



# Comparateur de masse WAY 500.5Y.KO

WL-406-0041

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



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

## Paramètres Techniques

| Paramètres métrologiques               |                |
|--|----------------|
| E1 Plage d'étalonnage                  | 200 – 500 g    |
| E2 Plage d'étalonnage                  | 10 – 500 g     |
| F1 Plage d'étalonnage                  | 500 mg – 500 g |
| F2 Plage d'étalonnage                  | 1 mg – 500 g   |
| M1 Plage d'étalonnage                  | 1 mg – 500 g   |
| M2 Plage d'étalonnage                  | 1 mg – 500 g   |
| Capacité maximale [Max]                | 520 g          |
| Précision de lecture [d]               | 0,01 mg        |
| Répétabilité standard [Max]            | 0,02 mg        |
| Répétabilité standard [5% Max]         | 0,01 mg        |
| Répétabilité admissible                | 0,035 mg       |
| Linéarité                              | ±0,12 mg       |
| Excentricité (pour la charge examinée) | 1d / 1 mm      |
| Étendue d'équilibrage électrique       | -10 g – +20 g  |
| Temps de stabilisation                 | 30 s           |

| Paramètres métrologiques                              |   |
|---|---|
| Ajustage  | interne   |
| Paramètres physiques                                  |   |
| Afficheur   | 10" graphique couleurs écran tactile                          |
| Dimension du plateau                                  | ø50 mm  |
| Dimensions d'unité de pesage                          | 385×203×525 mm  |
| Dimensions de terminal de lecture                     | 249×170×72 mm   |
| Dimensions de l'armoire anti-courant d'air            | 560×300×665 mm  |
| Dimensions de colis L x P x H                         | 945×820×1260 mm   |
| Dimensions de l'emballage du piège anti-courant d'air | 820×850×630 mm  |
| Masse nette   | 37,5 kg   |
| Masse brute   | 57,5 kg   |
| Construction  |   |
| Poids de lest   | interne (automatiques)  |
| Poids externes de lest                                | 30 g, 2×10 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.

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



## Accessoires (Additional Fee)

Plateau auto-centrant suspendu pour le comparateur de masse manuel WAY 5Y.KO  
 Tag RFID  
 Tables antivibratoires  
 Modules complémentaires  
 Écran de protection anti-poussière  
 Lecteurs de code-barres

Câbles RS 232, RS 485  
 Imprimantes d'étiquettes  
 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]

# 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