



More information on the website  
[mirror.radwag.com/tr/info,w1,BS5](http://mirror.radwag.com/tr/info,w1,BS5)

# MA 50/1.5Y Nem Tayin Cihazı

WL-304-0046



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 içi doğruluğu [d]  | 0,1 mg                                        |
| Dara aralığı             | -50 g                                         |
| Ayarlama                 | harici                                        |
| Maksimum numune ağırlığı | 50 g                                          |
| Isıtma modülü            | ısıtma kızılötesi                             |
| Nem tekrarlanabilirlik   | ±0,05 % (örnek ~ 2 g), ±0,01 % (örnek ~ 10 g) |

| Metrolojik parametreler                      |                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nem okuma için ğruluęu                       | 0,0001 %                                                                                                                                |
| Kurutma sıcaklığı aralığı                    | Max 160 °C                                                                                                                              |
| Fiziksel parametreler                        |                                                                                                                                         |
| Tesviye sistemi                              | yarı otomatik – LevelSENSING                                                                                                            |
| Display                                      | 10" grafik renkli dokunmatik                                                                                                            |
| Tartım odası                                 | otomatik                                                                                                                                |
| Kiti bileşenleri                             | Nem Tayin Cihazı, tek kullanımlık tava x 10, çapraz şekilli tutucu, kurutma tavası sapı, tartım kefesi kapağı, kumaş kapak, güç kablosu |
| Maksimum numune yükseklik                    | 20 mm                                                                                                                                   |
| Tartım kefesi boyutları                      | ø90, h= 8 mm                                                                                                                            |
| Ambalaj boyutları G x D x Y                  | 540x610x470 mm                                                                                                                          |
| Net ağırlık                                  | 5,3 kg                                                                                                                                  |
| Brüt ağırlık                                 | 6,8 kg                                                                                                                                  |
| Konstrüksiyon                                |                                                                                                                                         |
| IP Sınıfı                                    | IP 43                                                                                                                                   |
| Fonksiyonel özellikler                       |                                                                                                                                         |
| Ekran modu                                   | %D, %M, %R, g                                                                                                                           |
| 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                           | 2xUSB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot                                                                           |
| Elektrik parametreleri                       |                                                                                                                                         |
| Güç kaynaęı                                  | 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                                                                                                                            |
| Ağırlık göstergesi kontrolü                  | Kütle harici standart 50g, 100g, 200g, Nem Tayin Cihazı bağlı olarak (ekstra teçhizat)                                                  |
| Kurutma sıcaklığı ayarlama                   | 3 noktalı ayarlama, tanımlanan sıcaklıklarda, programlanabilir değerler (ekstra teçhizat: GT105k-12/Z Kontrol Termometresi)             |
| SOP - Metrolojik testler (ekstra seçenekler) |                                                                                                                                         |
| Kurutma sıcaklığı kontrolü                   | 1 veya 2 puan Kurutma profiline bağlı olarak (ekstra teçhizat: GT105k-12/Z Kontrol Termometresi)                                        |
| Nem için ğruluğu kontrolü                    | sertifikalı MV Test kiti (ekstra teçhizat)                                                                                              |

<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 (Additional Fee)

Antivibrasyon masaları  
Nem Tayin Cihazı aksesuarları  
Ek modüller  
Barkod okuyucu  
Fiş yazıcı

Parmak izi okuyucu  
RS 232, RS 485 Kabloları  
Kablolar RS 232 (Teraziler - Yazıcı)  
RS 232 – RS 485 Converter

## Yazılım (Additional Fee)

- E2R Tartım [WX-010-0099]
- Etiket Editörü R02 [WX-010-0094]
- Terazi Editörü - EWAG 2.1 [WX-010-0173]

- RAD Key [WX-010-0005]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

## Cihaz boyutları G x D x Y

