radwag.com

# PS 2100.R2.M.H Hassas Terazi

WL-221-0023

More information on the website
mirror.radwag.com/tr/info,w1,8P3




The drawings, photos and graphics used are for illustrative purposes only.

## Fonksiyonlar

- Autotest
- Dosing
- Percent Weighing
- Totalizing
- Parts counting
- Peak hold
- Newton unit measurement
- Statistics
- Checkweighing
- Under-pan weighing
- GLP Procedures
- Animal weighing
- Density determination

## Teknik Veriler

| Metrolojik parametreler | |
|---|---|
| Maksimum yük [Max] | 2100 g |
| Minimum yük [Min] | 500 mg |
| Okuma içinğruluğu [d] | 0,01 g |
| Dara aralığı | -2100 g |
| Minimum ağırlık (USP) | 10 g |
| Minimum ağırlık (U=1%,k=2) | 1 g |

| | |
|---|---|
| **Metrolojik parametreler** | |
| Standart tekrarlanabilirlik [Maks. %5] | 0,005 g |
| Tekrarlanabilirlik (Max) | 0,008 g |
| Doğrusallık | ±0,02 g |
| Kararlılık süresi | 1,5 s |
| Ayarlama | dahili (otomatik) |
| Duyarlılık sıcaklık kayması | $2\times10^{-6}$/°C×Rt |
| **Fiziksel parametreler** | |
| Tesviye sistemi | manuel |
| Display | 5,3” LCD (aydınlatma ile) |
| Kiti bileşenleri | Teraziler, tartım kefesi, tartım kefesi kapağı, güç adaptörü |
| Tartım kefesi boyutları | 195×195 mm |
| Ambalaj boyutları G x D x Y | 475×380×345 mm |
| Net ağırlık | 3,6 kg |
| Brüt ağırlık | 5,1 kg |
| **Konstrüksiyon** | |
| IP Sınıfı | IP 54 |
| **Haberleşme arayüzler** | |
| Haberleşme arayüzü | 2×RS232[1], USB-A, USB-B, Wi-Fi (opsiyon) |
| **Elektrik parametreleri** | |
| Güç kaynağı | Adaptör: 100 – 240V AC 50/60Hz 0.6A Max; 12V DC 1,2A<br>Teraziler: 12 – 15V DC 0,7A max; 3 – 5,5W* |
| Güç tüketimi | 4 W |
| **Çevresel koşullar** | |
| Çalıştırma sıcaklığı | +10 – +40 °C |
| 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 RS232 arayüzünü kullanarak kantarla birlikte çalışır.

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

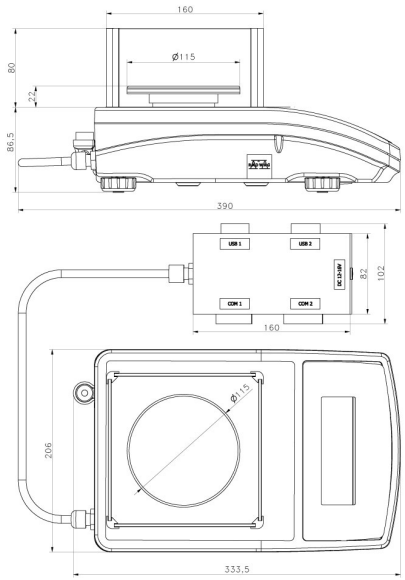
# Aksesuarlar (Additional Fee)

Antivibrasyon masaları
Güç adaptörü
Çakmak prizine uygun besleme kabloları
USB Kablolar (terazi-Epson yazıcı)
Barkod okuyucular
RS 232, RS 485 Kablolari
Display
Fiş yazıcı
Koruyucu kapak
Panel altı tartım
Kablolar RS 232 (Teraziler - Yazıcı)

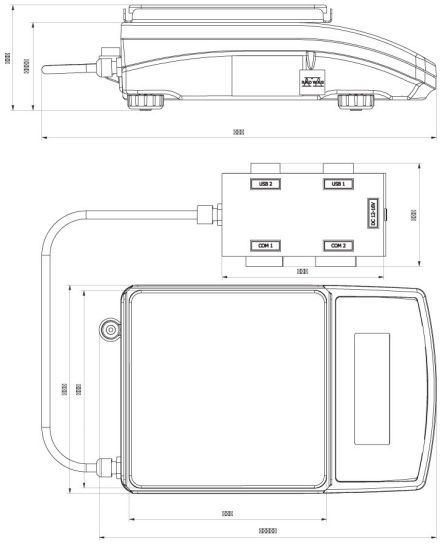
# Yazılım (Additional Fee)

• RAD Key [WX-010-0005]
• Alibi Okuyucu PC Yazılımı [WX-010-0114]
• RADWAG Development Studio [WX-010-0104]
• R Panel [WX-010-0187]
• R-Lab [WX-010-0080]

# Cihaz boyutları G x D x Y




PS R2.H, d = 1 mg



PS R2.M.H, d = 10 mg