



Präzisionswaage WLC 1/10.X7

WL-227-0009

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



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

Funktionen

 Autotest	 Dosing	 Plus/Minus Control	 Percent Weighing
 Parts counting	 Peak hold	 Formulation	 Newton unit measurement
 Statistics	 Checkweighing	 IR sensors	 Under-pan weighing
 GLP Procedures	 Animal weighing	 Density determination	 Ambient conditions monitoring
 Replaceable unit	 Statistical Quality Control	 ALIBI Memory	 Mass for titrator
 Wi-Fi			

Technische Daten

Messtechnische Parameter

Wägebereich [Max]	10 kg
Ablesbarkeit [d]	0,01 / 0,1 g

Messtechnische Parameter	
Eichwert [e]	-
Tarierbereich	-10 kg
Wiederholbarkeit	0,015 / 0,08 g
Linearität	±0,03 / 0,3 g
Stabilisierungszeit	4 / 2 s
Justierung	extern
Physikalische Parameter	
Nivelliersystem	manuell
Display	7" grafisch farbiger Touchscreen
Lieferumfang	Waage, Waagschale, Waagschalenabdeckung, Erdungsfuß x1, Fußzeile x3, Netzteil.
Waagschale	195x195 mm
Verpackungsgröße B x T x H	430x270x190 mm
Nettogewicht	2,2 kg
Bruttogewicht	3,8 kg
Konstruktion	
Schutzzart	IP 43
Komponenten und Software	
Datenbankkapazität	Produkte, Benutzer, Verpackungen, Kunden, Rezepturen, Rezepturberichte, Umgebungsbedingungen, Wägungen, ALIBI-Speicher
Kommunikationsschnittstellen	
Schnittstellen	2xRS232 ¹ , USB-A, USB-B, Ethernet, Wi-Fi
Elektrische Parameter	
Stromversorgung	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Waage: 10 – 15VDC 0,6A max
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	+10 – +40 °C

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.

¹ Die als Zubehör erhältlichen Barcode-Scanner arbeiten mit der Waage nur über die RS232-Schnittstelle.

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



Zubehör (Additional Fee)

Waagenkoffer	Unterflurwägung
Antivibrationstische	Kabel RS 232, RS 485
Netzteile	Dichtebestimmungsset
Kabel RS 232 (Waage – Drucker)	Displays
Anschlusskabel für Zigarettenanzünder	Thermische Drucker
USB-Kabel (Waage – Drucker)	Schutzhäuben
Barcode-Scanner	Konverter RS 232 – RS 485

Software (Additional Fee)

- RAD Key [WX-010-0005]
- RLAB [WX-010-0080]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]
- Alibi Reader [WX-010-0114]
- Scale Editor 2.1 [WX-010-0173]

Abmessungen des Geräts B x T x H

