



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

AS 3100.X7 Analytical Balance



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
- Density determination
- Ambient conditions monitoring
- Replaceable unit
- Statistical Quality Control
- ALIBI Memory
- Drying modes
- Samples drying
- Moisture content analysis
- Dry mass determination
- Mass for titrator
- Wi-Fi

Teknik Veriler

Metrolojik parametreler

Maksimum yük [Max]	3100 g
Minimum yük [Min]	- mg

Metrolojik parametreler	
Okuma up doğruluğu [d]	1 mg
Yasallaştırma birimi [e]	-
Dara aralığı	-3,1 kg
Standart tekrarlanabilirlik [Maks. %5]	0,5 mg
Standart tekrarlanabilirlik [Max]	0,6 mg
Minimum standart ağırlığı (USP)	1 g
Minimum standart ağırlığı (U=1%, k=2)	100 mg
Tekrarlanabilirlik Kabul edilen [5% Max]	0,8 mg
Tekrarlanabilirlik Kabul edilen [Max]	1 mg
Doğrusallık	±4 mg
Kararlılık süresi	2 s
Ayarlama	internal (automatic)
OIML sınıfı	-
Fiziksel parametreler	
Tesviye sistemi	półautomatyczny - LevelSENSING
Display	7" graphic colour touchscreen
Tartım odası kapısı	manuel
Kiti bileşenleri	Balance, weighing pan, weighing pan shield, centring ring, bottom cover, power supply.
Tartım odası boyutları	190×190×222 mm
Tartım kefi boyutları	ø90 mm (open-work pan)
Ambalaj boyutları	490×400×520 mm
Net ağırlık	7,3 kg
Brüt ağırlık	9,3 kg
Konstrüksiyon	
IP Sınıfı	IP 43
Veri tabanı kapasitesi	7
Fonksiyonel özellikler	
Temassız çalışma	2 IR Sensors
Haberleşme arayüzler	
Haberleşme arayüzü	RS232 ¹ , 2×USB-A (interchangeable), USB-B, Wi-Fi, Ethernet
Elektrik parametreleri	
Güç kaynağı	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balance: 12 – 15V DC 0,8A max
Maksimum güç tüketimi	4 W
Çevresel koşullar	
Çalıştırma sıcaklığı	+10 ÷ +40 °C
Çevre koşullarının izlenmesi (opsiyon)	THBR 2.0 System, THBR BOX, THB P, THB W, THB S
Atmosferik nem	40% ÷ 80%

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



Aksesuarlar

Antivibrasyon masaları
Holders for laboratory flasks
Güç adaptörü
Çakmak prizine uygun besleme kabloları
Yoğunluk belirleme kiti
USB kablo (terazi-Epson yazıcı)
Profesyonel tartım masaları
Barkod okuyucu
Holders for test tubes and filters
Pipet Kalibrasyonu için İş İstasyonu
RS 232, RS 485 cables

THBR 2.0 sistemi - Çevre koşullarının izlenmesi
Display
Koruyucu kapak
Tartım kapları
Antistatik iyonizer
Fiş yazıcı
RS 232, RS 485 Kabloları
Ek modüller
Under-pan weighing
Kablolar RS 232 (Teraziler - Yazıcı)
RS 232 – RS 485 Converter

Yazılım

- RAD Key [WX-010-0005]
- R-Lab [WX-010-0080]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

- Alibi Okuyucu PC Yazılımı [WX-010-0114]
- Terazi Editörü - EWAG 2.1 [WX-010-0173]

Cihaz boyutları

