



Con una amplia selección de capacidades y capacidades de lectura, las balanzas de precisión de Luna pueden satisfacer las diversas necesidades de pesaje en una variedad de laboratorios. La Luna ofrece un rendimiento mejorado para lecturas más rápidas y precisas. Luna combina la durabilidad y el rendimiento en un diseño elegante, con una pantalla LCD que ofrece resultados en grandes dígitos de 24 mm. Adecuado para uso internacional, Luna proporciona una útil capacidad de visualización y texto multilingüe. Las conexiones RS-232 y USB permiten una conexión rápida con computadoras e impresoras para transmitir resultados. Diseñada para tolerar tareas de laboratorio exigentes, Luna está construida con una construcción de plástico ABS fácil de limpiar y una bandeja de acero inoxidable 304 de grado duradero.

### **Durabilidad y elegancia con precisión y rendimiento**



### **Características**

- LCD vívido y retroiluminado fácilmente visible en cualquier condición de iluminación
- Teclas codificadas de colores facilitan el reconocimiento rápido de las teclas más utilizadas
- El indicador de nivelación y las patas ajustables aseguran una configuración adecuada para resultados de pesaje óptimo
- Ranura de seguridad para candado 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 apague programable para ahorrar energía
- Adaptador de CA incluido

### **Aplicaciones**

- Pesaje
- Recuento de piezas
- Calculo de porcentaje
- Pesaje dinámico / de animales
- Determinación de la densidad
- Pesaje 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	LPB 223e	LPB 423e	LPB 623e	LPB 823e	LPB 223i	LPB 423i	LPB 623i	LPB 823i	LTB 2602e	LTB 3602e	LTB 4602e	LTB 6002e	LTB 2602i	LTB 3602i	LTB 4602i	LTB 6002i	LBB 6001e	LBB 8001e	LBB 12001e	LBB 15001e
Capacidad	220g	420g	620g	820g	220g	420g	620g	820g	2600g	3600g	4600g	6000g	2600g	3600g	4600g	6000g	6000g	8000g	12000g	15000g
Legibilidad	0.001g	0.001g	0.001g	0.001g	0.001g	0.001g	0.001g	0.001g	0.01g	0.01g	0.01g	0.01g	0.01g	0.01g	0.01g	0.01g	0.1g	0.1g	0.1g	0.1g
Repetibilidad (S.D.)	0.0006g	0.001g	0.002g	0.001g	0.0006g	0.001g	0.002g	0.001g	0.01g	0.01g	0.01g	0.01g	0.01g	0.01g	0.01g	0.01g	0.2g	0.05g	0.05g	0.05g
Linealidad (+/-)	0.003g	0.004g	0.002g	0.002g	0.003g	0.004g	0.004g	0.002g	0.03g	0.03g	0.03g	0.03g	0.03g	0.03g	0.03g	0.03g	0.3g	0.2g	0.2g	0.2g
Tamaño del Plato	120mm ø								185 x 185mm											
Unidades de Medida	mg, g, ct, GN, dr, ozt, dwt, mm, tl.T, tl.H, tl.S, T, Unidad personalizada								g, kg, ct, GN, N, dr, lb, oz, lb.oz, ozt, dwt, tl.T, tl.H, tl.S, T, Unidad personalizada								g, kg, ct, GN, N, dr, lb, oz, lb.oz, ozt, dwt, tl.T, tl.H, tl.S, T, Unidad personalizada			
Tiempo de Estabilización (sec)	3	4	2	2	3	4	2	2	3	3	2	3	3	3	1	3	3	2	2	2
Interfaz	RS-232, USB																			
Calibración	Externa				Interna Automática, Externa				Externa				Interna Automática, Externa				Externa			
Pantalla	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	Cámara 192 x 195 x 115mm								N/D											
Dimensiones Totales (AxPxA)	224 x 374 x 219mm										224 x 374 x 95mm									
Peso Neto	4.1kg		5.9kg		4.5kg		6.3kg		4.5kg				5.9kg				4.5kg			

## Accesorios

### No. de Artículo ....Descripción

- 104008036..... Mesa Antivibración AVT
- 1060015357..... Juego de Densidad (LPB)
- 700100410 ..... Ionizador ABI-1
- 3012014260..... Cubierta de Protección (LPB)
- 3012014259..... Cubierta de Protección (LTB/LBB)
- 1120014641..... Impresora de Impacto AIP
- 1129915779..... Impresora Térmica ATP2
- 3126011263..... Papel para ATP2
- 3126011281..... Papel para ATP2 (10)
- 3014011014..... Cable RS-232
- 700100046 ..... Candado y Cable
- 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
- 700100028..... OIML F1 — 1mg - 200g Juego de Pesas de Calibración
- 700100011..... OIML F1 — 1mg - 500g Juego de Pesas de Calibración
- 700100027 ..... OIML F1 — 1g - 100g Juego de Pesas 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.