



More information on the website  
radwag.com/tr/info,w1,PB2

## MA 50/1.X7.A.NS Nem Tayin Cihazı



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

### Fonksiyonlar



Autotest



Statistics



IR sensors



GLP Procedures



Replaceable unit



Statistical Quality Control



ALIBI Memory



Drying modes



Samples drying



Moisture content  
analysis



Dry mass determination



Wi-Fi

### Teknik Veriler

#### Metrolojik parametreler

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Maksimum yük [Max]       | 50 g  |
| Okuma için ırululuęu [d] | 0,1 mg  |
| Dara aralığı             | -50 g   |
| Ayarlama                 | harici  |
| Maksimum numune ağırlığı | 50 g  |
| Isıtma modülü            | metal ısıtıcı                                 |
| Nem tekrarlanabilirlik   | ±0,05 % (örnek ~ 2 g), ±0,01 % (örnek ~ 10 g) |

| Metrolojik parametreler     |  |
|-----------------------------|--|
| Nem okuma içinđruluđu       | 0,0001 %   |
| Kurutma sıcaklığı aralığı   | Max 160 °C   |
| Fiziksel parametreler       |  |
| Tesviye sistemi             | manuel   |
| Display                     | 7" grafik renkli dokunmatik  |
| Tartım odası                | otomatik   |
| Maksimum numune yükseklik   | 20 mm  |
| Tartım kefesi boyutları     | ø90, h= 8 mm   |
| Ambalaj boyutları           | 476×381×346 mm   |
| Net ağırlık                 | 5,2 kg   |
| Brüt ağırlık                | 6,7 kg   |
| Konstrüksiyon               |  |
| IP Sınıfı                   | IP 43  |
| Fonksiyonel özellikler      |  |
| Ekran modu                  | %MC, %DC, %ATRO MC, %ATRO DC, g, g/kg MC, g/kg DC, -%MC  |
| Kurutma yöntemi             | 4 kurutma profilleri (standart, hızlı, kademeli, hafif)  |
| Bitiş modu                  | 4 modları (zamanlı, tanımlı, otomatik, manuel)   |
| İlave fonksiyonlar          | numune tanımlama   |
| Haberleşme arayüzler        |  |
| Haberleşme arayüzü          | RS232 <sup>1</sup> , USB-A, USB-B, Ethernet, Wi-Fi   |
| Elektrik parametreleri      |  |
| Güç kaynađı                 | 100 – 120 V AC 50/60 Hz veya 200-240 V AC 50/60 Hz   |
| Güç tüketimi                | 6 W  |
| Isıtma modülü gücü          | 450 W  |
| Çevresel koşullar           |  |
| Çalıştırma sıcaklığı        | +10 – +40 °C   |
| SOP - Metrolojik testler    |  |
| Ağırlık göstergesi kontrolü | Kütle harici standart 50g, 100g, 200g (Nem Tayin Cihazı bağlı olarak)  |
| Ağırlık göstergesi kontrolü | Kütle harici standart 50g, 100g, 200g (Nem Tayin Cihazı bağlı olarak)  |
| Kurutma sıcaklığı kontrolü  | 1 veya 2 puan Kurutma profiline bağlı olarak (teçhizat: GT105k-12/Z Kontrol Termometresi)                            |
| Nem içinđruluđu kontrolü    | sertifikalı MV Test kiti   |
| Kurutma sıcaklığı ayarlama  | 3 noktalı ayarlama, tanımlanan sıcaklıklarda, programlanabilir değerler (teçhizat: GT105k-12/Z Kontrol Termometresi) |

<sup>1</sup>Aksesuar olarak temin edilebilen barkod okuyucular, yalnızca RS232 arayüzünü kullanarak kantarla birlikte çalışır.

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



## Aksesuarlar

Antivibrasyon masaları  
Nem Tayin Cihazı aksesuarları  
Barkod okuyucu  
Fiş yazıcı  
Koruyucu kapak

RS 232, RS 485 Kabloları  
Ek modüller  
Kablolar RS 232 (Teraziler - Yazıcı)  
RS 232 – RS 485 Converter

## Yazılım

- RAD Key [WX-010-0005]
- Alibi Okuyucu PC Yazılımı [WX-010-0114]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

- E2R Nem Tayin Cihazı [WX-010-0072]
- Terazi Editörü - EWAG 2.1 [WX-010-0173]

## Cihaz boyutları

