



# MA 50.5Y.WH Nem Tayin Cihazı

More information on the website  
[radwag.com/tr/info,w1,4IK](http://radwag.com/tr/info,w1,4IK)



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 up toğruluğu [d]	1 mg
Dara aralığı	-50 g
Ayarlama	external
Maksimum numune ağırlığı	50 g
Isıtma modülü	halogen
Nem tekrarlanabilirlik	+/-0,05% (sample ~ 2g), +/-0,01% (sample ~ 10g)

<b>Metrolojik parametreler</b>	
Nem okuma up togruluğu	0,001%
Kurutma sıcaklığı aralığı	Max 250 °C
<b>Fizikal parametreler</b>	
Tesviye sistemi	semi-automatic - LevelSENSING
Display	10" graphic colour touchscreen
Tartım odası	automatic
Maksimum numune yükseklik	20 mm
Tartım kefesi boyutları	ø90, h= 8 mm
Ambalaj boyutları	540×610×470 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 arayızlar</b>	
Haberleşme arayüzü	2xUSB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
<b>Elektrik parametreleri</b>	
Güç kaynağı	100V – 120V AC 50/60Hz or 200V-240V AC 50/60Hz
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)
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 togruluğu 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  
Ek modüller  
Barkod okuyucu  
Fiş yazıcı

Parmak izi okuyucu  
Koruyucu kapak  
RS 232, RS 485 Kablolari  
Kablolar RS 232 (Teraziler - Yazıcı)  
RS 232 – RS 485 Converter

## Yazılım

- E2R Tartım [WX-010-0099]
- RAD Key [WX-010-0005]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]
- E2R Tartı Kayıtları [WX-010-0038]
- Etiket Editörü R02 [WX-010-0094]
- Terazi Editörü - EWAG 2.1 [WX-010-0173]

## Cihaz boyutları

