



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

# Balança de precisão WLC 1/10.X7

WL-227-0009



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
-  SQC Statistical Quality Control
-  ALIBI Memory
-  Mass for titrator
-  Wi-Fi

## Ficha Técnica

### Parâmetros metrológicos

Capacidade máxima [máx]	10 kg
Resolução [d]	0,01 / 0,1 g

<b>Parâmetros metrológicos</b>	
Unidade de verificação [e]	-
Faixa de tara	-10 kg
Repetibilidade	0,015 / 0,08 g
Linearidade	±0,03 / 0,3 g
Tempo de estabilização	4 / 2 s
Ajuste	externa
<b>Parâmetros físicos</b>	
Sistema de nivelamento	manual
Display	7" gráfico colorida tela touchscreen
Escopo de entrega	Balança, prato de pesagem, protetor até prato de pesagem, amortecedor com aterramento x1, amortecedor x3, fonte de alimentação.
Dimensões até prato de pesagem	195x195 mm
Dimensões da embalagem L x P x A	475x380x345 mm
Peso líquido	3,65 kg
Peso bruto	5,15 kg
<b>Construção</b>	
Classe de proteção	IP 43
<b>Componentes e software</b>	
Capacidade até banco de dados	Produtos, Usuários, Embalagem, Clientes, Formulações, Relatórios de formulações, Condições Ambientais, Pesagem, Memória Alibi
<b>Interface de comunicação</b>	
Interface de comunicação	2xRS232 <sup>1</sup> , USB-A, USB-B, Ethernet, Wi-Fi
<b>Parâmetros elétricos</b>	
Fonte de alimentação	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balança: 10 – 15VDC 0,6A max
<b>Condições ambientais</b>	
Temperatura de operação	+10 – +40 °C

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



## Acessórios (Additional Fee)

Case de armazenamento para balanças  
Mesas antivibração  
Adaptadores de energia  
Cabos de alimentação para acendedor de cigarro automotivo  
Cabo USB (plataforma - impressora)  
!Leitores de código de barras  
Pesagem por baixo

RS 232, RS 485 cabos  
Determinação da densidade KIT  
Displays  
Impressora de recibos  
Capa protetora para balanças  
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

