

# Serie GP

## Las balanzas industriales más amigables del mundo

¡Con la exclusiva tecnología SHS de AND!



Modelo	Capacidad	Resolución
GP-12K	12kg	0.1g
GP-20K	21kg	0.1g
GP-32K	6/31kg	1g / 0.1g
GP-32KS	6/31kg	1g/ 0.1g
GP-30K	31kg	0.1g
GP-30KS	31kg	0.1g
GP-40K	41kg	0.5g
GP-60K	61kg	1g
GP-60KS	61kg	1g
GP-61K	61kg	0.1g
GP-61KS	61kg	0.1g
GP-100K	101kg	1g
GP-100KS	101kg	1g
GP-102K	101kg	10g / 1g

Los modelos KS son sin columna

- **IP65-** protección contra el ingreso de polvo y agua, plato de acero inoxidable.
- **Calibración interna-** la GP se auto calibra cuando detecta un cambio en el ambiente. También ofrece modos de calibración manual por medio de una presionar una tecla y calibración externa.
- **Interface serial RS-232C-** comunicación bidireccional con una impresora o PC.
- **GLP/GMP/ISO-** Cumple con las normas de GLP/GMP/ISO enviando la fecha, hora, número de identificación, numero de serie y datos de calibración.
- **Auto Cero-** La GP se puede configurar a que realice un auto-cero después de cada medición.
- **Pantalla tipo VFD**

[www.andweighing.com/esp](http://www.andweighing.com/esp)



Incluye un CD de software WinCT de AND para el manejo de datos de pesaje.

- **Almacenaje de mediciones por intervalo-** para almacenar datos de pesaje en intervalos de cada segundo hasta cada 10 minutos.
- **Función de memoria para datos-**
  - 200 mediciones
  - 100 mediciones con fecha y hora
  - 50 juegos de datos GLP
  - 50 valores del peso unitario para el modo de conteo
  - 20 valores de tara
  - 20 juegos de límites para el modo de comparación
- **Múltiple unidades de pesaje incluyendo-**
  - **Pesaje de animales**
  - **Modo de comparación**
  - **Modo de conteo con ACAI**
  - **Modo de porcentaje**
  - **Modo de calculo de densidad**
- **Modo de acumulación de mediciones**
- **Batería recargable (externa) opcional**

1756 Automation Parkway  
San Jose, CA 95131, USA



**AND**  
A&D Weighing  
...Clearly a Better Value

## Especificaciones de la series GP

MODELO	GP-12K	GP-20K	GP-30K GP-30KS	GP-32K GP-32KS	GP-40K	GP-60K GP-60KS	GP-61K GP-61KS	GP-100K GP-100KS	GP-102K
Cap/Resolución	12 kg x 0.1 g	21 kg x 0.1 g	31 kg x 0.1 g	31kg/6kg x 1g/ 0.1g	41 kg x 0.5 g	61 kg x 1 g	61 kg x 0.1 g	101 kg x 1 g	101kg/61kg x 10/1g
Unidades de pesaje	g, kg, lb, L OZ, OZ, ct, dwt, OZt, mom, TL, MS, tola, DS, % and counting PCS (g, ct, & dwt no disponibles en la GP-102K)								
Linealidad	±0.2g	±0.2g	±0.2g	±1g / ±2g	±1g	±1g	±0.5g	±2g	±10g / ±2g
Repetibilidad (Desviación típica)	0.1g	0.1g	0.1g	0.5g/ 0.1g	0.5g	0.7g	0.2g	1g	5g / 1 g
Fluctuación por sensibilidad (-10°C a +30 °C)	±3ppm/ °C			±5ppm/ °C		±6ppm/ °C			±10ppm/ °C
Modo Conteo Peso Unitario mínimo	0.1g	0.1g	0.1g	1g	0.5g	1g	0.1g	1g	10g
Modo Conteo Tamaño de muestras	10, 25, 50 o 100	10, 25, 50 o 100	10, 25, 50 o 100	10, 25, 50 o 100	10, 25, 50 o 100	10, 25, 50 o 100	10, 25, 50 o 100	10, 25, 50 o 100	10, 25, 50 o 100
Modo Porcentaje Min.100% peso referencia	10g	10g	10g	100g	50g	100g	10g	100g	1000g
Modo Porcentaje min. 100% display	0.01% / 0.1% / 1% (depende de la referencia de masa fijada)								
Masa para calibración externa	5kg / 10kg	10kg/20kg	20kg/30kg	20kg/30kg	20/30/40kg	30/40/50/60kg	20/30/40/50/60kg	60/80/100kg	60/80/100kg
Tiempo de estabilización	Approx. 1.5 seconds (typical in FAST mode)								
Temperatura de funcionamiento	5°C-40°C / 41°F-104°F, RH less than 85% (No condensation)								
Velocidad de regeneración de la pantalla	5 times per second (stable) / 10 times per second (unstable)								
Dimensiones de plato de acero inoxidable	384mm x 344mm						386mm x 346mm		
Dimensiones externas (con columna en posición horizontal)	372(ancho) x 615(profundo) x 130(alto) mm (Nota:GP-30KS es 344(ancho) x 442(profundo) x 130(alto) mm)						373(ancho) x 615(profundo) x 130(alto) mm (Nota: GP-100KS es 346(ancho) x 443(profundo) x130(alto)mm)		
Altura con columna en posición vertical	652mm								
Peso neto	Approx 17kg						Approx 18kg		

Las especificaciones están sujetas a cambios sin aviso

### Accesorios y Opciones

- GP-04.....salida de comparador
- GP-06.....salida analógica con lazo de corriente
- GP-07.....cable de extensión de 5 metros para GP-30KS & GP-100KS
- GP-20.....gancho inferior (12kg – 41kg)
- GP-21.....gancho inferior (61kg – 101kg)
- GP-22.....Soporte para impresora AD-8121B
- O7:300475...tapa de protección para el cabezal
- AD-8920.....pantalla remota
- AD-8121B ....impresora multifunción

- AD-1191 ... ..impresora compacta
- SW-128.....tecla de piso
- AD-1682.....batería recargable

[www.andweighing.com/esp](http://www.andweighing.com/esp)

1756 Automation Parkway  
San Jose, CA 95131, USA

