



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

## MA 50.R.NS Nem Tayin Cihazı



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

### Fonksiyonlar



Autotest



Statistics



GLP Procedures



Replaceable unit



Statistical Quality Control



ALIBI Memory



Drying modes



Samples drying



Moisture content  
analysis



Dry mass determination

### Teknik Veriler

#### Metrolojik parametreler

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Maksimum yük [Max]       | 50 g  |
| Okuma up doğruluğu [d]   | 1 mg  |
| Dara aralığı             | -50 g   |
| Ayarlama                 | external  |
| Maksimum numune ağırlığı | 50 g  |
| Isıtma modülü            | metal heater                                    |
| Nem tekrarlanabilirlik   | +/-0,05% (sample ~ 2g), +/-0,01% (sample ~ 10g) |

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Metrolojik parametreler</b>  |  |
| Nem okuma up doğruluğu          | 0,001%   |
| Kurutma sıcaklığı aralığı       | Max 160 °C   |
| <b>Fiziksel parametreler</b>    |  |
| Tesviye sistemi                 | manuel   |
| Display                         | LCD (backlit)  |
| Maksimum numune yükseklik       | 20 mm  |
| Tartım kefi boyutları           | ø90, h= 8 mm   |
| Ambalaj boyutları               | 476×381×346 mm   |
| Net ağırlık                     | 4,8 kg   |
| Brüt ağırlık                    | 6,3 kg   |
| <b>Konstrüksiyon</b>            |  |
| IP Sınıfı                       | IP 43  |
| <b>Fonksiyonel özellikler</b>   |  |
| 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   |
| <b>Haberleşme arayüzler</b>     |  |
| Haberleşme arayüzü              | RS232 <sup>1</sup> , USB-A, USB-B, Wi-Fi   |
| <b>Elektrik parametreleri</b>   |  |
| Güç kaynağı                     | 100V – 120V AC 50/60Hz or 200V-240V AC 50/60Hz   |
| Güç tüketimi                    | 4 W  |
| Isıtma modülü gücü              | 450 W  |
| <b>Çevresel koşullar</b>        |  |
| Çalıştırma sıcaklığı            | +10 ÷ +40 °C   |
| <b>SOP - Metrolojik testler</b> |  |
| 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)  |
| Dahili ayarlama                 | yalnızca .IC, GLP report modelleri için  |
| Harici Ayarlama                 | tüm modeller için, GLP report  |
| Kurutma sıcaklığı kontrolü      | One- or two-point, depending on the drying profile (equipment: GT105k-12/Z Control Thermometer)                  |
| Nem up doğruluğu kontrolü       | sertifikalı MV Test kiti   |
| <b>Ayarlama</b>                 |  |
| Dahili / Harici Ayarlama        | Nem Tayin Cihazı türüne bağlı olarak, GLP raporu   |
| Kurutma sıcaklığı ayarlama      | Three-point adjustment at defined temperatures, programmable values (equipment: GT105k-12/Z Control Thermometer) |

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



## Aksesuarlar

Antivibrasyon masaları  
Nem Tayin Cihazı aksesuarları  
Barkod okuyucu

Fiş yazıcı  
RS 232, RS 485 Kabloları  
Kablolar RS 232 (Teraziler - Yazıcı)

## Yazılım

• RAD Key [WX-010-0005]

• RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

## Cihaz boyutları

