



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

## PS 8100.5Y.M Hassas Terazı



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



Statistical Quality Control



Packaged Goods Control



ALIBI Memory



Wi-Fi

### Teknik Veriler

#### Metrolojik parametreler

Maksimum yük [Max]	8100 g
Minimum yük [Min]	500 mg

Metrolojik parametreler	
Okuma için ğruluđu [d]	10 mg
Yasallařtırma birimi [e]	100 mg
Dara aralığı	-8100 g
Standart tekrarlanabilirlik [Maks. %5]	5 mg
Standart tekrarlanabilirlik [Max]	10 mg
Minimum standart ağırlığı (USP)	10 g
Minimum standart ağırlığı (U=1%, k=2)	1 g
Dođrusallık	±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 bileřenleri	Teraziler, tartım kefesi, tartım kefesi kapağı, güç adaptörü
Tartım kefesi boyutları	195x195 mm
Cihaz boyutları	333x206x107 mm
Ambalaj boyutları	720x370x274 mm
Net ağırlık	7,2 kg
Brüt ağırlık	9,3 kg
Konstrüksiyon	
IP Sınıfı	IP 43
Veri tabanı kapasitesi	7
Fonksiyonel özellikler	
Temassız çalışma	2 kızılötesi sensör
Haberleşme arayüzler	
Haberleşme arayüzü	2xUSB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Elektrik parametreleri	
Güç kaynađı	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.

<sup>1</sup>Aksesuar olarak temin edilebilen barkod okuyucular, yalnızca USB arayüzünü kullanarak kantarla birlikte çalışır.

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

## Aksesuarlar

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 Kabloları  
Panel altı tartım  
Kablolar RS 232 (Teraziler - Yazıcı)  
RS 232 – RS 485 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

