



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

## MYA 31.5Y Mikro Terazi



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



Density determination



Differential weighing



Ambient conditions  
monitoring



Statistical Quality Control



Packaged Goods Control



ALIBI Memory



Wi-Fi

### Teknik Veriler

#### Metrolojik parametreler

Maksimum yük [Max]

31 g

Minimum yük [Min]

0,1 mg

| <b>Metrolojik parametreler</b>           |   |
|--|---|
| Okuma up doğruluğu [d]                   | 1 µg  |
| Yasallaştırma birimi [e]                 | 1 mg  |
| Dara aralığı                             | -31 g   |
| Standart tekrarlanabilirlik [Maks. %5]   | 1,2 µg  |
| Standart tekrarlanabilirlik [Max]        | 4,5 µg  |
| Minimum standart ağırlığı (USP)          | 2,4 mg  |
| Minimum standart ağırlığı (U=1%, k=2)    | 0,24 mg   |
| Tekrarlanabilirlik Kabul edilen [5% Max] | 2,5 µg  |
| Tekrarlanabilirlik Kabul edilen [Max]    | 6,5 µg  |
| Doğrusallık                              | ±8 µg   |
| Eksantrik yük sapması                    | 8 µg  |
| Hassasiyet kararlılığı                   | $1 \times 10^{-6} / \text{Year} \times R_t$   |
| Kararlılık süresi                        | 3,5 s   |
| Ayarlama                                 | internal (automatic)  |
| OIML sınıfı                              | I   |
| <b>Fiziksel parametreler</b>             |   |
| Tesviye sistemi                          | automatic - Reflex Level System   |
| Display                                  | 10" graphic colour touchscreen  |
| Tartım odası kapısı                      | automatic   |
| Kiti bileşenleri                         | Microbalance, terminal, weighing pan, weighing pan shield, glass lid, power supply, pincette, brush, fabric dust cover. |
| Tartım odası boyutları                   | ø90×90 mm   |
| Tartım kefesi boyutları                  | ø26 mm  |
| Ambalaj boyutları                        | 750×492×595 mm  |
| Net ağırlık                              | 9,1 kg  |
| Brüt ağırlık                             | 15,5 kg   |
| <b>Haberleşme arayüzler</b>              |   |
| Haberleşme arayüzü                       | 2×USB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot  |
| <b>Elektrik parametreleri</b>            |   |
| Güç kaynağı                              | Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A<br>Balance: 12 – 15V DC 1,4A max*  |
| <b>Çevresel koşullar</b>                 |   |
| 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.

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



Extra payment for verification



## Aksesuarlar

MediaBox  
RFID etiketleri  
Antivibrasyon masaları  
Güç adaptörü  
Ek modüller  
Anti-Draft Chamber for Microbalances  
Profesyonel tartım masaları  
Antistatik iyonizer  
Koruyucu kapak  
Barkod okuyucu

RS 232, RS 485 cables  
THBR 2.0 sistemi - Çevre koşullarının izlenmesi  
RS 232, RS 485 Kabloları  
Filtre tartım haznesi  
Tartım kapları  
Fiş yazıcı  
Parmak izi okuyucu  
Koruyucu kapak  
RS 232 – USB Converter

## Yazılım

- E2R Tartım [WX-010-0099]
- RAD Key [WX-010-0005]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- Terazi Editörü - EWAG 2.1 [WX-010-0173]

- E2R Tartı Kayıtları [WX-010-0038]
- Etiket Editörü R02 [WX-010-0094]
- R-Lab [WX-010-0080]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

## Cihaz boyutları

