



# MAS.1.51 Weighing Module

WX-016-0149

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



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

## Ficha Técnica

Parâmetros metrológicos	
Capacidade máxima [máx]	51 g
Carga mínima	1 mg
Faixa de pré-carga	5,1 g
Resolução [d]	0,01 mg
Faixa de tara	-51 g
Peso mínimo (USP)	24 mg
Peso mínimo (U=1%, k=2)	2,4 mg
Repetibilidade (máx.)	0,025 mg
Repetibilidade (5% máx.)	0,012 mg
Linearidade	±0,06 mg
Tempo de estabilização	6 s
Construção	
Classe de proteção	IP 54

<b>Interface de comunicação</b>	
Interface de comunicação	RS232
<b>Parâmetros elétricos</b>	
Fonte de alimentação	100 – 240 V AC 50/60 Hz
<b>Condições ambientais</b>	
Temperatura de operação	+10 – +40 °C
Umidade relativa	40% – 80%
<b>Parâmetros físicos</b>	
Dimensões até prato de pesagem	ø33 mm
Dimensões até dispositivo L x P x A	289×143×125 mm
Dimensões da embalagem L x P x A	650×340×315 mm
Peso líquido	4,1 kg
Peso bruto	6,1 kg



## Acessórios (Additional Fee)

Mesas antivibração  
!Terminal R (WDM-8)  
RS 232, RS 485 cabos

Mesas de pesagem profissionais  
RS 232 – Conversor USB

## Software (Additional Fee)

- RAD Key [WX-010-0005]
- R-Lab [WX-010-0080]

- R-Panel [WX-010-0187]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

## Dimensões do dispositivo L x P x A

MAS.1

