



More information on the website
radwag.com/de/info,w1,RTU

RMC 2.5Y.FC Roboterwaagesystem



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

Funktionen

-  Autotest
-  Dosing
-  Percent Weighing
-  Parts counting
-  Formulation
-  Newton unit measurement
-  Statistics
-  Checkweighing
-  IR sensors
-  GLP Procedures
-  Animal weighing
-  Air density correction
-  Differential weighing
-  Ambient conditions monitoring
-  Replaceable unit
-  Statistical Quality Control
-  ALIBI Memory
-  Wi-Fi

Technische Daten

Messtechnische Parameter

Wägebereich [Max]	2,1 g
Zifferschritt [d]	1 µg
Eichwert [e]	1 mg
Tarierbereich	-2,1 g

Messtechnische Parameter	
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 Touch-Screen
Abmessungen des Geräts	2108×1404×1878 mm
Nettogewicht	700 kg
Bruttogewicht	775 kg
Besonderheiten	
Berührungslose Bedienung	zwei IR-Sensoren
Kommunikationsschnittstellen	
Schnittstellen	2×USB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Elektrische Parameter	
Stromversorgung	110 – 240 V AC 50/60 Hz
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	+10 ÷ +40 °C
Lagertemperatur	-20 ÷ +50 °C
Änderungsgeschwindigkeit Temperatur	±0,3°C/1h (±1°C/8h)
Relative Luftfeuchtigkeit	30% ÷ 70%
Änderungsgeschwindigkeit relative Luftfeuchtigkeit	±1%/h (±4%/8h)
Konstruktion	
Tastatur	8 przycisków

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.



Extra payment for verification

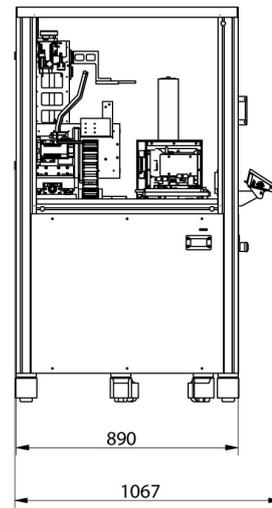
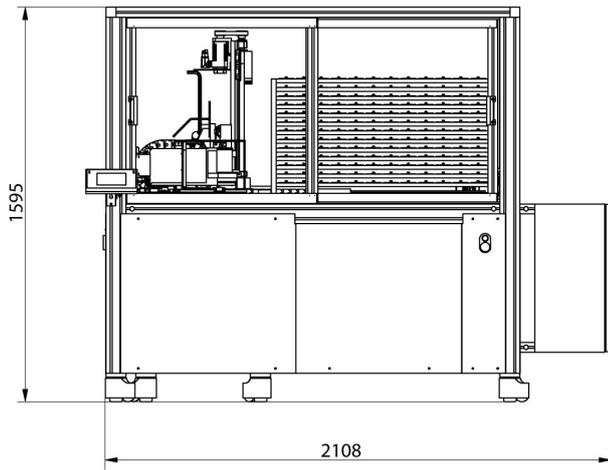


Zubehör

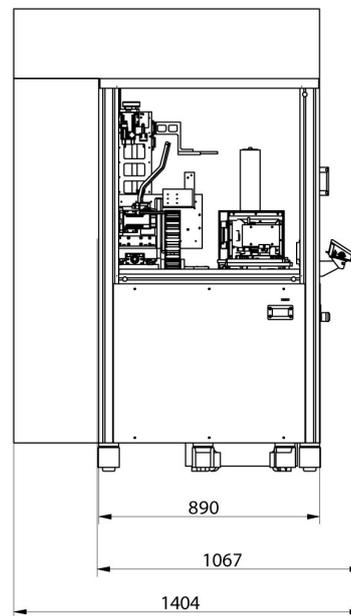
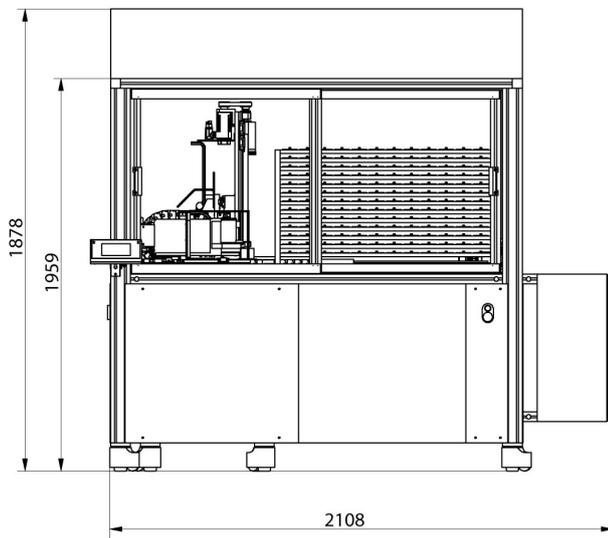
RFID-Tag
Zusätzliche Module
Schutzhauben

Kabel RS 232, RS 485
Thermische Drucker
Fingerabdruck-Leser

Abmessungen des Geräts



RMC 2.4Y.F



RMC 2.4Y.FC