



More information on the website  
radwag.com/tr/info,w1,CM3

## PS 3000.X7 Hassas Terazi



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



Mass for titrator



Wi-Fi

### Teknik Veriler

#### Metrolojik parametreler

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Maksimum yük [Max]       | 3000 g |
| Minimum yük [Min]        | -      |
| Okuma up doğruluğu [d]   | 1 mg   |
| Yasallaştırma birimi [e] | -      |

| <b>Metrolojik parametreler</b>         |   |
|--|---|
| Dara aralığı                           | -3000 g   |
| Standart tekrarlanabilirlik [Maks. %5] | 0,6 mg  |
| Standart tekrarlanabilirlik [Max]      | 1,5 mg  |
| Minimum standart ağırlığı (USP)        | 1,2 g   |
| Minimum standart ağırlığı (U=1%, k=2)  | 0,12 g  |
| Doğrusallık                            | ±6 mg   |
| Kararlılık süresi                      | 3 s   |
| Ayarlama                               | internal (automatic)  |
| OIML sınıfı                            | -   |
| Duyarlılık sıcaklık kayması            | $2 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C} \times \text{Rt}$                                      |
| <b>Fiziksel parametreler</b>           |   |
| Tesviye sistemi                        | manualny  |
| Display                                | 7" graphic colour touchscreen   |
| Kiti bileşenleri                       | Balance, weighing pan, weighing pan shield, grounding bumper ×1, bumper ×3, power supply. |
| Tartım kefi boyutları                  | 128×128 mm  |
| Ambalaj boyutları                      | 545×455×575 mm  |
| Net ağırlık                            | 3,9 kg  |
| Brüt ağırlık                           | 5,5 kg  |
| <b>Konstrüksiyon</b>                   |   |
| IP Sınıfı                              | IP 43   |
| Veri tabanı kapasitesi                 | 7   |
| <b>Fonksiyonel özellikler</b>          |   |
| Temassız çalışma                       | 2 IR Sensors  |
| <b>Haberleşme arayüzler</b>            |   |
| Haberleşme arayüzü                     | 2×RS232 <sup>1</sup> , USB-A, USB-B, Ethernet, Wi-Fi                                      |
| <b>Elektrik parametreleri</b>          |   |
| Güç kaynağı                            | Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A<br>Balance: 12 – 15V DC 0,8A max         |
| Güç tüketimi                           | 4 W   |
| <b>Çevresel koşullar</b>               |   |
| 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

Hassa terazi muhafaza çantası  
Antivibrasyon masaları  
Güç adaptörü  
Çakmak prizine uygun besleme kabloları  
USB kablo (terazi-Epson yazıcı)  
Barkod okuyucu  
128x128mm kefeli teraziler için rüzgârlık  
RS 232, RS 485 cables  
THBR 2.0 sistemi - Çevre koşullarının izlenmesi

Display  
Fiş yazıcı  
Koruyucu kapak  
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

