



More information on the website  
[mirror.radwag.com/br/info,w1,Y7B](https://mirror.radwag.com/br/info,w1,Y7B)

# Módulo de Microbalança MMYA 5.5Y

WX-016-0388



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

## Ficha Técnica

| Parâmetros metrológicos             |                                       |
|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Capacidade máxima [máx]             | 5,1 g                                 |
| Faixa de pré-carga                  | 0,51 g                                |
| Resolução [d]                       | 1 µg                                  |
| Faixa de tara                       | -5,1 g                                |
| Repetibilidade                      | 1,6 µg                                |
| Linearidade                         | ±3 µg                                 |
| Desvio de carga excêntrica          | 5 µg                                  |
| Tempo de estabilização              | 5 s                                   |
| Ajuste                              | interna (automática)                  |
| Parâmetros físicos                  |                                       |
| Display                             | 10" gráfico colorida tela touchscreen |
| Dimensões até prato de pesagem      | ø26 mm                                |
| Dimensões até dispositivo L x P x A | 148×325×126 mm                        |
| Dimensões da embalagem L x P x A    | 610×610×455 mm                        |
| Peso líquido                        | 6,3 kg                                |

| Parâmetros físicos       |                                                                |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Peso bruto               | 12,8 kg                                                        |
| Construção               |                                                                |
| Classe de proteção       | IP 32                                                          |
| Interface de comunicação |                                                                |
| Interface de comunicação | 2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi®, Hotspot |
| Condições ambientais     |                                                                |
| Temperatura de operação  | +10 – +40 °C                                                   |
| Umidade relativa         | 40% – 80%                                                      |

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



## Acessórios (Additional Fee)

Mesas antivibração  
 Protetor de vento para microbalanças  
 !Leitores de código de barras  
 !Sistema THBR 2.0 - Monitoramento das condições ambientais

RS 232, RS 485 cabos  
 RS 232 – Conversor USB  
 Cabos RS 232 (plataforma - impressora)

## Software (Additional Fee)

• RAD Key [WX-010-0005]  
 • RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

• R-Lab [WX-010-0080]

## Dimensões do dispositivo L x P x A

