



## BALANZA ANALITICA PTX-FA210S

La Balanza analítica PTX-FA210S serie S es un equipo que mide con precisión de manera rápida los cambios en el peso dado que cuenta con un sensor monobloque de respuesta rápida, además de alta durabilidad, gran sensibilidad y estabilidad.

Los modelos PTX son útiles para las siguientes aplicaciones:

- Pesaje porcentual (según configuración).
- Mediciones de densidad (Volumen definido).
- Pesaje de animales (Dinámico).
- Conteo de piezas (joyerías).
- Ventas con diferentes precios.
- Control de pesos según mínimo/máximo.
- Pesaje bruto/neto y mermas.
- Pesaje de suma acumulada.

### Características:

- Sensor Monobloque (monolítico).
- Calibración Interna con un solo botón.
- Compensación de temperatura en tiempo real.
- 7 niveles de antivibración.
- Pantalla LCD retroiluminada de alto contraste.
- Tiempo ajustable para la estabilidad de medida.
- Más de 20 Unidades: g, mg, ct, kg, lb, etc.
- Configuración para temperatura, tiempo y fecha.
- Con asa de transporte y caja para herramientas trasera.
- Con gancho para pesaje por debajo.
- Con registro de datos directo a Excel, Word a través de puerto USB/RS232.
- Vidrios protectores de viento antiestática.
- Protección de sobrecarga.

### Aplicaciones:

- Cargador para corriente 110-240V, 50-60Hz.
- Cable conector tipo RS232 y Cable USB.
- Manual de Instrucciones.
- Batería de 3V CR2032.



### Especificaciones Técnicas:

| MODELO                   | PTX-FA210S                |
|--------------------------|---------------------------|
| Tipo de Sensor           | Monobloque                |
| Capacidad                | 210 g                     |
| Resolución               | 0.1 mg                    |
| Precisión                | ±0.1 mg                   |
| Linealidad               | ±0.2 mg                   |
| Tiempo de respuesta      | 2 a 3 seg.                |
| Condiciones de Operación | 18 a 30°C, 0 a 80 % HR    |
| Tamaño del plato         | Φ90 mm                    |
| Tamaño                   | 345x223x331 mm            |
| Alimentación             | AC/ batería 9V (Opcional) |