



More information on the website  
[mirror.radwag.com/de/info,w1,821](http://mirror.radwag.com/de/info,w1,821)

# AGV-8 1000.5Y Automatischer Komparator zur Dichte- und Volumenbestimmung der Prüfgewichte 1-1000 g



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

## Technische Daten

Messtechnische Parameter	
E1 Kalibrierungsbereich	1 g – 1 kg
Wägebereich [Max]	1110 g
Zifferschritt [d]	0,01 mg
Standard Wiederholbarkeit [5% Max]	0,04 mg
Standard Wiederholbarkeit [Max]	0,05 mg
Garantierte Wiederholbarkeit	0,08 mg
Elektrischer Abgleichbereich	-10 g – +110 g
Stabilisierungszeit	30 s
Justierung	extern
Physikalische Parameter	
Display	10" grafisch farbiger Touchscreen
Waagschale	ø60 mm
Abmessungen der Komponenten zu Komparation	5 – 94 mm

Physikalische Parameter	
Abmessungen Wägegerät	690×710×1060 mm
Externe Ballastgewichte	500 g, 300 g, 100 g, 100 g
Magazin von Gewichten	8
Elektrische Parameter	
Stromversorgung	100 – 240 V AC 50/60 Hz
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	+15 – +30 °C
Lagertemperatur	-20 – +50 °C
Änderungsgeschwindigkeit Temperatur	±0,5 °C / 12 h (±0,3 °C / 4 h)
Relative Luftfeuchtigkeit	40% – 60%
Änderungsgeschwindigkeit relative Luftfeuchtigkeit	±5% / 12 h (3% / 4 h)

Die **Wiederholbarkeit** wird als Standardabweichung für 6 ABBA-Zyklen ausgedrückt.



## Zubehör

RFID-Tag  
 Antivibrationstische  
 Zusätzliche Module  
 Schutzhauben  
 Barcode-Scanner  
 Kabel RS 232, RS 485

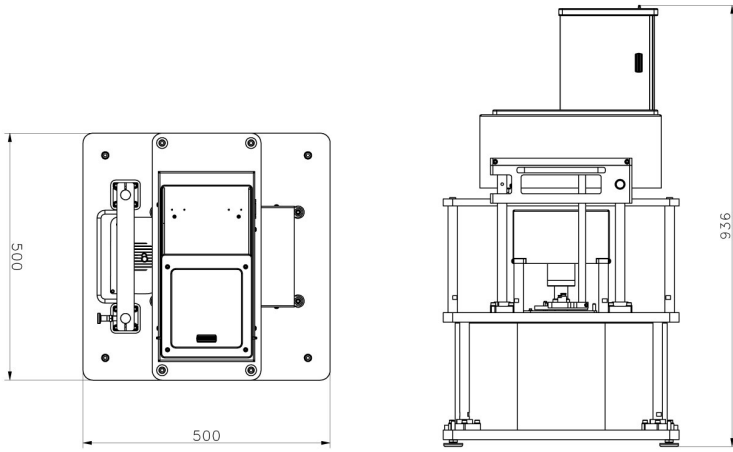
Umgebungsbedingungen-Messgeräte THBR 2.0 System  
 Thermische Drucker  
 Fingerabdruck-Leser  
 Kabel RS 232, RS 485  
 Kabel RS 232 (Waage – Drucker)

## Software

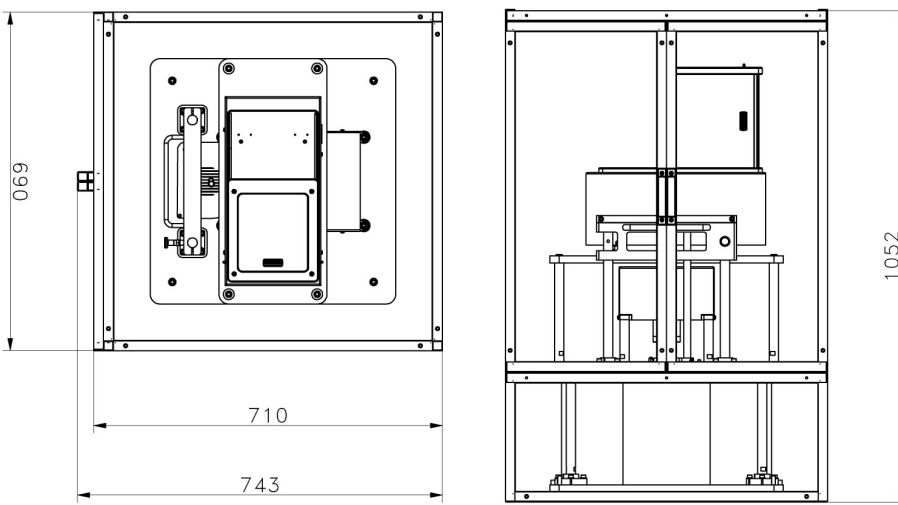
• RMCS Lite [WX-010-0164]

• System RMCS [WX-010-0048]

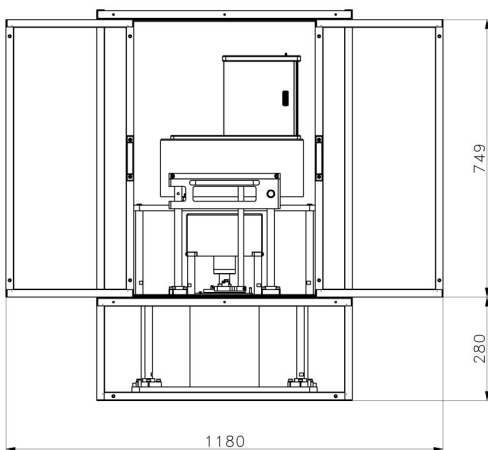
## Abmessungen des Geräts



AGV-8/1000



AGV-8/1000  
Anti-draft chamber ver.1



AGV-8/1000  
Anti-draft chamber ver.2