radwag.com

Balança analítica AS 520.X7

WL-113-0008

More information on the website
mirror.radwag.com/br/info,w1,FO6

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

Funções

- Autotest
- Dosing
- Plus/Minus Control
- Percent Weighing
- Parts counting
- Peak hold
- Formulation
- Newton unit measurement
- Statistics
- Checkweighing
- IR sensors
- Under-pan weighing
- GLP Procedures
- Animal weighing
- Density determination
- Ambient conditions monitoring
- Replaceable unit
- Statistical Quality Control
- ALIBI Memory
- Mass for titrator
- Wi-Fi

Ficha Técnica

Parâmetros metrológicos	
Capacidade máxima [máx]	520 g
Carga mínima	-

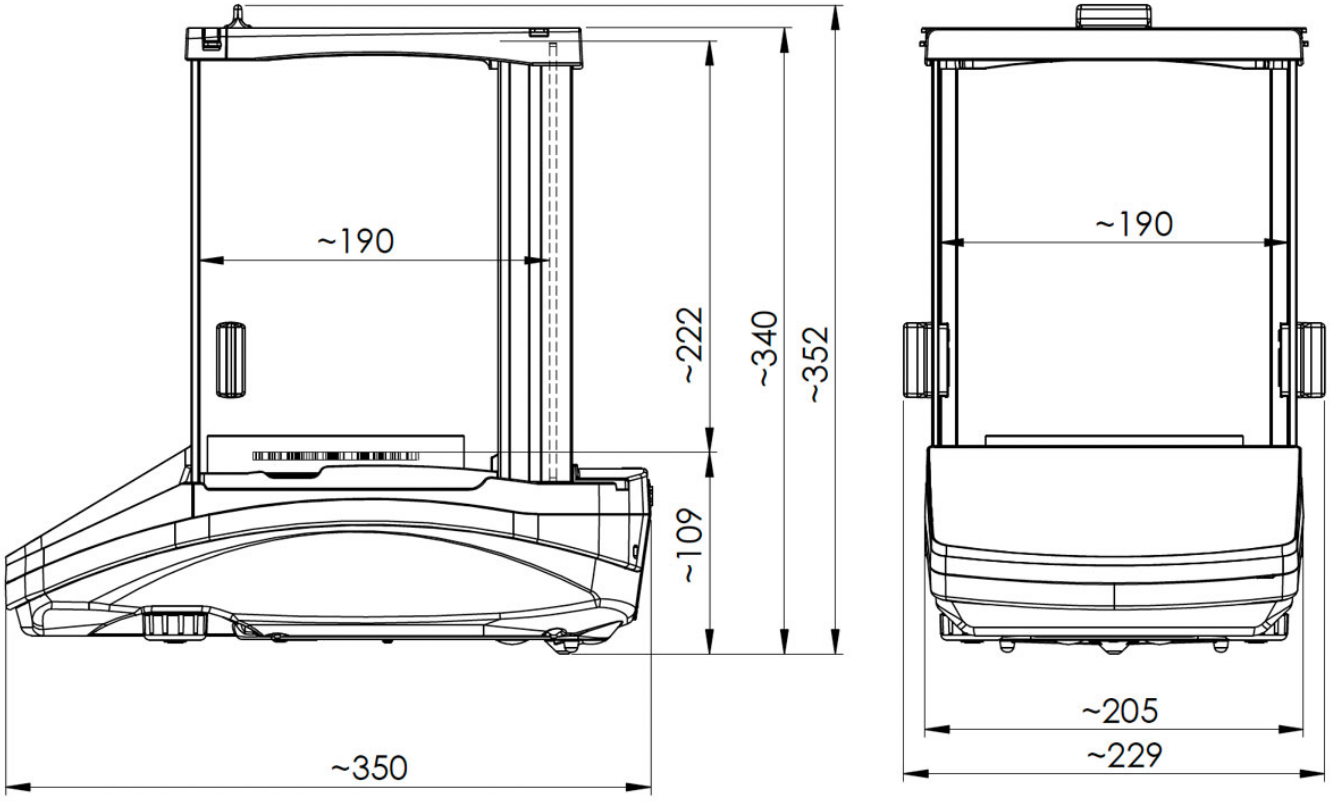
Parâmetros metrológicos	
Resolução [d]	0,1 mg
Unidade de verificação [e]	-
Faixa de tara	-520 g
Peso mínimo (USP)	140 mg
Peso mínimo (U=1%, k=2)	14 mg
Repetibilidade padrão [Máx.]	0,2 mg
Repetibilidade padrão [5% máx.]	0,07 mg
Linearidade	±0,6 mg
Tempo de estabilização	2,5 s
Ajuste	interna (automática)
Classe OIML	-
Parâmetros físicos	
Sistema de nivelamento	semiautomática – LevelSENSING
Display	7" gráfico colorida tela touchscreen
Portas da câmara de pesagem	manual
Escopo de entrega	Balança, prato de pesagem, protetor até prato de pesagem, tampa inferior, fonte de alimentação.
Dimensões da câmara de pesagem	190×190×222 mm
Dimensões até prato de pesagem	ø100 mm
Dimensões da embalagem L x P x A	490×400×520 mm
Peso líquido	8,5 kg
Peso bruto	10 kg
Construção	
Classe de proteção	IP 43
Componentes e software	
Capacidade até banco de dados	Produtos, Usuários, Embalagem, Clientes, Formulações, Relatórios de formulações, Condições Ambientais, Pesagem, Memória Alibi
Características de uso	
Operação sem toque	2 Sensores IR
Interface de comunicação	
Interface de comunicação	2×RS232[1], 2×USB-A (intercambiável), USB-B, Wi-Fi, Ethernet
Parâmetros elétricos	
Fonte de alimentação	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0.6A Max; 12V DC 1,2A Balança: 12 – 15V DC 0,9A max; 4 – 8W*
Consumo de energia máx.	4 W
Condições ambientais	
Temperatura de operação	+10 – +40 °C
Monitoramento das condições ambientais (opcional)	THBR 2.0 System, THBR BOX, THB P, THB W, THB S
Umidade relativa	40% – 80%

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

Acessórios (Additional Fee)

Mesas antivibração
Suportes para frascos de laboratório
Adaptadores de energia
Cabos de alimentação para acendedor de cigarro automotivo
Determinação da densidade KIT
Cabo USB (plataforma - impressora)
Mesas de pesagem profissionais
!Leitores de código de barras
Suportes para tubos de ensaio e filtros
Estação de trabalho para calibração de micropipetas
RS 232, RS 485 cabos
!Sistema THBR 2.0 - Monitoramento das condições ambientais
Displays
Capa protetora para balanças
Pratos de pesagem
Ionizador antiestático
Impressora de recibos
Módulos adicionais
Pesagem por baixo
Cabos RS 232 (plataforma - impressora)
Conversor RS 232 – RS 485

Software (Additional Fee)

• RAD Key [WX-010-0005]
• R-Lab [WX-010-0080]
• Leitor Alibi [WX-010-0114]
• RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

Dimensões do dispositivo L x P x A