



radwag.com



# Comparateur de masse WAY 100.5Y.KO

WL-406-0039

More information on the website  
[mirror.radwag.com/fr/info/w1,CYJ](http://mirror.radwag.com/fr/info/w1,CYJ)



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

## Paramètres Techniques

Paramètres métrologiques	
E1 Plage d'étalonnage	5 – 100 g
E2 Plage d'étalonnage	100 mg – 100 g
F1 Plage d'étalonnage	1 mg – 100 g
F2 Plage d'étalonnage	1 mg – 100 g
M1 Plage d'étalonnage	1 mg – 100 g
M2 Plage d'étalonnage	1 mg – 100 g
Capacité maximale [Max]	110 g
Précision de lecture [d]	0,001 mg
Répétabilité standard [5% Max]	2,5 µg
Répétabilité standard [Max]	3 µg
Répétabilité admissible	5 µg
Linéarité	±10 µg
Excentricité (pour la charge examinée)	0 mg*
Étendue d'équilibrage électrique	-1 g – +10 g
Temps de stabilisation	30 s

Paramètres métrologiques	
Ajustage	interne (automatique)
Paramètres physiques	
Afficheur	10" graphique couleurs écran tactile
Dimension du plateau	Ø30 mm
Dimensions d'unité de pesage	385x203x524 mm
Dimensions de terminal de lecture	249x170x72 mm
Dimensions de l'armoire anti-courant d'air	560x340x570 mm
Dimensions de colis L x P x H	945x820x1260 mm
Dimensions de l'emballage du piège anti-courant d'air	820x850x630 mm
Masse nette	36,5 kg
Masse brute	56,5 kg
Construction	
Poids de lest	interne (automatiques)
Poids externes de lest	10 g
Interface de Communication	
Interface de Communication	2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
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	±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.

**Excentricité (charge d'essai)** – parabole suspendue auto-centrée (disponible en option) : 0 mg.

\* **Excentricité (charge d'essai)**: 1 d / mm.

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



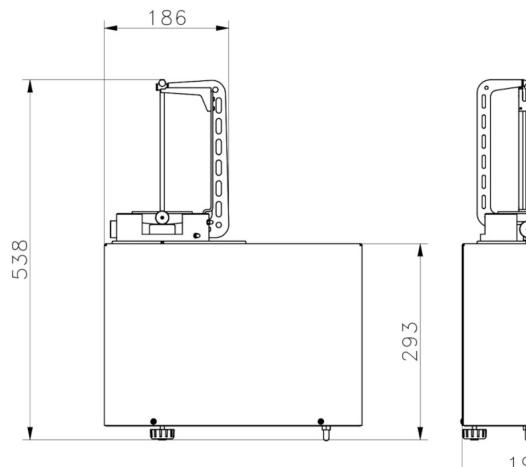
## Accessoires (Additional Fee)

Tag RFID	Câbles RS 232, RS 485
Tables antivibratoires	Imprimantes d'étiquettes
Plateau auto-centrant suspendu pour le comparateur de masse manuel WAY 5Y.KO	THBR 2.0 - Monitorage des conditions environnementales
Modules complémentaires	Imprimante de tickets de caisse
Écran de protection anti-poussière	Lecteur d'empreintes digitales
Lecteurs de code-barres	Câbles RS 232 (balance – imprimante)

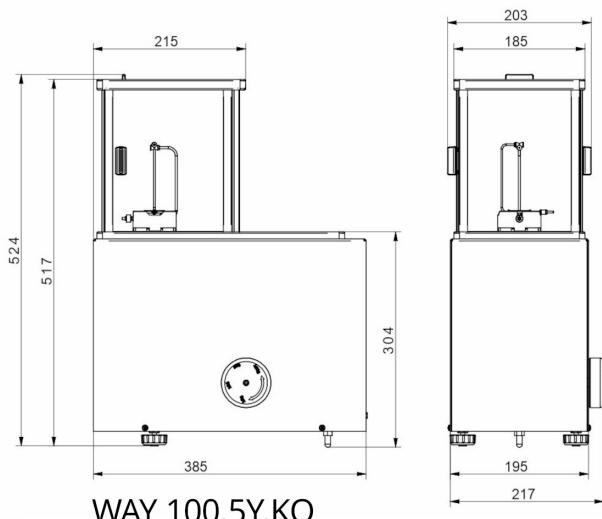
## Software (Additional Fee)

- RAD Key [WX-010-0005]
- Système RMCS [WX-010-0048]
- RMCS Lite [WX-010-0164]

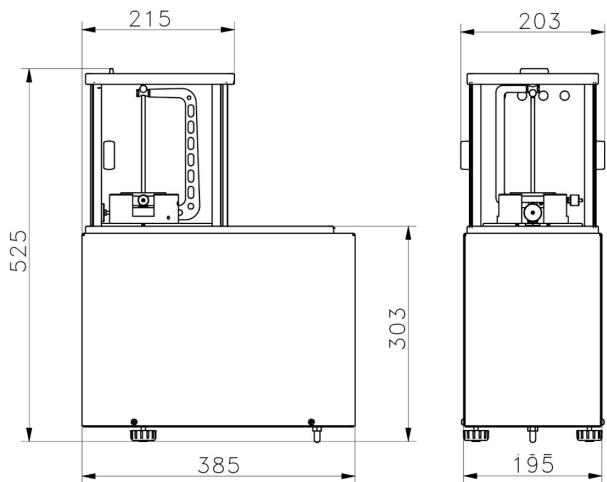
## Dimensions d'appareil L x P x H



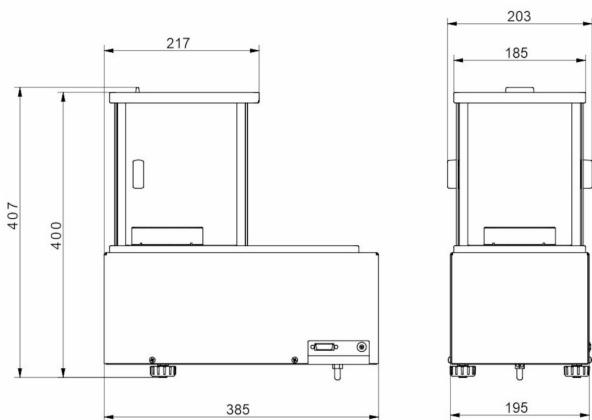
WAY 5.5Y.KO



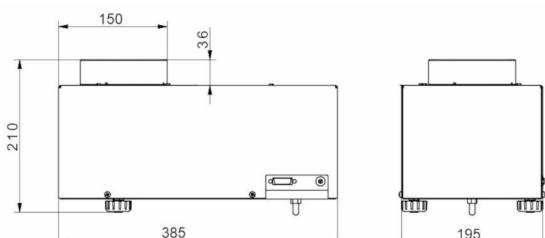
WAY 100.5Y.KO



WAY 1.5Y.KO  
WAY 2.5Y.KO  
WAY 200.5Y.KO  
WAY 500.5Y.KO



WAY 1200.5Y.KO



WAY 5100.5Y.KO