



More information on the website
radwag.com/es/info,w1,71Q

Balanza de precisión WLC 12/F1/K, Balanza de precisión WLC 10/A2.IO, Balanza de precisión WLC 6/12/F1/K, Balanza de precisión WLC 6/F1/R, Balanza de precisión WLC 1/A2, Balanza de precisión WLC 6/A2.IO, Balanza de precisión WLC 30/F1/R, Balanza de precisión WLC 60/C2/R, Balanza de precisión WLC 6/A2, Balanza de precisión WLC 60/C2/K, Balanza de precisión WLC 120/C2/K, Balanza de precisión WLC 12/F1/R, Balanza de precisión WLC 120/C2/R, Balanza de precisión WLC 60/120/C2/R, Balanza de precisión WLC 2/A2.IO, Balanza de precisión WLC 20/A2.IO, Balanza de precisión WLC 12/30/F1/K, Balanza de precisión WLC 6/A2/1, Balanza de precisión WLC 6/F1/K, Balanza de precisión WLC 30/60/C2/K, Balanza de precisión WLC 10/A2, Balanza de precisión WLC 2/A2, Balanza de precisión WLC 1/A2.IO, Balanza de precisión WLC WLC 12/30/F1/R, Balanza de precisión WLC 6/12/F1/R, Balanza de precisión WLC 20/A2, Balanza de precisión WLC 60/120/C2/K, Balanza de precisión WLC 30/F1/K, Balanza de precisión WLC 30/60/C2/R



Balanza de precisión WLC 12/F1/K
 Balanza de precisión WLC 6/12/F1/K
 Balanza de precisión WLC 12/30/F1/K
 Balanza de precisión WLC 6/F1/K
 Balanza de precisión WLC 30/F1/K



Balanza de precisión WLC 10/A2.IO
 Balanza de precisión WLC 6/A2.IO
 Balanza de precisión WLC 6/A2
 Balanza de precisión WLC 20/A2.IO
 Balanza de precisión WLC 10/A2
 Balanza de precisión WLC 20/A2



Balanza de precisión WLC 6/F1/R
 Balanza de precisión WLC 30/F1/R
 Balanza de precisión WLC 12/F1/R
 Balanza de precisión WLC 12/30/F1/R
 Balanza de precisión WLC 6/12/F1/R



Balanza de precisión WLC 1/A2
 Balanza de precisión WLC 2/A2.IO
 Balanza de precisión WLC 2/A2
 Balanza de precisión WLC 1/A2.IO



Balanza de precisión WLC 60/C2/R
 Balanza de precisión WLC 120/C2/R
 Balanza de precisión WLC 60/120/C2/R
 Balanza de precisión WLC 30/60/C2/R



Balanza de precisión WLC 60/C2/K
 Balanza de precisión WLC 120/C2/K
 Balanza de precisión WLC 30/60/C2/K
 Balanza de precisión WLC 60/120/C2/K



Balanza de precisión WLC 6/A2/1

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

Funciones



Plus/Minus Control



Percent Weighing



Totalizing



Parts counting



Internal battery



Peak hold



Newton unit measurement



Under-pan weighing:

- Balanza de precisión WLC 1/A2
- Balanza de precisión WLC 1/A2.IO
- Balanza de precisión WLC 2/A2.IO
- Balanza de precisión WLC 2/A2
- Balanza de precisión WLC 6/A2.IO
- Balanza de precisión WLC 6/A2
- Balanza de precisión WLC 6/A2/1
- Balanza de precisión WLC 10/A2.IO
- Balanza de precisión WLC 10/A2
- Balanza de precisión WLC 20/A2.IO
- Balanza de precisión WLC 20/A2

Datos técnicos

	Balanza de precisión WLC 1/A2 WL-206-0041	Balanza de precisión WLC 1/A2.IO WL-206-0159	Balanza de precisión WLC 2/A2.IO WL-206-0160
Parámetros metrológicos			
Maxima capacidad [Max]	1 kg	1 kg	2 kg
Minima capacidad	-	-	-
Legibilidad [d]	0,01 g	0,01 g	0,01 g
División de legalización [e]	-	-	-
Rango de tara	-1 kg	-1 kg	-2 kg
Repetibilidad	0,01 g	0,01 g	0,01 g
Linealidad	±0,03 g	±0,03 g	±0,03 g
Tiempo de estabilización	3 s	3 s	3 s
Calibración	externa	externa	externa
Clase OIML	-	-	-
Parámetros físicos			
Sistema de nivelación	manual	manual	manual
Pantalla	4,3" LCD (con retroiluminación)	4,3" LCD (con retroiluminación)	4,3" LCD (con retroiluminación)
Dimensión de platillo	195×195 mm	195×195 mm	195×195 mm
Dimensiones de embalaje An x Pr x Al	430×270×190 mm	430×270×190 mm	430×270×190 mm
Masa neta	2,8 kg	2,8 kg	2,8 kg
Masa bruta	3,5 kg	4 kg	4 kg
Construcción			
Grado de protección	IP 43	IP 43	IP 43
Interface de comunicación			
Conectividad	2×RS232, USB-A, USB-B	2×RS232, USB-A, USB-B, 4 IN / 4 OUT	2×RS232, USB-A, USB-B, 4 IN / 4 OUT
Parámetros eléctricos			
Alimentación	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balanza: 10 – 15VDC 0,6A max	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balanza: 10 – 15VDC 0,6A max	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balanza: 10 – 15VDC 0,6A max
Horas de trabajo con baterías	15 horas (el tiempo promedio)	15 horas (el tiempo promedio)	15 horas (el tiempo promedio)
Condiciones ambientales			
Temperatura de trabajo	+15 – +30 °C	+15 – +30 °C	+15 – +30 °C
Humedad relativa de aire	10% – 85% RH sin condensación	10% – 85% RH sin condensación	10% – 85% RH sin condensación

La repetibilidad se expresa como una desviación estándar de 10 posiciones de carga. El tiempo de estabilización depende de las condiciones externas y la dinámica de colocar los pesos en el platillo; especificado para el perfil FAST.

Datos técnicos

	Balanza de precisión WLC 2/A2 WL-206-0039	Balanza de precisión WLC 6/A2.IO WL-206-0161	Balanza de precisión WLC 6/12/F1/R WL-214-1033
Parámetros metrológicos			
Maxima capacidad [Max]	2 kg	6 kg	6 / 12 kg
Minima capacidad	-	5 g	- g
Legibilidad [d]	0,01 g	0,1 g	0,1 / 0,2 g
División de legalización [e]	-	1 g	- g
Rango de tara	-2 kg	-6 kg	-12 kg
Repetibilidad	0,01 g	0,1 g	0,1 / 0,2 g
Linealidad	±0,03 g	±0,2 g	±0,2 / 0,6 g
Tiempo de estabilización	3 s	3 s	3 s
Calibración	externa	-	-
Clase OIML	-	II	II
Parámetros físicos			
Sistema de nivelación	manual	manual	manual
Pantalla	4,3" LCD (con retroiluminación)	4,3" LCD (con retroiluminación)	4,3" LCD (con retroiluminación)
Dimensión de platillo	195×195 mm	195×195 mm	300×300 mm
Dimensiones de embalaje An x Pr x Al	430×270×190 mm	430×270×190 mm	570×390×170 mm
Masa neta	2,8 kg	2,8 kg	5,2 kg
Masa bruta	3,5 kg	4 kg	6 kg
Construcción			
Grado de protección	IP 43	IP 43	IP 43
Interface de comunicación			
Conectividad	2×RS232, USB-A, USB-B	2×RS232, USB-A, USB-B, 4 IN / 4 OUT	RS232
Parámetros eléctricos			
Alimentación	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balanza: 10 – 15VDC 0,6A max	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balanza: 10 – 15VDC 0,6A max	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balanza: 10 – 15VDC 0,6A max
Horas de trabajo con baterías	15 horas (el tiempo promedio)	15 horas (el tiempo promedio)	10 horas (el tiempo promedio)
Condiciones ambientales			
Temperatura de trabajo	+15 – +30 °C	+15 – +30 °C	+15 – +30 °C
Humedad relativa de aire	10% – 85% RH sin condensación	10% – 85% RH sin condensación	10% – 85% RH sin condensación

La repetibilidad se expresa como una desviación estándar de 10 posiciones de carga. El tiempo de estabilización depende de las condiciones externas y la dinámica de colocar los pesos en el platillo; especificado para el perfil FAST.

Datos técnicos

	Balanza de precisión WLC 6/A2 WL-206-0003	Balanza de precisión WLC 6/F1/K WL-206-0073	Balanza de precisión WLC 6/12/F1/K WL-214-1032
Parámetros metrológicos			
Maxima capacidad [Max]	6 kg	6 kg	6 / 12 kg
Minima capacidad	5 g	5 g	- g
Legibilidad [d]	0,1 g	0,1 g	0,1 / 0,2 g
División de legalización [e]	1 g	1 g	- g
Rango de tara	-6 kg	-6 kg	-12 kg
Repetibilidad	0,1 g	0,1 g	0,1 / 0,2 g
Linealidad	±0,2 g	±0,2 g	±0,2 / 0,6 g
Tiempo de estabilización	3 s	3 s	3 s
Calibración	-	-	-
Clase OIML	II	II	II
Parámetros físicos			
Sistema de nivelación	manual	manual	manual
Pantalla	4,3" LCD (con retroiluminación)	4,3" LCD (con retroiluminación)	4,3" LCD (con retroiluminación)
Dimensión de platillo	195×195 mm	300×300 mm	300×300 mm
Dimensiones de embalaje An x Pr x Al	430×270×190 mm	570×390×170 mm	570×390×170 mm
Masa neta	2,64 kg	5,2 kg	5,2 kg
Masa bruta	3,5 kg	5,5 kg	6 kg
Construcción			
Grado de protección	IP 43	IP 43	IP 43
Interface de comunicación			
Conectividad	2×RS232, USB-A, USB-B	RS232	RS232
Parámetros electricos			
Alimentacion	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balanza: 10 – 15VDC 0,6A max	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balanza: 10 – 15VDC 0,6A max	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balanza: 10 – 15VDC 0,6A max
Horas de trabajo con baterías	15 horas (el tiempo promedio)	10 horas (el tiempo promedio)	10 horas (el tiempo promedio)
Condiciones ambientales			
Temperatura de trabajo	+15 – +30 °C	+15 – +30 °C	+15 – +30 °C
Humedad relativa de aire	10% – 85% RH sin condensación	10% – 85% RH sin condensación	10% – 85% RH sin condensación

La repetibilidad se expresa como una desviación estándar de 10 posiciones de carga. El tiempo de estabilización depende de las condiciones externas y la dinámica de colocar los pesos en el platillo; especificado para el perfil FAST.

Datos técnicos

	Balanza de precisión WLC 6/F1/R WL-206-0074	Balanza de precisión WLC 6/A2/1 WL-206-0469	Balanza de precisión WLC 10/A2.IO WL-206-0162
Parámetros metrológicos			
Maxima capacidad [Max]	6 kg	6 kg	10 kg
Minima capacidad	5 g	50 g	-
Legibilidad [d]	0,1 g	1 g	0,1 g
División de legalización [e]	1 g	1 g	-
Rango de tara	-6 kg	-6 kg	-10 kg
Repetibilidad	0,1 g	1 g	0,1 g
Linealidad	±0,2 g	±1 g	±0,3 g
Tiempo de estabilización	3 s	3 s	3 s
Calibración	-	-	externa
Clase OIML	II	II	-
Parámetros físicos			
Sistema de nivelación	manual	manual	manual
Pantalla	4,3" LCD (con retroiluminación)	4,3" LCD (con retroiluminación)	4,3" LCD (con retroiluminación)
Dimensión de platillo	300×300 mm	195×195 mm	195×195 mm
Dimensiones de embalaje An x Pr x Al	570×390×170 mm	430×270×190 mm	430×270×190 mm
Masa neta	5,2 kg	2,3 kg	2,8 kg
Masa bruta	5,5 kg	3,5 kg	4 kg
Construcción			
Grado de protección	IP 43	IP 43	IP 43
Interface de comunicación			
Conectividad	RS232	2×RS232, USB-A, USB-B	2×RS232, USB-A, USB-B, 4 IN / 4 OUT
Parámetros eléctricos			
Alimentación	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balanza: 10 – 15VDC 0,6A max	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balanza: 10 – 15VDC 0,6A max	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balanza: 10 – 15VDC 0,6A max
Horas de trabajo con baterías	10 horas (el tiempo promedio)	15 horas (el tiempo promedio)	15 horas (el tiempo promedio)
Condiciones ambientales			
Temperatura de trabajo	+15 – +30 °C	+15 – +30 °C	+15 – +30 °C
Humedad relativa de aire	10% – 85% RH sin condensación	10% – 85% RH sin condensación	10% – 85% RH sin condensación

La repetibilidad se expresa como una desviación estándar de 10 posiciones de carga. El tiempo de estabilización depende de las condiciones externas y la dinámica de colocar los pesos en el platillo; especificado para el perfil FAST.

Datos técnicos

	Balanza de precisión WLC 10/A2 WL-206-0004	Balanza de precisión WLC WLC 12/30/F1/R WL-214-1035	Balanza de precisión WLC 12/F1/K WL-206-0075
Parámetros metrológicos			
Maxima capacidad [Max]	10 kg	12 / 30 kg	12 kg
Minima capacidad	-	-	-
Legibilidad [d]	0,1 g	0,2 / 0,5 g	0,2 g
División de legalización [e]	-	-	-
Rango de tara	-10 kg	-30 kg	-12 kg
Repetibilidad	0,1 g	0,2 / 0,5 g	0,2 g
Linealidad	±0,3 g	±0,6 / 1,5 g	±0,6 g
Tiempo de estabilización	3 s	3 s	3 s
Calibración	externa	externa	externa
Clase OIML	-	-	-
Parámetros físicos			
Sistema de nivelación	manual	manual	manual
Pantalla	4,3" LCD (con retroiluminación)	4,3" LCD (con retroiluminación)	4,3" LCD (con retroiluminación)
Dimensión de platillo	195×195 mm	300×300 mm	300×300 mm
Dimensiones de embalaje An x Pr x Al	430×270×190 mm	570×390×170 mm	570×390×170 mm
Masa neta	2,8 kg	4,95 kg	4,73 kg
Masa bruta	3,5 kg	6 kg	6 kg
Construcción			
Grado de protección	IP 43	IP 43	IP 43
Interface de comunicación			
Conectividad	2×RS232, USB-A, USB-B	RS232	RS232
Parámetros electricos			
Alimentacion	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balanza: 10 – 15VDC 0,6A max	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balanza: 10 – 15VDC 0,6A max	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balanza: 10 – 15VDC 0,6A max
Horas de trabajo con baterías	15 horas (el tiempo promedio)	10 horas (el tiempo promedio)	10 horas (el tiempo promedio)
Condiciones ambientales			
Temperatura de trabajo	+15 – +30 °C	+15 – +30 °C	+15 – +30 °C
Humedad relativa de aire	10% – 85% RH sin condensación	10% – 85% RH sin condensación	10% – 85% RH sin condensación

La repetibilidad se expresa como una desviación estándar de 10 posiciones de carga. El tiempo de estabilización depende de las condiciones externas y la dinámica de colocar los pesos en el platillo; especificado para el perfil FAST.

Datos técnicos

	Balanza de precisión WLC 12/F1/R WL-206-0076	Balanza de precisión WLC 12/30/F1/K WL-214-1034	Balanza de precisión WLC 20/A2.IO WL-206-0163
Parámetros metrológicos			
Maxima capacidad [Max]	12 kg	12 / 30 kg	20 kg
Minima capacidad	-	-	-
Legibilidad [d]	0,2 g	0,2 / 0,5 g	0,1 g
División de legalización [e]	-	-	-
Rango de tara	-12 kg	-30 kg	-20 kg
Repetibilidad	0,2 g	0,2 / 0,5 g	0,1 g
Linealidad	±0,6 g	±0,6 / 1,5 g	±0,3 g
Tiempo de estabilización	3 s	3 s	3 s
Calibración	externa	externa	externa
Clase OIML	-	-	-
Parámetros físicos			
Sistema de nivelación	manual	manual	manual
Pantalla	4,3" LCD (con retroiluminación)	4,3" LCD (con retroiluminación)	4,3" LCD (con retroiluminación)
Dimensión de platillo	300×300 mm	300×300 mm	195×195 mm
Dimensiones de embalaje An x Pr x Al	570×390×170 mm	570×390×170 mm	430×270×190 mm
Masa neta	4,73 kg	4,73 kg	2,8 kg
Masa bruta	5,5 kg	6 kg	4 kg
Construcción			
Grado de protección	IP 43	IP 43	IP 43
Interface de comunicación			
Conectividad	RS232	RS232	2×RS232, USB-A, USB-B, 4 IN / 4 OUT
Parámetros electricos			
Alimentacion	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balanza: 10 – 15VDC 0,6A max	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balanza: 10 – 15VDC 0,6A max	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balanza: 10 – 15VDC 0,6A max
Horas de trabajo con baterias	10 horas (el tiempo promedio)	10 horas (el tiempo promedio)	15 horas (el tiempo promedio)
Condiciones ambientales			
Temperatura de trabajo	+15 – +30 °C	+15 – +30 °C	+15 – +30 °C
Humedad relativa de aire	10% – 85% RH sin condensación	10% – 85% RH sin condensación	10% – 85% RH sin condensación

La repetibilidad se expresa como una desviación estándar de 10 posiciones de carga. El tiempo de estabilización depende de las condiciones externas y la dinámica de colocar los pesos en el platillo; especificado para el perfil FAST.

Datos técnicos

	Balanza de precisión WLC 20/A2 WL-206-0022	Balanza de precisión WLC 30/60/C2/R WL-214-1023	Balanza de precisión WLC 30/F1/K WL-206-0077
Parámetros metrológicos			
Maxima capacidad [Max]	20 kg	30 / 60 kg	30 kg
Minima capacidad	-	-	-
Legibilidad [d]	0,1 g	0,5 / 1 g	0,5 g
División de legalización [e]	-	-	-
Rango de tara	-20 kg	-60 kg	-30 kg
Repetibilidad	0,1 g	0,5 / 1 g	0,5 g
Linealidad	±0,3 g	±1,5 / 3 g	±1,5 g
Tiempo de estabilización	3 s	3 s	3 s
Calibración	externa	externa	externa
Clase OIML	-	-	-
Parámetros físicos			
Sistema de nivelación	manual	manual	manual
Pantalla	4,3" LCD (con retroiluminación)	4,3" LCD (con retroiluminación)	4,3" LCD (con retroiluminación)
Dimensión de platillo	195×195 mm	400×500 mm	300×300 mm
Dimensiones de embalaje An x Pr x Al	430×270×190 mm	720×620×210 mm	570×390×170 mm
Masa neta	2,63 kg	4,8 kg	4,8 kg
Masa bruta	3 kg	6 kg	6 kg
Construcción			
Grado de protección	IP 43	IP 43	IP 43
Interface de comunicación			
Conectividad	2×RS232, USB-A, USB-B	RS232	RS232
Parámetros electricos			
Alimentacion	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balanza: 10 – 15VDC 0,6A max	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balanza: 10 – 15VDC 0,6A max	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balanza: 10 – 15VDC 0,6A max
Horas de trabajo con baterias	15 horas (el tiempo promedio)	10 horas (el tiempo promedio)	10 horas (el tiempo promedio)
Condiciones ambientales			
Temperatura de trabajo	+15 – +30 °C	+15 – +30 °C	+15 – +30 °C
Humedad relativa de aire	10% – 85% RH sin condensación	10% – 85% RH sin condensación	10% – 85% RH sin condensación

La repetibilidad se expresa como una desviación estándar de 10 posiciones de carga. El tiempo de estabilización depende de las condiciones externas y la dinámica de colocar los pesos en el platillo; especificado para el perfil FAST.

Datos técnicos

	Balanza de precisión WLC 30/60/C2/K WL-214-1017	Balanza de precisión WLC 30/F1/R WL-206-0078	Balanza de precisión WLC 60/C2/R WL-206-0063
Parámetros metrológicos			
Maxima capacidad [Max]	30 / 60 kg	30 kg	60 kg
Minima capacidad	-	-	50 g
Legibilidad [d]	0,5 / 1 g	0,5 g	1 g
División de legalización [e]	-	-	10 g
Rango de tara	-60 kg	-30 kg	-60 kg
Repetibilidad	0,5 / 1 g	0,5 g	1 g
Linealidad	±1,5 / 3 g	±1,5 g	±3 g
Tiempo de estabilización	3 s	3 s	3 s
Calibración	externa	externa	-
Clase OIML	-	-	II
Parámetros físicos			
Sistema de nivelación	manual	manual	manual
Pantalla	4,3" LCD (con retroiluminación)	4,3" LCD (con retroiluminación)	4,3" LCD (con retroiluminación)
Dimensión de platillo	400×500 mm	300×300 mm	400×500 mm
Dimensiones de embalaje An x Pr x Al	720×620×210 mm	570×390×170 mm	720×620×210 mm
Masa neta	4,8 kg	4,8 kg	12,5 kg
Masa bruta	6 kg	6 kg	13,5 kg
Construcción			
Grado de protección	IP 43	IP 43	IP 43
Interface de comunicación			
Conectividad	RS232	RS232	RS232
Parámetros electricos			
Alimentación	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balanza: 10 – 15VDC 0,6A max	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balanza: 10 – 15VDC 0,6A max	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balanza: 10 – 15VDC 0,6A max
Horas de trabajo con baterías	10 horas (el tiempo promedio)	10 horas (el tiempo promedio)	10 horas (el tiempo promedio)
Condiciones ambientales			
Temperatura de trabajo	+15 – +30 °C	+15 – +30 °C	+15 – +30 °C
Humedad relativa de aire	10% – 85% RH sin condensación	10% – 85% RH sin condensación	10% – 85% RH sin condensación

La repetibilidad se expresa como una desviación estándar de 10 posiciones de carga. El tiempo de estabilización depende de las condiciones externas y la dinámica de colocar los pesos en el platillo; especificado para el perfil FAST.

Datos técnicos

	Balanza de precisión WLC 60/120/C2/R WL-214-1014	Balanza de precisión WLC 60/C2/K WL-206-0015	Balanza de precisión WLC 60/120/C2/K WL-214-1012
Parámetros metrológicos			
Maxima capacidad [Max]	60 / 120 kg	60 kg	60 / 120 kg
Minima capacidad	-	50 g	-
Legibilidad [d]	1 / 2 g	1 g	1 / 2 g
División de legalización [e]	-	10 g	-
Rango de tara	-120 kg	-60 kg	-120 kg
Repetibilidad	1 g	1 g	1 / 2 g
Linealidad	±3 / 6 g	±3 g	±3 / 6 g
Tiempo de estabilización	3 s	3 s	3 s
Calibración	externa	-	externa
Clase OIML	-	II	-
Parámetros físicos			
Sistema de nivelación	manual	manual	manual
Pantalla	4,3" LCD (con retroiluminación)	4,3" LCD (con retroiluminación)	4,3" LCD (con retroiluminación)
Dimensión de platillo	400×500 mm	400×500 mm	400×500 mm
Dimensiones de embalaje An x Pr x Al	720×620×210 mm	720×620×210 mm	720×620×210 mm
Masa neta	12,5 kg	12,5 kg	12,5 kg
Masa bruta	15 kg	13,5 kg	15 kg
Construcción			
Grado de protección	IP 43	IP 43	IP 43
Interface de comunicación			
Conectividad	RS232	RS232	RS232
Parámetros electricos			
Alimentacion	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balanza: 10 – 15VDC 0,6A max	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balanza: 10 – 15VDC 0,6A max	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balanza: 10 – 15VDC 0,6A max
Horas de trabajo con baterias	10 horas (el tiempo promedio)	10 horas (el tiempo promedio)	10 horas (el tiempo promedio)
Condiciones ambientales			
Temperatura de trabajo	+15 – +30 °C	+15 – +30 °C	+15 – +30 °C
Humedad relativa de aire	10% – 85% RH sin condensación	10% – 85% RH sin condensación	10% – 85% RH sin condensación

La repetibilidad se expresa como una desviación estándar de 10 posiciones de carga. El tiempo de estabilización depende de las condiciones externas y la dinámica de colocar los pesos en el platillo; especificado para el perfil FAST.

Datos técnicos

	Balanza de precisión WLC 120/C2/R WL-206-0036	Balanza de precisión WLC 120/C2/K WL-206-0021
Parámetros metrológicos		
Maxima capacidad [Max]	120 kg	120 kg
Minima capacidad	-	-
Legibilidad [d]	2 g	2 g
División de legalización [e]	-	-
Rango de tara	-120 kg	-120 kg
Repetibilidad	2 g	2 g
Linealidad	±6 g	±6 g
Tiempo de estabilización	3 s	3 s
Calibración	externa	externa
Clase OIML	-	-
Parámetros físicos		
Sistema de nivelación	manual	manual
Pantalla	4,3" LCD (con retroiluminación)	4,3" LCD (con retroiluminación)
Dimensión de platillo	400×500 mm	400×500 mm
Dimensiones de embalaje An x Pr x Al	720×620×210 mm	720×620×210 mm
Masa neta	12,5 kg	12,5 kg
Masa bruta	13,5 kg	13,5 kg
Construcción		
Grado de protección	IP 43	IP 43
Interface de comunicación		
Conectividad	RS232	RS232
Parámetros electricos		
Alimentación	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balanza: 10 – 15VDC 0,6A max	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balanza: 10 – 15VDC 0,6A max
Horas de trabajo con baterías	10 horas (el tiempo promedio)	10 horas (el tiempo promedio)
Condiciones ambientales		
Temperatura de trabajo	+15 – +30 °C	+15 – +30 °C
Humedad relativa de aire	10% – 85% RH sin condensación	10% – 85% RH sin condensación

La repetibilidad se expresa como una desviación estándar de 10 posiciones de carga. El tiempo de estabilización depende de las condiciones externas y la dinámica de colocar los pesos en el platillo; especificado para el perfil FAST.



Accesorios (Additional Fee)

Maletas para Básculas
Mesas antivibratil
Adaptadores de corriente
Cables RS 232 (Bascula a Impresora)
Soportes, brazos
Cables de corriente desde mechero de automóvil
Pantallas
Pasaje debajo del platillo

Cables RS 232, RS 485
KIT para determinar la densidad
Convertidor RS 232 a Ethernet
Impresoras de recibos
Salidas del bucle de corriente AP2-1
Convertidor RS 232 a USB
Protecciones de seguridad
Convertidor RS 232 a RS 485

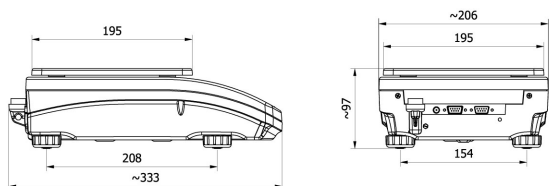
Programas (Additional Fee)

RAD KEY
R-LAB

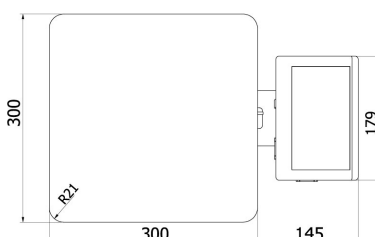
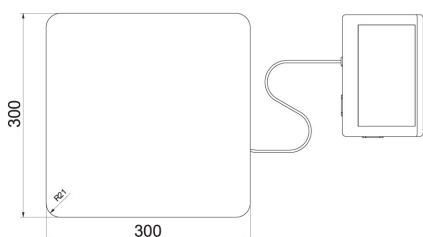
Alibi Reader
Editor de Balanzas 2.1

Dimensiones de aparato An x Pr x Al

Balanza de precisión WLC 12/F1/K, Balanza de precisión WLC 10/A2.IO, Balanza de precisión WLC 6/12/F1/K, Balanza de precisión WLC 6/F1/R, Balanza de precisión WLC 1/A2, Balanza de precisión WLC 6/A2.IO, Balanza de precisión WLC 30/F1/R, Balanza de precisión WLC 60/C2/R, Balanza de precisión WLC 6/A2, Balanza de precisión WLC 60/C2/K, Balanza de precisión WLC 120/C2/K, Balanza de precisión WLC 12/F1/R, Balanza de precisión WLC 120/C2/R, Balanza de precisión WLC 60/120/C2/R, Balanza de precisión WLC 2/A2.IO, Balanza de precisión WLC 20/A2.IO, Balanza de precisión WLC 12/30/F1/K, Balanza de precisión WLC 6/A2/1, Balanza de precisión WLC 6/F1/K, Balanza de precisión WLC 30/60/C2/K, Balanza de precisión WLC 10/A2, Balanza de precisión WLC 2/A2, Balanza de precisión WLC 1/A2.IO, Balanza de precisión WLC WLC 12/30/F1/R, Balanza de precisión WLC 6/12/F1/R, Balanza de precisión WLC 20/A2, Balanza de precisión WLC 60/120/C2/K, Balanza de precisión WLC 30/F1/K, Balanza de precisión WLC 30/60/C2/R

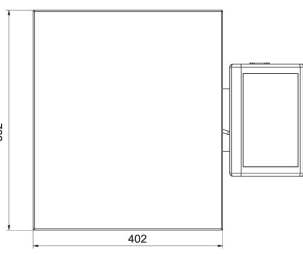
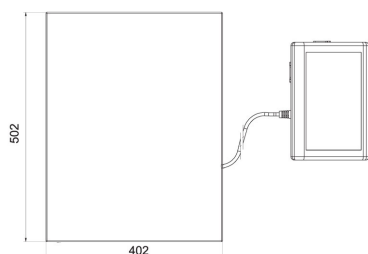
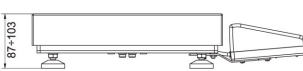
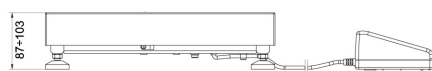


WLC A2



WLC F1/K

WLC F1/R



WLC C2/K

WLC C2/R