



More information on the website
mirror.radwag.com/br/info,w1,AOG

MAS.1.21.R Weighing Module

WX-016-0147



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

Ficha Técnica

Parâmetros metrológicos	
Capacidade máxima [máx]	21 g
Carga mínima	1 mg
Faixa de pré-carga	2,1 g
Resolução [d]	0,01 mg
Faixa de tara	-21 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
Parâmetros físicos	
Display	5,3" LCD (retroiluminado)
Dimensões até prato de pesagem	ø33 mm
Dimensões até dispositivo L x P x A	289×143×125 mm

Parâmetros físicos	
Dimensões da embalagem L x P x A	650×340×315 mm
Peso líquido	4,7 kg
Peso bruto	6 kg
Construção	
Classe de proteção	IP 54
Interface de comunicação	
Interface de comunicação	RS232
Parâmetros elétricos	
Fonte de alimentação	100 – 240 V AC 50/60 Hz
Condições ambientais	
Temperatura de operação	+10 – +40 °C
Umidade relativa	40% – 80%



Acessórios (Additional Fee)

Mesas antivibração
RS 232, RS 485 cabos

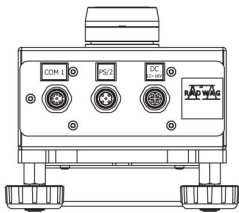
Mesas de pesagem profissionais
RS 232 – Conversor USB

Software (Additional Fee)

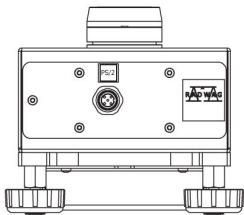
• RAD Key [WX-010-0005]
• R-Lab [WX-010-0080]

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

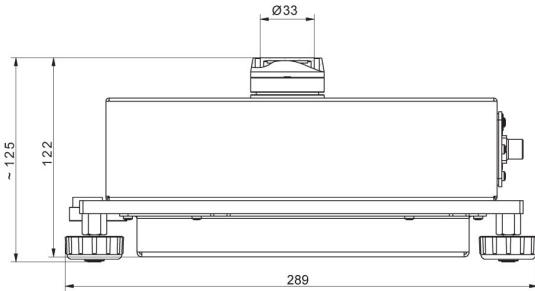
Dimensões do dispositivo L x P x A



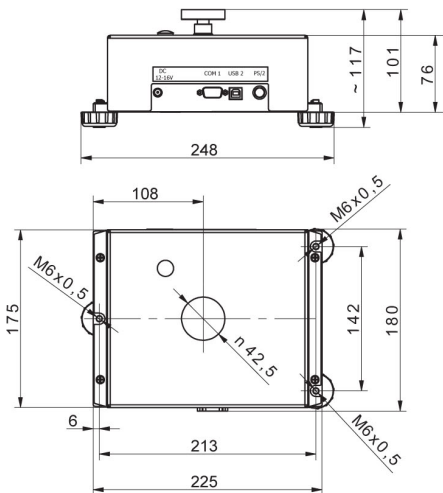
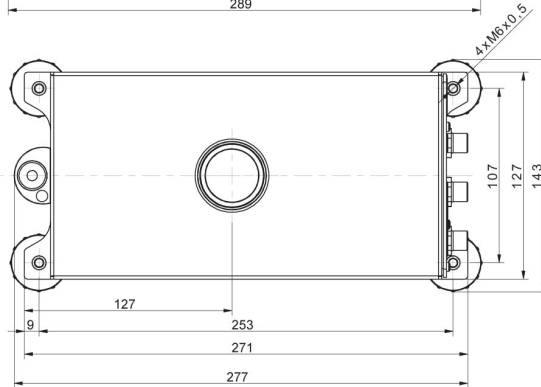
MAS.1
MAS.1.R



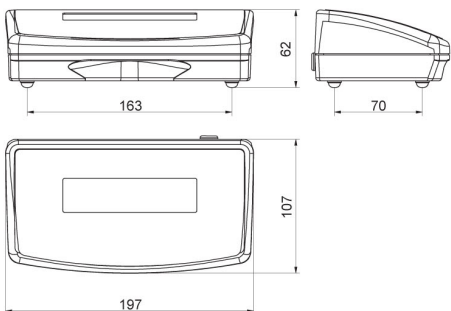
MAS.1.Y



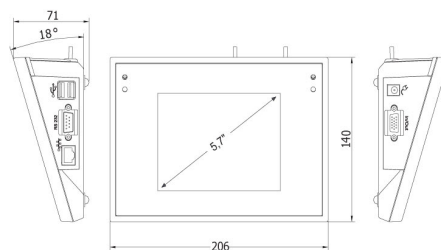
MAS.1



MAS



R operator panel



Y operator panel