



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

Comparateur automatique de masse UMA 5.5Y

WL-415-0004



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

Paramètres Techniques

Paramètres métrologiques	
E0 Plage d'étalonnage	1 mg – 5 g *
E1 Plage d'étalonnage	1 mg – 5 g
E2 Plage d'étalonnage	1 mg – 5 g
F1 Plage d'étalonnage	1 mg – 5 g
F2 Plage d'étalonnage	1 mg – 5 g
Capacité maximale [Max]	6,1 g
Précision de lecture [d]	0,0001 mg
Répétabilité standard [5% Max]	0,2 µg
Répétabilité standard [Max]	0,4 µg
Répétabilité admissible	0,6 µg
Linéarité	±3 µg
Excentricité (pour la charge examinée)	0 µg
Étendue d'équilibrage électrique	0 – +6,1 g
Temps de stabilisation	30 s

Paramètres métrologiques	
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.

* 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

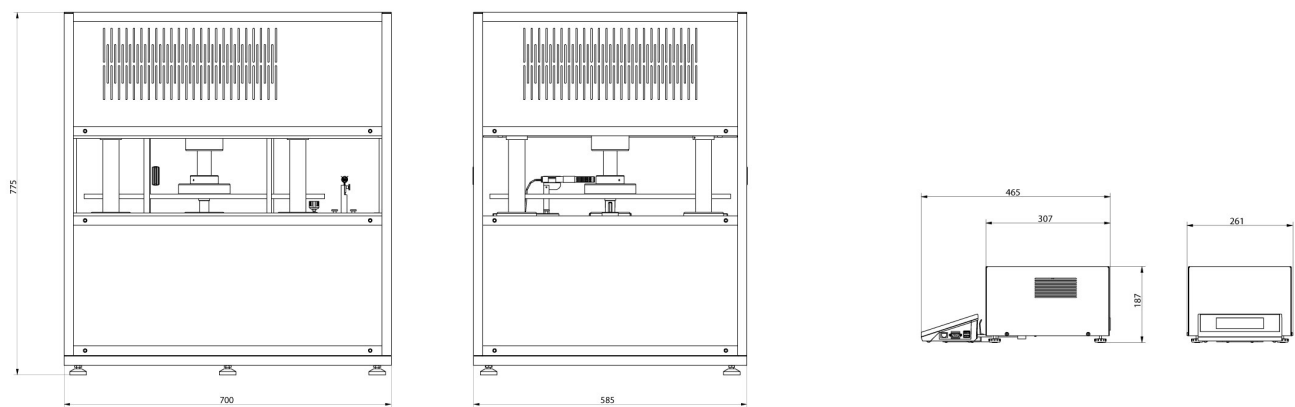
Câbles RS 232, RS 485
THBR 2.0 - Monitoring des conditions environnementales
Imprimante de tickets de caisse
Lecteur d'empreintes digitales
Câbles RS 232 (balance – imprimante)

Software (Additional Fee)

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

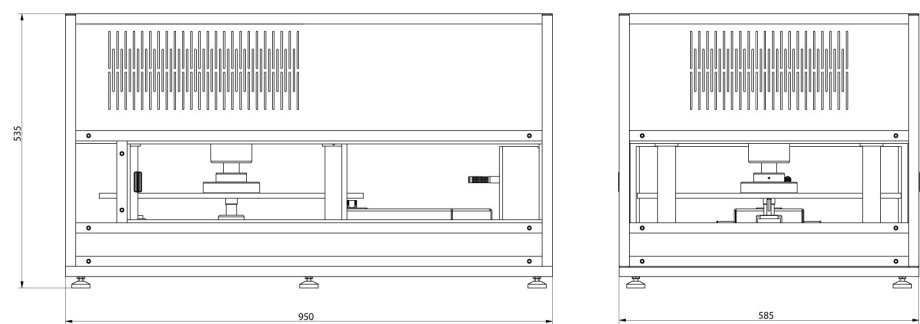
• RMCS Lite [WX-010-0164]

Dimensions d'appareil L x P x H



UMA-100, UMA-1000

UMA-control unit



UMA-5