



Las balanzas analíticas de Luna están diseñadas con una variedad de características y funciones para adaptarse a la mayoría de las aplicaciones de laboratorio. La Luna ofrece un rendimiento mejorado para lecturas más rápidas y precisas. Con una retroiluminación elegante y moderna, la impresionante pantalla del Luna crea un aura de sofisticación inteligente. La pantalla LCD cuenta con dígitos de 24 mm grandes y fácilmente discernibles en blanco sobre fondo negro. La capacidad de texto y visualización multilingüe hacen que Luna sea ideal para usuarios en diversas regiones. Luna proporciona interfaces USB y RS-232 para facilitar la recolección y transmisión de datos a computadoras o impresoras. La construcción de plástico ABS y la bandeja de acero inoxidable de grado resistente 304 significan que Luna es fácil de limpiar y puede soportar el exigente uso de laboratorio. Disponible en cuatro modelos con capacidades de hasta 250 g, Luna ofrece una legibilidad de 0.0001 g y puede realizar tareas de medición básicas y detalladas.

**Rendimiento y estilo para una experiencia de pesaje impresionante**



### Características

- LCD vívido y retroiluminado fácilmente visible en cualquier condición de iluminación
- El indicador de nivelación y las patas ajustables aseguran una configuración adecuada para resultados de pesaje óptimo
- Ranura de seguridad para candado tipo Kensington para prevenir el robo de la unidad
- Gran, plato de acero inoxidable tipo 304 permite la limpieza rápida
- Su teclado sellado protege contra la suciedad y los derrames accidentales
- Interfaz USB y RS-232 para comunicación con computadoras o impresoras
- Calibración externa permite la verificación y el ajuste con masas
- Pantalla multilingüe permite el uso en diversas regiones del mundo
- Conteo de piezas con tamaños de muestra predeterminados
- Impresiones incluyen fecha, hora de los datos de seguimiento dentro de las directrices de Buenas Prácticas de Laboratorio (BPL)
- Filtración digital seleccionable para pesaje dinámico/animales, ofrece resultados estables con sujetos en movimiento
- Función de auto apagado programable para ahorrar energía
- Adaptador de CA incluido

### Aplicaciones

- Pesaje
- Recuento de piezas
- Cálculo de porcentaje
- Pesaje dinámico / de animales
- Determinación de la densidad
- Pesaje de Control
- Recuento de Control
- Peso neto total

#### Sobre ADAM:

Con más de 50 años de experiencia en la producción de instrumentos de pesaje, profesionales en todo el mundo confían en productos Adam por su calidad, múltiples funciones y el mejor valor en su clase. El Balance Ideal de rapidez, rendimiento y valor.

## Detalles del Producto

Modelo	LAB 84e	LAB 124e	LAB 214e	LAB 254e	LAB 84i	LAB 124i	LAB 214i	LAB 254i
Capacidad	80g	120g	210g	250g	80g	120g	210g	250g
Legibilidad	0.0001g	0.0001g	0.0001g	0.0001g	0.0001g	0.0001g	0.0001g	0.0001g
Repetibilidad (S.D.)	0.0002g	0.0002g	0.0002g	0.0002g	0.0002g	0.0002g	0.0002g	0.0002g
Linealidad (+/-)	0.0003g	0.0003g	0.0003g	0.0003g	0.0003g	0.0003g	0.0003g	0.0003g
Tamaño del plato	80mm ø							
Unidades de medida	mg, g, ct, GN, N, dr, oz, ozt, dwt, mm, tl.T, tl.H, tl.S, T, unidad personalizada							
Tiempo de estabilización (sec)	2							
Interfaz	RS-232 / USB							
Calibración	Externa				Interna automática / Externa			
Pantalla	LCD retroiluminada con dígitos de 24mm de alto							
Alimentación de corriente	Adaptador 18VDC 830mA							
Temperatura de operación	15° a 35°C							
Carcasa	Plástico ABS							
Cabina	192 x 195 x 230mm							
Dimensiones totales (AxPxAl)	224 x 374 x 338mm							
Peso Neto	5.8kg				6.2kg			

## Accesorios

### No. de Artículo ....Descripción

- 104008036..... Mesa Antivibración AVT
- 1060015357..... Juego de Densidad
- 700100410..... Ionizador ABI-1
- 3012014260..... Cubierta de Protección
- 1129915779..... Impresora Térmica ATP2
- 3126011263..... Papel para ATP2
- 3126011281..... Papel para ATP2 (10)
- 3014011014..... Cable RS-232
- 700100046 ..... Candado y Cable Tipo Kensington
- 600002028..... Programa de Recolección de Datos Adam DU
- 3014016565 ..... Cable USB
- 700660290..... Certificado de Calibración
- 700100026..... OIML E2 1mg - 200g juego de pesas de calibración
- 700100207 ..... OIML E2 1g - 200g juego de pesas de calibración
- 700100022..... OIML E2 100g Pesa de Calibración
- 700100023..... OIML E2 100g Pesa de Calibración
- 700100232 ..... OIML E2 50g Pesa de Calibración

## Accesorios Principales



### Mesa Antivibración AVT

El AVT de Adam permite que las balanzas funcionen con precisión a pesar de las corrientes de aire y las vibraciones. La balanza encaja en el centro de la superficie de granito del AVT, lo que estabiliza la base y permite una mayor precisión.



### Candado y Cable Tipo Kensington®

El cable y candado de seguridad se pueden conectar a las cerraduras incorporadas en las balanzas y básculas para mantenerlas en un lugar seguro. El cable de acero flexible es difícil de cortar, y el candado de combinación le permite a usuarios elegir una combinación de números para mayor seguridad.



### Programa de Recolección de Datos Adam DU

El Software AdamDU conecta la balanza a la red de laboratorios, para facilitar la recolección de datos, la transferencia y el análisis. DU cuenta con una interfaz y ventana de control principal fácil de usar, lo que le permite a los usuarios recopilar rápidamente información de hasta ocho balanzas Adam simultáneamente usando conexiones RS-232 o USB.