



radwag.com



PS 3500.5Y.M Precision Balance

WL-220-0411

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



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]	3500 g
Minimum yük [Min]	500 mg

Metrolojik parametreler	
Okuma içinğruluğu [d]	10 mg
Yasallaştırma birimi [e]	100 mg
Dara aralığı	-3500 g
Standart tekrarlanabilirlik [Maks. %5]	5 mg
Standart tekrarlanabilirlik [Max]	8 mg
Minimum standart ağırlığı (USP)	10 g
Minimum standart ağırlığı ($U=1\%$, $k=2$)	1 g
Doğrusallık	± 20 mg
Kararlılık süresi	1,5 s
Ayarlama	dahili (otomatik)
OIML sınıfı	II
Duyarlılık sıcaklık kayması	$2 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C} \times \text{Rt}$
Fiziksel parametreler	
Tesviye sistemi	yarı otomatik – LevelSENSING
Display	10" grafik renkli dokunmatik
Kiti bileşenleri	Teraziler, tartım kefesi, tartım kefesi kapağı, kumaş kapak, güç adaptörü
Tartım kefesi boyutları	195×195 mm
Ambalaj boyutları	720×370×274 mm
Net ağırlık	7,2 kg
Brüt ağırlık	9,3 kg
Konstrüksiyon	
IP Sınıfı	IP 43
Bileşenler ve yazılım	
Veri tabanı kapasitesi	7
Fonksiyonel özellikler	
Temassız çalışma	2 kızılıötesi sensör
Haberleşme arayüzler	
Haberleşme arayüzü	2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Elektrik parametreleri	
Güç kaynağı	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A Teraziler: 12 – 15V DC 1,6A max; 10–19W*
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%
Tekrarlanabilirlik , kütle standardının 10 yerleştirmesinin standart sapması olarak ifade edilir.	
Kararlılık süresi dış koşullara ve kefeye yük yerleştirme dinamiklerine bağlıdır; FAST profili için belirtilmiştir.	
¹ Aksesuar olarak temin edilebilen barkod okuyucular, yalnızca USB arayüzü kullanarak kantarla birlikte çalışır.	

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

Aksesuarlar (Additional Fee)

Hassa terazi muhafaza çantası
 Antivibrasyon masaları
 Güç adaptörü
 Çakmak prizine uygun besleme kabloları
 Ek modüller
 USB kablo (terazi-Epson yazıcı)
 Profesyonel tartım masaları
 Koruyucu kapak
 Barkod okuyucu
 RS 232, RS 485 cables

THBR 2.0 sistemi - Çevre koşullarının izlenmesi
 Yoğunluk belirleme kiti
 Fiş yazıcı
 Parmak izi okuyucu
 RS 232, RS 485 Kablolari
 Koruyucu kapak
 Panel altı tartım
 Kablolar RS 232 (Teraziler - Yazıcı)
 RS 232 – RS 485 Converter

Yazılım (Additional Fee)

- 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

