



radwag.com



## XA 41/120.5Y.A Analitik Terazi

More information on the website  
[radwag.com/tr/info,w1,E30](http://radwag.com/tr/info,w1,E30)



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	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] 41 / 120 g

Minimum yük [Min] -

<b>Metrolojik parametreler</b>	
Okuma için gruluğu [d]	0,002 / 0,005 mg
Yasallaştırma birimi [e]	-
Dara aralığı	-120 g
Standart tekrarlanabilirlik [Maks. %5]	0,004 mg
Standart tekrarlanabilirlik [Max]	0,012 mg
Minimum standart ağırlığı (USP)	8 mg
Minimum standart ağırlığı (U=1%, k=2)	0,8 mg
Tekrarlanabilirlik Kabul edilen [5% Max]	0,008 mg
Tekrarlanabilirlik Kabul edilen [Max]	0,02 mg
Standart Doğrusallık	0,03 mg
İzin verilen içingençrusallık	0,1 mg
Standart eksantrik yük sapması	0,04 mg
İzin verilen eksantrik yük sapması	0,1 mg
Hassasiyet kararlılığı	$1 \times 10^{-6} / \text{Yıl} \times \text{Rt}$
Kararlılık süresi	3,5 s
Ayarlama	dahili (otomatik)
OIML sınıfı	-
<b>Fiziksel parametreler</b>	
Tesviye sistemi	otomatik – Reflex Level System
Display	10" grafik renkli dokunmatik
Tartım odası	otomatik
Tartım odası kapısı	otomatik
Kiti bileşenleri	Analitik Terazi, tartım kefesi, tartım kefesi kapağı, merkezleme halkası, firça, kumaş kapak, güç adaptörü.
Tartım odası boyutları	200×170×220 mm
Tartım kefesi boyutları	ø64 mm
Ambalaj boyutları	750×492×595 mm
Net ağırlık	14,7 kg
Brüt ağırlık	16 kg
<b>Konstrüksiyon</b>	
IP Sınıfı	IP 43
<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 Teraziler: 12 – 15V DC 1,6A max*
<b>Çevresel koşullar</b>	
Çalıştırma sıcaklığı	+10 – +40 °C
Çalışma sıcaklığı değişim hızı	±0,3 °C / 1 h (±1 °C / 8 h)
Atmosferik nem	20% – 80%
Atmosferik nem değişim hızı	±1% / h (±4% / 8 h)
<b>Tekrarlanabilirlik</b> , kütte standardının 10 yerlestirmesinin standart sapması olarak ifade edilir.	
<b>Kararlılık süresi</b> 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.



## Aksesuarlar

MediaBox  
RFID etiketleri  
Antivibrasyon masaları  
Pipet kalibrasyon adaptörü  
Güç adaptörü  
Koruyucu kapak  
RS 232, RS 485 cables  
Yoğunluk belirleme kiti  
Ek modüller  
Profesyonel tartım masaları  
Koruyucu kapak  
Barkod okuyucu

Otomatik Besleyiciler  
Etiket Yazıcısı  
THBR 2.0 sistemi - Çevre koşullarının izlenmesi  
RS 232, RS 485 Kablolari  
Panel altı tartım  
XA 4Y ve XA 5Y terazileri için kabini  
Tartım kapları  
Antistatik iyonizer  
Fış yazıcı  
Parmak izi okuyucu  
RS 232 – USB Converter  
Panel altı tartım

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

## Cihaz boyutları

