

# Serie 321 LS



## Balanzas analíticas de gran fiabilidad.

- Salida RS232C interface de serie para PC o impresora.
- Salida USB
- Diferentes unidades de peso.
- IQ/OQ/PQ support.
- Protección antirrobo.
- Función cuenta piezas, porcentaje %.
- Función pesaje de animales vivos.
- Gancho para pesada hidrostática bajo la balanza.
- Determinación de la densidad.
- Programa: Neto/Total y dosificación.



### ACCESORIOS

- Kit de densidades
- Batería recargable externa
- Ethernet y Wi-fi
- Lector código barras
- Impresora CMB 910

Modelo	Capacidad (máx.)	Precisión (d)	Plato inox.	Calibración
LS 120A	120g	0,1mg (0,0001g)	ø 90 mm	Interna
LS 220A	220g	0,1mg (0,0001g)	ø 90 mm	Interna
LS 320A	320g	0,1mg (0,0001g)	ø 90 mm	Interna

# Serie HR-A / HR-AZ



## Precisión y exactitud.

- Estabilización de lectura en 2 segundos.
- Calibración interna pulsando una tecla (Modelo HR-AZ).
- Paravientos con puertas rotativas y fácilmente extraíble.
- Diseño simple y moderno pensado para abaratar costes.
- Salida RS232C interface de serie.
- Doce diferentes unidades de peso.
- Funciones estadísticas de serie.
- GLP/GMP/GCP/ISO.
- Función cuenta piezas, porcentaje % y comparador.
- Función pesaje de animales vivos.
- Gancho para pesada hidrostática bajo la balanza.



Modelo	Capacidad (máx.)	Precisión (d)	Plato inox.	Calibración
HR-250AZ	252g	0,1mg (0,0001g)	ø 90 mm	Interna
HR-251AZ	62g / 252g	0,1/1mg	ø 90 mm	Interna
HR-150AZ	152g	0,1mg (0,0001g)	ø 90 mm	Interna
HR-100AZ	102g	0,1mg (0,0001g)	ø 90 mm	Interna
HR-250A	252g	0,1mg (0,0001g)	ø 90 mm	Externa
HR-251A	62g / 252g	0,1/1mg	ø 90 mm	Externa
HR-150A	152g	0,1mg (0,0001g)	ø 90 mm	Externa
HR-100A	102g	0,1mg (0,0001g)	ø 90 mm	Externa

## **Balanzas semi-micro de alto estandar. Con la más moderna y avanzada tecnología.**

- Excelente respuesta, estabilidad y rendimiento preciso al más alto grado en una semi-micro.
- Selección de calibraciones totalmente automáticas: PSC y Clock-CAL, es autocalibración que se inicia al detectar cambios en la temperatura ambiental, permite programar por reloj hasta tres calibraciones diarias.
- Informes de calibración para normas GLP/GMP/ISO, que pueden imprimirse automáticamente con la impresora opcional.
- Cronomedidor de intervalos, transmite datos a PC preprogramados por el usuario.
- Verificables **M**
- Pesa de calibración incorporada.
- **Autocalibración perfecta "PSC".**
- **Calibración con reloj "Clock-CAL" incorporado.**
- **WindowDirect. Conexión a PC sin software adicional.**
- Medición de salida en intervalos.
- RS-232 C Interface.
- Software para medir gravedad específica, conteo de piezas, porcentaje en pantalla.
- Pantalla analógica.



### ACCESORIOS



- Kit de densidades gravedad específica, sólo sólidos SMK-401      580 €
- Kit de densidades sólidos/líquidos      775 €



- Impresora EP-90  
(con estadísticas y teclado)      670 €

Modelo	Nº Referencia	Capacidad (máx.)	Precisión (d)	Plato inox	Calibración
<b>M</b> AUW220D	321-62900-32	220g - 82g	0,1 - 0,01mg	ø 80	Interna
<b>M</b> AUW120D	321-62900-31	120g - 42g	0,1 - 0,01mg	ø 80	Interna

# Serie - AUW / AUX / AUY



## Balanzas analíticas de alto estándar.

- Pesa de calibración incorporada.
- Autocalibración perfecta "PSC".
- Calibración con reloj "Clock-CAL".
- Reloj incorporado.
- Informe de calibración GLP/GMP/ISO.
- WindowDirect. Conexión a PC sin software adicional.
- Medición de salida en intervalos.
- RS-232 C Interface.
- Software para medir gravedad específica, conteo de piezas, porcentaje en pantalla.
- Pantalla analógica.
- Verificables **M**

### ACCESORIOS

- Kit de densidades gravedad específica, para sólidos SMK-401 580 €
- Kit contenedor adicional para líquidos para SMK-401 295 €



- Impresora EP-80 (Dot matrix - Funciones estadísticas) 590 €



11

	Modelo	Nº Referencia	Capacidad (máx.)	Precisión (d)	Plato inox.	Calibración
<b>M</b>	AUW-120	321-62900-21	120g	0,1mg	ø 80	Interna
<b>M</b>	AUW-220	321-62900-22	220g	0,1mg	ø 80	Interna
<b>M</b>	AUW-320	321-62900-23	320g	0,1mg	ø 80	Interna
<b>M</b>	AUX-120	321-62900-24	120g	0,1mg	ø 80	Interna
<b>M</b>	AUX-220	321-62900-25	220g	0,1mg	ø 80	Interna
<b>M</b>	AUX-320	321-62900-26	320g	0,1mg	ø 80	Interna
<b>M</b>	AUY-120	321-62900-27	120g	0,1mg	ø 80	Externa
	AUY-220	321-62900-28	220g	0,1mg	ø 80	Externa

Verificación **M** Clase I 120 €

# Serie - XB - Máster



## Balanzas analíticas de alta calidad y precisión.

- Clásica balanza de laboratorio, muy apreciada gracias a su fácil manejo y la ausencia de problemas.
- Salida RS232C interface de serie.
- Protocolo según normas GLP.
- Alta estabilidad y rápida respuesta.
- Diferentes unidades de peso, gr., ct., lb., ozt., Kg., mg., %, etc...
- Robusta carcasa.
- Verificables **M**



12

	Modelo	Nº Referencia	Capacidad (máx.)	Precisión (d)	Plato inox.	Calibración
<b>M</b>	XB-120A	320-9203-001	120g	0,1mg	ø 80	Externa
<b>M</b>	XB-220A	320-9204-001	220g	0,1mg	ø 80	Externa

### ACCESORIOS

- Kit de densidades
- Impresora matricial
- Kit de densidades (sólo sólidos)
- Kit de densidades (sólidos / líquidos)
- Conexión Ethernet con cable
- Conexión Ethernet sin cable (Wi-fi)

# Serie ATX / ATY



## Balanzas analíticas de laboratorio.

- Calibración interna automática modelos ATX.
- Modo formulación: conveniente para realizar muchas mediciones de muestras muy pequeñas y hallar la masa total.
- Modo comparador: comparar muestras de los valores objetivos (pasa/no pasa) indicando claramente los resultados .
- Windows Direct sin necesidad de software adicional. GLP.
- Función cuenta piezas almacenando hasta 5 diferentes unidades de peso.
- Verificables **M** Clase I 120€

### ACCESORIOS

- Salida interface RS232C 288 €
- USB Kit 295 €
- Pedal de pie tara 590 €
- Blister protector (5pcs.) 28 €
- Cable a PC 30 €



13

Modelo	Nº Referencia	Capacidad (máx.)	Precisión (d)	Plato inox.	Calibración
<b>M</b> ATX 84	321-71000-32	82g	0,1mg	ø 91	Interna
<b>M</b> ATX 124	321-71000-33	120g	0,1mg	ø 91	Interna
<b>M</b> ATX 224	321-71000-34	220g	0,1mg	ø 91	Interna
ATY 64	321-71000-37	62g	0,1mg	ø 91	Externa
ATY 124	321-71000-38	120g	0,1mg	ø 91	Externa
ATY 224	321-71000-39	220g	0,1mg	ø 91	Externa

## Serie - JT-A / JT-AI



**0,1mg. Balanzas analíticas de alta calidad y precisión gracias a su sistema de pesaje monosensor.**

- Calibración interna automática (JT-AI).
- Cumple con las normas GLP, GMPC e ISO 9000.
- Display retroiluminado de fácil lectura incluso con poca luz.
- RS232C interface de serie.
- Diferentes unidades de peso.
- Vitrina construida con material anti-electricidad estática.
- Kit de densidades (sólidos / líquidos) 415 €
- Incorpora software para el cálculo de densidades.
- Verificables **M** Clase I



Kit de densidades (sólidos / líquidos) 415 €

14

Modelo	Nº Referencia	Capacidad (máx.)	Precisión (d)	Plato inox.	Calibración
<b>M</b> JT-80A	100-10014	80g	0,1mg	ø 80	Externa
<b>M</b> JT-120A	100-10015	120g	0,1mg	ø 80	Externa
<b>M</b> JT-220A	100-10016	220g	0,1mg	ø 80	Externa
<b>M</b> JT-80AI	100-10017	80g	0,1mg	ø 80	Interna
<b>M</b> JT-120AI	100-10018	120g	0,1mg	ø 80	Interna
<b>M</b> JT-220AI	100-10019	220g	0,1mg	ø 80	Interna

Los modelos JT-A incluyen pesa de calibración.

### ACCESORIOS

- Platillo de tara 100mmø