction	
Poids de lest	interne (automatiques)
Poids internes de lest	-
Poids externes de lest	-
Magazine	36
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> 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

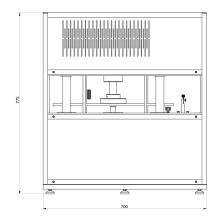
Câbles RS 232, RS 485
THBR 2.0 - Monitorage des conditions environnementales Imprimante de tickets de caisse
Lecteur d'empreintes digitales
Câbles RS 232 (balance – imprimante)

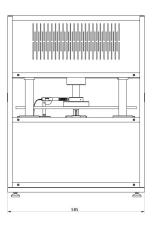
### **Software (Additional Fee)**

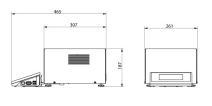
• RAD Key [WX-010-0005]

• RMCS Lite [WX-010-0164]

# Dimensions d'appareil L x P x H

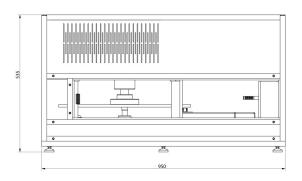


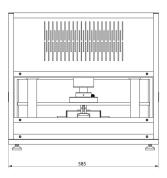




UMA-100, UMA-1000

UMA-control unit





UMA-5