



More information on the website  
radwag.com/tr/info,w1,F03

## MA 50.R 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	IR emitter
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	manualny
Display	LCD (backlit)
Maksimum numune yükseklik	20 mm
Tartım kefi boyutları	ø90, h= 8 mm
Ambalaj boyutları	476×381×346 mm
Net ağırlık	4,63 kg
Brüt ağırlık	6 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

