



More information on the website
radwag.com/fr/info,w1,LX6

Comparateur de masse robotisé RMCM 5.5Y

WL-419-0011



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

Paramètres Techniques

Paramètres métrologiques	
E0 Plage d'étalonnage	0.05 mg – 5 g *
E1 Plage d'étalonnage	0.05 mg – 5 g
E2 Plage d'étalonnage	0.05 mg – 5 g
F1 Plage d'étalonnage	0.05 mg – 5 g
F2 Plage d'étalonnage	0.05 mg – 5 g
Capacité maximale [Max]	6,1 g
Précision de lecture [d]	0,1 µg
Répétabilité standard [5% Max]	0,25 µg
Répétabilité standard [Max]	0,4 µg
Répétabilité admissible	0,6 µg
Linéarité	±2 µg
Étendue d'équilibrage électrique	0 – +6,1 g
Temps de stabilisation	30 s
Ajustage	interne (automatique)

Paramètres physiques	
Afficheur	10" graphique couleurs écran tactile
Dimension du plateau	24x50 mm
Dimensions d'appareil L x P x H	1112x958x1570 mm
Dimensions de terminal de lecture	249x170x72 mm
Construction	
Poids de lest	interne (automatiques)
Magazine	120
Dimensions de l'emballage de transport du robot	1320x925x1050 mm
Masse de l'emballage de transport du robot	nette: 227 kg; brute: 302 kg
Dimensions de l'emballage du module de pesage	960x610x680 mm
Poids d'emballage du module de pesage	nette: 24,5 kg; brute: 87,5 kg
Dimensions de l'emballage des tables de pesée	1200x800x950 mm
Poids d'emballage de la table de pesée	nette: 285 kg; brute: 285 kg +poids de la palette
Interface de Communication	
Interface de Communication	2xUSB-A, USB-C, RS 232 (COM3), 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)

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
 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 (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

