

Mikrowaage XA 52.5Y.M.A WL-109-0017



Parts counting

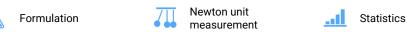


The drawings, photos and graphics used are for illustrative purposes only.

Funktionen

(A)	utotest		Dosing	%	Percent Weighing
MAX _P Pe	eak hold	<u>I</u>	Formulation	/ II	Newton unit

Wi-Fi



		ata.				
-OK+	Checkweighing	"	IR sensors	GLP	GLP Procedures	Animal weighing

-0K+	Checkweighing	4	IR sensors	GLP	GLP Procedures		Animal weighing
8	Pipettes Calibration	≈	Air density correction	T÷	Automatic sliding door	ρ	Density determination

4		~	·,			,
	Differential weighing	n	Ambient conditions	coc	Ctatistical Quality Cantral	Dooks and Conda Contro

Differential weighing	monitoring	JŲU	Statistical Quality Control	r ackagea doods control

Technische Daten

ALIBI Memory

Messtechnische Parameter	
Wägebereich [Max]	52 g
Min. Belastung	0,5 mg

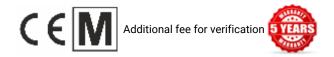
Messtechnische Parameter	
Ziffernschritt [d]	5 µg
Eichwert [e]	1 mg
Tarierbereich	-52 g
Standard Wiederholbarkeit [5% Max]	2,2 μg
Standard Wiederholbarkeit [Max]	6 µg
Min. Einwaage (USP)	4,4 mg
Min. Einwaage (U=1%, k=2)	0,44 mg
Garantierte Wiederholbarkeit [5%]	3,4 µg
Garantierte Wiederholbarkeit [Max]	8 µg
Linearität	±20 μg
Exzentrizität	20 μg
Empfindlichkeitsstabilität Zeit	1×10 ⁻⁶ /Jahr×Rt
Stabilisierungszeit	~ 3,5 s
Justierung	intern (automatisch)
OIML-Klasse	1
Physikalische Parameter	
Nivelliersystem	automatisch – Reflex Level System
Display	10" grafisch farbiger Touchscreen
Türen der Wägekammer	automatische
Lieferumfang	Mikrowaage, Waagschale, osłona Waagschalen, Netzteil, Pinsel, Stoffabdeckung.
Wägekammer	199×170×217 mm
Waagschale	ø30 mm
Verpackungsgröße	750×492×595 mm
Nettogewicht	14,5 kg
Bruttogewicht	20 kg
Konstruktion	
Schutzart	IP 43
Kommunikationsschnittstellen	
Schnittstellen	2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Elektrische Parameter	
Stromversorgung	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A Waage: 12 – 15V DC 1,4A max*
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	+10 - +40 °C
Änderungsgeschwindigkeit Temperatur	±0,3 °C / 1 h (±1 °C / 8 h)
Relative Luftfeuchtigkeit	40% - 80%
Änderungsgeschwindigkeit relative Luftfeuchtigkeit	±1% / h (±4% / 8 h)

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.

^{*} Das Netzteil kann an die Buchse auf der Rückseite des Waagengehäuses oder an das Terminal angeschlossen werden.

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



Zubehör (Additional Fee)

MediaBox RFID-Tag Antivibrationstische Netzteile Schutzhauben Kabel RS 232, RS 485 Zusätzliche Module Windschutzschrank für Mikrowaagen Professionelle Wägestationen Schutzhauben Barcode-Scanner Automatische Zuführung MICRO-KIT - Halterset für Mikrowaagen
Etikettendrucker
Umgebungsbedingungen-Messgeräte THBR 2.0 System
Kabel RS 232, RS 485
Windschutzschrank für XA 4Y und XA 5Y Waagen
Wägebecher
Ionisatoren
Thermische Drucker
Fingerabdruck-Leser
Konverter RS 232 – USB
Unterflurwägung

Software (Additional Fee)

- E2R Wägung [WX-010-0099]
- RAD Key [WX-010-0005]
- Radwag Remote Desktop [WX-010-0107]
- Scale Editor 2.1 [WX-010-0173]

- E2R Evidenz [WX-010-0038]
- Etiketten-Editor R02 [WX-010-0094]
- RLAB [WX-010-0080]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

Abmessungen des Geräts

