



More information on the website  
radwag.com/tr/info,w1,P12

## MA 50/1.X7.IC.A 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	dahili (otomatik)
Maksimum numune ağırlığı	50 g
Isıtma modülü	ısıtma kızılötesir
Nem tekrarlanabilirlik	±0,05 % (örnek ~ 2 g), ±0,01 % (örnek ~ 10 g)

<b>Metrolojik parametreler</b>	
Nem okuma içinđruluđu	0,0001 %
Kurutma sıcaklığı aralığı	Max 160 °C
<b>Fiziksel parametreler</b>	
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	5,3 kg
Brüt ağırlık	6,8 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, Ethernet, Wi-Fi
<b>Elektrik parametreleri</b>	
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
<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)
Kurutma sıcaklığı kontrolü	1 veya 2 puan Kurutma profiline bađlı 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

