

Serie GX

**La Balanza más amigable
Del Mundo . . .**

NUEVA!

Con la Exclusiva Tecnología SHS de A&D

La revolucionaria tecnología de transductor de peso SHS (Sensor Super Híbrido), está ya incorporada en la nueva línea de balanzas GX, mejora la velocidad de respuesta y disminuye los costos de mantenimiento. Este diseño exclusivo ofrece la respuesta más rápida en su clase solamente 1 seg.! Ah, y si de reparación del SHS se trata, solamente usa 3 flejes y 3 piezas que se pueden reemplazar.

Adicionalmente, la GX efectúa automáticamente dos importantes ajustes. El primero, cuando detecta cambios en la temperatura ambiente, se auto-calibra. El segundo, Auto-ajusta el filtro de lectura para maximizar su desempeño. El resultado? cada pesada es una optimización de su trabajo. Con una completa gama de



funciones como calibración totalmente digital, protección IP-54, comparador de peso (checapeso), pesaje de animales, indicación del porcentaje de la capacidad usada, conteo de piezas (usando ACAI), Ud. puede estar seguro de *trabajar mejor y con mejores resultados.*



Cuando la GX se conecta a su PC con el programa WinCT® (incluido en cada GX), Ud. cuenta con un sistema de colección de datos que acelerará de manera significativa sus análisis estadísticos. El programa WinCT® rápidamente exporta los datos a aplicaciones de MS Windows™ en un formato amigable. El programa WinCT® es perfecto para auditorías de GLP, gráficas históricas, pesaje de animales, conteo de piezas, totales, análisis estadístico y mucho, mucho más.



Usando un Hub USB, se pueden interconectar hasta 32 balanzas con una PC, con la mejor de las comunicaciones. Este puerto USB, actualmente viene integrado en la mayoría de las PC's nuevas, probablemente la suya ya cuenta con uno. Ud. puede obtener una conexión tipo "Plug and Play" entre el puerto USB de su PC y la GX, que le brindará grandes beneficios en el desempeño de su trabajo.

Simplemente, la Serie de balanzas GX es *la balanza más amigable del mundo.* Con masa interna de calibración, el Sensor Super Híbrido (SHS), una brillante pantalla VFD, y ... virtualmente todo lo que Ud. siempre desee en una balanza, la serie GX, es la solución de pesaje para el siglo XXI.

www.gxbalances.com
www.andweighing.com

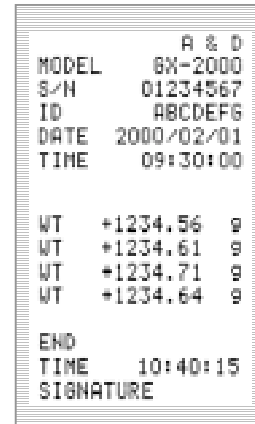
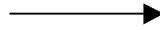


A&D
A&D WEIGHING
...Clearly a Better Value

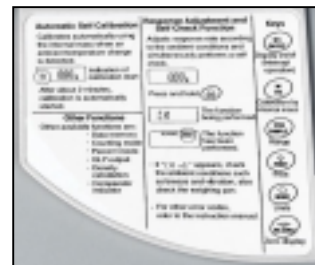
1555 McCandless Drive
Milpitas, CA 95035, USA
Toll Free: (800) 726-7099
Phone: (408) 263-5333
Fax: (408) 263-0119

Características

- **Interfase RS-232C** incluye comunicación bi-direccional con una PC, impresora u otro dispositivo periférico.
- Cumple con requerimientos **GLP/GMP/ISO** conectando la balanza a una impresora AD-8121 o a una computadora, la balanza transmite fecha, hora, # de identificación, de serie y los datos de la calibración.
- **Protección IP54** en pantalla y teclado a prueba de polvo y derrame de líquidos.
- **Auto Apagado** apaga automáticamente la balanza después de 10 minutos sin actividad.
- **Modo de Determinación de Densidades** permite la introducción de temperatura del agua o la densidad del líquido usado (requiere el kit de determinación de densidades GX-13).
- **Memoria de Datos** puede aceptar cualquiera de los siguientes formatos:
 - 200 memorias para peso
 - 100 memorias para peso y fecha/hora
 - 50 memorias de datos GLP: fecha, hora, datos de calibración, número ID y de serie.
 - 20 memorias para pesos promedio en modo de conteo de piezas.
- **Fecha y Hora** para uso en GLP y en pesaje en intervalos en modo de memoria de datos.
- **Pesaje en Intervalos** automáticamente almacena el peso en intervalos de 1, 2, 5, y 10 minutos.
- **Compensación Automática** ante cambios en el ambiente de trabajo (temperatura, vibración, etc.) asegura siempre el óptimo funcionamiento de la balanza.
- **Auto Encendido** asegura que la balanza está siempre lista para trabajar con solo presionar un botón.



- **Función de Auto Cero** automáticamente hace Cero después de cada transmisión de peso.
- **Funciones de Pesaje**, de Animales, Checapeso, Conteo de Piezas (ACAI) y Cálculo de Porcentajes
- **Indicador de Capacidad** muestra el porcentaje usado de la capacidad total de la balanza.
- **Tarjeta de referencia rápida** localizada al frente de la balanza, asegura su buen .



- **Burbuja de Nivelación** este indicador simplifica la instalación.
- **Múltiples Unidades de Medida** máxima eficiencia, además de unidades definidas por el usuario.
- **Gancho para pesar por debajo** ideal para determinación de densidades y pesaje de productos magnéticos.

www.gxbalances.com
www.andweighing.com



AND
A&D WEIGHING
...Clearly a Better Value

1555 McCandless Drive
Milpitas, CA 95035, USA
Toll Free: (800) 726-7099
Phone: (408) 263-5333
Fax: (408) 263-0119

Serie GX

La balanza más amigable del mundo ! . . .

Especificaciones:

	GX-200	GX-400	GX-600
Capacidad: gramos (g)	210 x 0.001	410 x 0.001	610 x 0.001
Onza (oz)	7.40755 x 0.00005	14.46230 x 0.00005	21.51710 x 0.00005
Libras (lb)	0.462970 x 0.000005	0.903895 x 0.000005	1.344820 x 0.000005
Onza Troy (ozt)	6.75165 x 0.00005	13.18180 x 0.00005	19.61195 x 0.00005
Pennyweight (dwt)	135.033 x 0.001	263.636 x 0.001	392.239 x 0.001
Carat (ct)	1050.000 x 0.005	2050.000 x 0.005	3050.000 x 0.005
Momey (mm)	56.0000 x 0.0005	109.3335 x 0.0005	162.6665 x 0.0005
Grain (GN)	3240.80 x 0.02	6327.26 x 0.02	9413.74 x 0.02
Libras / Onzas (x 0.01oz)	7.41 oz	14.46 oz	1lb 5.52 oz
Linealidad	±0.002g	±0.002g	±0.003g
Repetitibilidad/Desviación Std.	0.001g	0.001g	0.001g
Masa Externa para Calibración (Opcional)	200 o 100g	400, 300 o 200g	600, 500, 400 o 300g
Tamaño de plato	128 x 128 mm		
Tiempo de Estabilización	Aprox. 1 seg. (típico en modo rápido FAST)		
Peso (Aprox.)	4.6 kg / 2.15 lb		

	GX-2000	GX-4000	GX-6100	GX-6000	GX-8000
Capacidad: gramos (g)	2100 x 0.01	4100 x 0.01	6100 x 0.01	6100x0.1	8100x0.1
Onza (oz)	74.0755 x 0.0005	144.6230 x 0.0005	215.1710 x 0.0005	215.170x0.005	285.720x0.005
Libras (lb)	4.62970 x 0.00005	9.03895 x 0.00005	13.44820x 0.00005	13.4480x0.0005	17.8575x0.0005
Onza Troy (ozt)	67.5165 x 0.0005	131.8180 x 0.0005	196.1195 x 0.0005	196.120x0.005	260.420x0.0005
Pennyweight (dwt)	1350.33 x 0.01	2636.36 x 0.01	3922.39 x 0.01	3922.4x0.1	5208.4x0.1
Carat (ct)	10500.00 x 0.05	20500.00 x 0.05	30500.00 x 0.05	30500.0x0.5	40500.0x0.5
Momey (mm)	560.000 x 0.005	1093.335 x 0.005	1626.665 x 0.005	1626.65x0.05	2160.00x0.05
Grain (GN)	32408.0 x 0.2	63272.6 x 0.2	94137.4 x 0.2	94136 x 2	125002x2
Libras / Onzas (x 0.01oz)	4 lb 10.08 oz	9 lb 0.62 oz	13 lb 7.17 oz	13lb 7.17 oz	17lb 13.72 oz
Linealidad	±0.02g	±0.02g	±0.02g	±0.1g	±0.1g
Repetitibilidad/Desviación Std.	0.01g	0.01g	0.01g	0.1g	0.1g
Masa Externa para Calibración (Opcional)	2000g o 1000g	4000, 3000 o 2000g	6000, 5000, 4000, o 3000g	6000, 5000, 4000, o 3000g	8000, 7000, 6000, 5000 o 4000g
Tamaño de plato	165 x 165 mm				
Tiempo de Estabilización	Aprox. 1 seg. (típico modo rápido FAST)		Aprox. 1.5 seg.		Aprox. 1 seg.
Peso (Aprox.)	Aprox 5.1 kg / 2.05 lb				

Todos los modelos	
Div. Mínima en porcentaje.	0.01%
Actualización de pantalla	5 veces por seg. (estable) / 10 veces por seg. (inestable)
Dimensiones	mm 210 (ancho) x 317 (profundo) x 86 (alto)
Calibración	Calibración interna con SHS, con motor
Temperatura de Operación	5°C~40°C / 41°F~104°F, HR menor al 85% (sin condensación)
Alimentación	Adaptador AC 110, 120, 210, 220 VAC, 50/60 Hz
Accesorios estándar	Manual, capelo de plástico (para GX-200, GX-400 y GX-600)

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso

Opciones

- GX-10Capelo anti brisa (GX-200/400/500)
- GX-11Capelo anti brisa (GX-2000 hasta GX-8000)
- GX-12.....Plato para pesar Animales para GX 400/600/2000/4000/6100/6000/8000
- GX-13Kit de Determinación de densidades para GX-200/400/600
- GX-06.....Salida Analógica
- GX-04.....Relevador de salida de Comparador

Accesorios:

- AD-8524B.Adaptador para teclado
- AD-100-2..Dispositivo Anti-Robo
- AD-8121A.Impresora Multi-Funciones
- AD-1191...Impresora Compacta
- Masas para calibración

www.gxbalances.com
www.andweighing.com



AND
A&D WEIGHING
...Clearly a Better Value

1555 McCandless Drive
 Milpitas, CA 95035, USA
 Toll Free: (800) 726-7099
 Phone: (408) 263-5333
 Fax: (408) 263-0119