

























More information on the website
radwag.com/tr/info,w1,8PQ

XA 53.5Y.M.A.P Mikro Terazı



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

Fonksiyonlar

-  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

Teknik Veriler

Metrolojik parametreler

Maksimum yük [Max]	53 g
Minimum yük [Min]	0,1 mg

Metrolojik parametreler	
Okuma up doğruluğu [d]	1 µg
Yasallaştırma birimi [e]	1 mg
Dara aralığı	-53 g
Standart tekrarlanabilirlik [Maks. %5]	1,5 µg
Standart tekrarlanabilirlik [Max]	6 µg
Minimum standart ağırlığı (USP)	3 mg
Minimum standart ağırlığı (U=1%, k=2)	0,3 mg
Tekrarlanabilirlik Kabul edilen [5% Max]	2,4 µg
Tekrarlanabilirlik Kabul edilen [Max]	8 µg
Doğrusallık	±20 µg
Eksantrik yük sapması	20 µg
Hassasiyet kararlılığı	$1 \times 10^{-6} / \text{Year} \times \text{Rt}$
Kararlılık süresi	~3,5 s
Ayarlama	internal (automatic)
OIML sınıfı	I
Fiziksel parametreler	
Tesviye sistemi	automatyczny - Reflex Level System
Display	10" graphic colour touchscreen
Tartım odası kapısı	automatic
Kiti bileşenleri	Microbalance, weighing pan, weighing pan shield, power supply, automatic pipette calibration adapter: (base, bottom ring, glass vessel, pipette calibration adapter, evaporation ring, weighing pan, glass lid, mechanical closing cover, protecting screw), brush, fabric dust cover.
Tartım odası boyutları	199×170×217 mm
Kapasite	11 ml
Tartım kefesi boyutları	ø26 mm
Ambalaj boyutları	750×492×595 mm
Net ağırlık	14,5 kg
Brüt ağırlık	18,9 kg
Konstrüksiyon	
IP Sınıfı	IP 43
Haberleşme arayüzler	
Haberleşme arayüzü	2×USB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Elektrik parametreleri	
Güç kaynağı	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A Balance: 12 – 15V DC 1,4A max*
Çevresel koşullar	
Çalıştırma sıcaklığı	+10 – +40 °C
Çalışma sıcaklığı değişim hızı	±0,3°C/1h (±1°C/8h)
Atmosferik nem	40% – 80%
Atmosferik nem değişim hızı	±1%/h (±4%/8h)

* The power supply can be connected to the socket on the back of the balance housing or to the terminal.



Extra payment for verification



Aksesuarlar

MediaBox
RFID etiketleri
Antivibrasyon masaları
Güç adaptörü
Koruyucu kapak
Ek modüller
Anti-Draft Chamber for Microbalances
Otomatik Değişken Hacimli Pipetler
Profesyonel tartım masaları
Koruyucu kapak
Barkod okuyucu

Pipet Kalibrasyonu için İş İstasyonu
RS 232, RS 485 cables
Etiket Yazıcısı
THBR 2.0 sistemi - Çevre koşullarının izlenmesi
RS 232, RS 485 Kabloları
Anti-Draft Chamber for XA 4Y and XA 5Y Balances
Antistatik iyonizer
Fiş yazıcı
Parmak izi okuyucu
RS 232 – USB Converter
Under-pan weighing

Yazılım

- E2R Tartım [WX-010-0099]
- RAD Key [WX-010-0005]
- Etiket Editörü R02 [WX-010-0094]
- R-Lab [WX-010-0080]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

- E2R Tartı Kayıtları [WX-010-0038]
- R-Pipettes [WX-010-0026]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- Terazi Editörü - EWAG 2.1 [WX-010-0173]