



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

# SM-MYA 5.5Y Susceptometre

WL-101-1084



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

## Teknik Veriler

Metrolojik parametreler	
E1 kalibrasyon aralığı	2 g – 50 kg
E2 kalibrasyon aralığı	2 g – 50 kg
F1 kalibrasyon aralığı	2 g – 50 kg
F2 kalibrasyon aralığı	2 g – 50 kg
Maksimum yük [Max]	50 kg
Okuma için doğruluğu [d]	1 µg
Standart tekrarlanabilirlik [Maks. %5]	0,6 µg
Standart tekrarlanabilirlik [Max]	1,6 µg
Kararlılık süresi	10 s
Ayarlama	dahili (otomatik)
Kalibrasyon aralığı	2 g – 50 kg
Distance platform Z0	18; 20; 27; 35; 43 mm
Magnetizing field strenght	2700, 2000, 800, 380, 200 A/m
Fiziksel parametreler	
Display	10" grafik renkli dokunmatik

Fiziksel parametreler	
Tartım odası kapısı	otomatik
Tartım kefesi boyutları	ø300 mm
Cihaz boyutları	525×350×250 mm
Ambalaj boyutları	950×750×750 mm
Net ağırlık	26 kg
Brüt ağırlık	36 kg
Dipole moment of magnets	≤ 0,1 Am <sup>2</sup>
Haberleşme arayüzler	
Haberleşme arayüzü	2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Çevresel koşullar	
Çalıştırma sıcaklığı	+15 – +30 °C
Çalışma sıcaklığı değişim hızı	±0,5 °C / 12 h (±0,3 °C / 4 h)
Atmosferik nem	40% – 60%
Atmosferik nem değişim hızı	±2% / 4 h
Konstrüksiyon	
Dava	ABS plastik
Bileşenler ve yazılım	
İşlemci	2×1 GHz
Hafıza	RAM 256 MB DDR2, 16GB – microSD

**Tekrarlanabilirlik**, Sınıf E1 standartlarının kalibrasyonu için OIML dokümanı R111'de (Tablo C.1) belirtilen çevresel koşullar altında deneysel olarak belirlenen 6 ABBA ölçüm döngüsü için hesaplanan standart sapma olarak ifade edilir.

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



## Aksesuarlar (Additional Fee)

RFID etiketleri  
Antivibrasyon masaları  
Ek modüller  
Koruyucu kapak

THBR 2.0 sistemi - Çevre koşullarının izlenmesi  
RS 232, RS 485 cables  
Fiş yazıcı  
Parmak izi okuyucu

## Yazılım (Additional Fee)

• RMCS System Kalibrasyon Süreci Ağ Yönetimi [WX-010-0048]