



# Comparteur de masse robotisé RMC 100.5Y



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

## Paramètres Techniques

| Paramètres métrologiques         |                                      |
|----------------------------------|--------------------------------------|
| E0 Plage d'étalonnage            | 1 g – 100 g *                        |
| E1 Plage d'étalonnage            | 1 – 100 g                            |
| E2 Plage d'étalonnage            | 1 – 100 g                            |
| F1 Plage d'étalonnage            | 1 – 100 g                            |
| F2 Plage d'étalonnage            | 1 – 100 g                            |
| Capacité maximale [Max]          | 106 g                                |
| Précision de lecture             | 0,1 µg                               |
| Répétabilité standard [5% Max]   | 0,5 µg                               |
| Répétabilité standard [Max]      | 0,8 µg                               |
| Répétabilité admissible          | 1 µg                                 |
| Étendue d'équilibrage électrique | -1 g – +6 g                          |
| Temps de stabilisation           | 30 s                                 |
| Ajustage                         | interne (automatique)                |
| Paramètres physiques             |                                      |
| Afficheur                        | 10" graphique couleurs écran tactile |

| Paramètres physiques                             |  |
|--|--|
| Dimension du plateau                             | 24×63 mm                                       |
| Dimensions d'appareil                            | 2050×1070×1600 mm                              |
| Dimensions de terminal de lecture                | 249×170×72 mm                                  |
| Kit de poids                                     | 100  |
| Interface de Communication                       |  |
| Interface de Communication                       | 2×USB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot |
| Paramètres électriques                           |  |
| Alimentation                                     | 110 – 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 (2% / 4 h)                          |

La **répétabilité** est exprimée comme l'écart type déterminé pour 6 cycles ABBA.

\* **Massé étalon E0** déterminée à partir de 105 d'une erreur limite selon la norme OIML R111 pour 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

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

• RMCS Lite [WX-010-0164]

## Dimensions d'appareil

