

























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

Mikrowaage XA 6.5Y.M.A.S



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

Funktionen

-  Autotest
-  Dosing
-  Percent Weighing
-  Parts counting
-  Peak hold
-  Formulation
-  Newton unit measurement
-  Statistics
-  Checkweighing
-  IR sensors
-  GLP Procedures
-  Animal weighing
-  Pipettes Calibration
-  Air density correction
-  Automatic sliding door
-  Density determination
-  Differential weighing
-  Ambient conditions monitoring
-  Statistical Quality Control
-  Packaged Goods Control
-  ALIBI Memory
-  Wi-Fi

Technische Daten

Messtechnische Parameter

Wägebereich [Max]	6,1 g
Min. Belastung	0,1 mg

Messtechnische Parameter	
Zifferschritt [d]	1 µg
Eichwert [e]	1 mg
Tarierbereich	-6,1 g
Standard Wiederholbarkeit [5% Max]	1,3 µg
Standard Wiederholbarkeit [Max]	3,5 µg
Min. Einwaage (USP)	2,6 mg
Min. Einwaage (U=1%, k=2)	0,26 mg
Garantierte Wiederholbarkeit [5%]	2 µg
Garantierte Wiederholbarkeit [Max]	5 µg
Linearität	±9 µg
Exzentrizität	7 µg
Empfindlichkeitsstabilität Zeit	$1 \times 10^{-6} / \text{Jahr} \times R_t$
Stabilisierungszeit	~3,5 s
Justierung	intern (automatisch)
OIML-Klasse	I
Physikalische Parameter	
Nivelliersystem	automatyczny - Reflex Level System
Display	10" grafisch farbiger Touch-Screen
Türen der Wägekammer	automatische
Wägekammer	199×170×217 mm
Waagschale	ø30 mm + 2× intended for stents
Verpackungsgröße	750×492×595 mm
Nettogewicht	14,5 kg
Bruttogewicht	22,5 kg
Konstruktion	
Schutzart	IP 43
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/1h (±1°C/8h)
Relative Luftfeuchtigkeit	40% – 80%
Änderungsgeschwindigkeit relative Luftfeuchtigkeit	±1%/h (±4%/8h)

* 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.



Extra payment for verification



Zubehör

MediaBox
RFID-Tag
Antivibrationstische
Netzteile
Schutzhauben
Zusätzliche Module
Windschutzschrank für Mikrowaagen
Professionelle Wägestationen
Schutzhauben
Barcodescanner

Kabel RS 232, RS 485
Etikettendrucker
Umgebungsbedingungen-Messgeräte THBR 2.0 System
Kabel RS 232, RS 485
Windschutzschrank für XA 4Y und XA 5Y Waagen
Ionisatoren
Thermische Drucker
Fingerabdruck-Leser
Konverter RS 232 – USB
Unterflurwägung

Software

- 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]