



radwag.com



## XA 52.5Y Analitik Terazi

WL-110-0009

More information on the website  
[mirror.radwag.com/tr/info,w1,MD7](http://mirror.radwag.com/tr/info,w1,MD7)



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                    | Under-pan weighing              | GLP Procedures           |
| Animal weighing       | Pipettes Calibration          | Air density correction          | Density determination    |
| Differential weighing | Ambient conditions monitoring | SQC Statistical Quality Control | e Packaged Goods Control |
| ALIBI Memory          | Wi-Fi                         |                                 |                          |

## Teknik Veriler

### Metrolojik parametreler

|                    |      |
|--------------------|------|
| Maksimum yük [Max] | 52 g |
| Minimum yük [Min]  | 1 mg |

| <b>Metrolojik parametreler</b>                |  |
|---|--|
| Okuma için gruluğu [d]                        | 0,01 mg  |
| Yasallaştırma birimi [e]                      | 1 mg   |
| Dara aralığı                                  | -52 g  |
| Standart tekrarlanabilirlik [Maks. %5]        | 0,005 mg   |
| Standart tekrarlanabilirlik [Max]             | 0,01 mg  |
| Minimum standart ağırlığı (USP)               | 10 mg  |
| Minimum standart ağırlığı ( $U=1\%$ , $k=2$ ) | 1 mg   |
| Tekrarlanabilirlik Kabul edilen [5% Max]      | 0,012 mg   |
| Tekrarlanabilirlik Kabul edilen [Max]         | 0,02 mg  |
| Doğrusallık                                   | $\pm 0,03$ mg  |
| Eksantrik yük sapması                         | 0,03 mg  |
| Hassasiyet kararlılığı                        | $1 \times 10^{-6} / \text{Yıl} \times \text{Rt}$   |
| Kararlılık süresi                             | 4 s  |
| Ayarlama                                      | dahili (otomatik)  |
| OIML sınıfı                                   | I  |
| <b>Fiziksel parametreler</b>                  |  |
| Tesviye sistemi                               | yarı otomatik – LevelSENSING   |
| Display                                       | 10" grafik renkli dokunmatik   |
| Tartım odası kapısı                           | manuel   |
| Kiti bileşenleri                              | Analitik Terazi, tartım kefesi, tartım kefesi kapağı, merkezleme halkası, alt kapak, fırça, kumaş kapak, güç adaptörü. |
| Tartım odası boyutları                        | 168×160×228 mm   |
| Tartım kefesi boyutları                       | $\varnothing 90$ açık iş + $\varnothing 85$ (opsiyon) mm   |
| Ambalaj boyutları G x D x Y                   | 750×492×595 mm   |
| Net ağırlık                                   | 10,5 kg  |
| Brüt ağırlık                                  | 15,5 kg  |
| <b>Konstrüksiyon</b>                          |  |
| IP Sınıfı                                     | IP 43  |
| <b>Haberleşme arayüzler</b>                   |  |
| Haberleşme arayüzü                            | 2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot  |
| <b>Elektrik parametreleri</b>                 |  |
| Güç kaynağı                                   | Adaptör: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A<br>Teraziler: 12 – 15V DC 1,6A max*                                     |
| <b>Çevresel koşullar</b>                      |  |
| Çalıştırma sıcaklığı                          | +10 – +40 °C   |
| Çalışma sıcaklığı değişim hızı                | $\pm 0,3$ °C / 1 h ( $\pm 1$ °C / 8 h)   |
| Atmosferik nem                                | 20% – 80%  |
| Atmosferik nem değişim hızı                   | $\pm 1$ % / h ( $\pm 4$ % / 8 h)   |

**Tekrarlanabilirlik**, kütle standardının 10 yerlestirmesinin standart sapması olarak ifade edilir.

**Kararlılık süresi** dış koşullara ve kefeye yük yerleştirme dinamiklerine bağlıdır; FAST profili için belirtilmiştir.

\* Güç kaynağı, terazi muhafazasının arkasındaki sokete veya terminale bağlanabilir.

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



Additional fee for verification



## Aksesuarlar (Additional Fee)

MediaBox  
RFID etiketleri  
Antivibrasyon masaları  
Güç adaptörü  
RS 232, RS 485 cables  
Yoğunluk belirleme kiti  
Ek modüller  
Profesyonel tartım masaları  
Koruyucu kapak  
Barkod okuyucu  
Otomatik Besleyiciler  
Etiket Yazıcısı

Pipet kalibrasyon adaptörü  
THBR 2.0 sistemi - Çevre koşullarının izlenmesi  
RS 232, RS 485 Kabloları  
MICRO-KIT - Mikro kaplar için tutucu seti  
Panel altı tartım  
XA 4Y ve XA 5Y terazileri için kabini  
Tartım kapları  
Antistatik iyonizer  
Fiş yazıcı  
Parmak izi okuyucu  
RS 232 – USB Converter

## Yazılım (Additional Fee)

- E2R Tartım [WX-010-0099]
- Etiket Editörü R02 [WX-010-0094]
- R-Lab [WX-010-0080]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]
- RAD Key [WX-010-0005]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- Terazi Editörü - EWAG 2.1 [WX-010-0173]

## Cihaz boyutları G x D x Y

