



# RMC 2.5Y.F Roboter-Wägesystem

WL-504-0003

More information on the website  
[mirror.radwag.com/de/info,w1,GW5](http://mirror.radwag.com/de/info,w1,GW5)



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

## Technische Daten

### Messtechnische Parameter

Wägebereich [Max]	2,1 g
Ablesbarkeit [d]	1 µg
Eichwert [e]	1 mg
Tarierbereich	-2,1 g
Wiederholbarkeit (Max)	1 – 2 µg
Wiederholbarkeit (5% Max)	0,5 µg
Linearität	≤ 1,5 µg
Stabilisierungszeit	10 - 20 s
Justierung	intern
OIML-Klasse	I

### Physikalische Parameter

Display	10" grafisch farbiger Touchscreen
Abmessungen des Geräts B x T x H	2108x1067x1595 mm
Nettogewicht	400 kg
Bruttogewicht	500 kg

<b>Besonderheiten</b>	
Berührungslose Bedienung	zwei IR-Sensoren
Magazin	156 St.
<b>Kommunikationsschnittstellen</b>	
Schnittstellen	2xUSB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
<b>Elektrische Parameter</b>	
Stromversorgung	110 – 240 V AC 50/60 Hz
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Umgebungstemperatur	+10 – +40 °C
Lagertemperatur	-20 – +50 °C
Änderungsgeschwindigkeit Temperatur	±0,3 °C / 1 h (±1 °C / 8 h)
Relative Luftfeuchtigkeit	30% – 70%
Änderungsgeschwindigkeit relative Luftfeuchtigkeit	±1% / h (±4% / 8 h)

#### Konstruktion

Tastatur	8 Taster
----------	----------

**Wiederholbarkeit** wird als Standardabweichung von 10 Wägezyklen ausgedrückt.

**Die Stabilisierungszeit** ist abhängig von den Umgebungsbedingungen und der Geschwindigkeit bei Auflegen der Last auf der Waagschale; für FAST-Profil definiert.

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



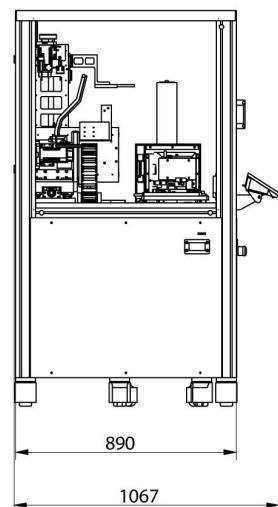
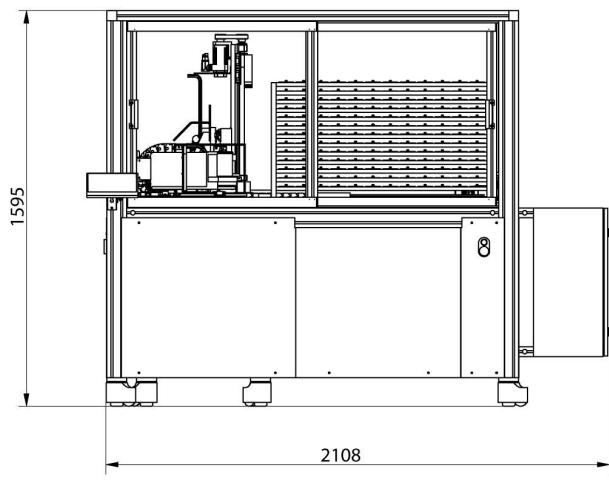
## Zubehör (Additional Fee)

RFID-Tag	Kabel RS 232, RS 485
Zusätzliche Module	Thermische Drucker
Schutzhäuben	Fingerabdruck-Leser

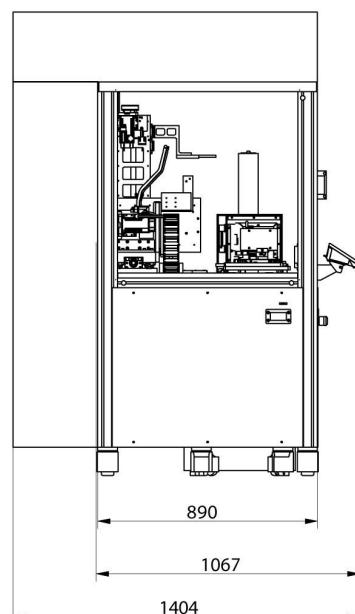
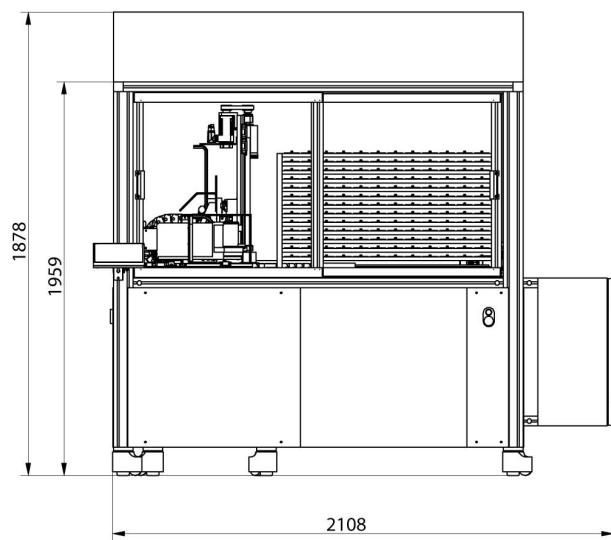
## Software (Additional Fee)

- Scale Editor 2.1 [WX-010-0173]

## Abmessungen des Geräts B x T x H



RMC 2.4Y.F



RMC 2.4Y.FC