Balanzas Analíticas y Semi-Micro **Solis**





Con una pantalla gráfica de alta resolución y características intuitivas, Las balanzas analíticas de la serie Solis proporcionan una excelente solución para una variedad de aplicaciones de laboratorio. Versátil y resistente, la serie Solis es ideal para laboratorios de investigación, control de calidad, ciencia y educación. También se pueden utilizar para recuentos de precisión y aplicaciones de fabricación que requieren resultados precisos. Su teclado es fácil de usar y leer, con botones y flechas de navegación útiles para una operación sin complicaciones.

Excelente rendimiento y operación simple para laboratorios exigentes







Características

- La pantalla gráfica de alta resolución tiene un amplio tamaño para una visibilidad clara
- Nivel de aire y patas de nivelación ajustables permiten una configuración óptima para optimizar los resultados de pesaje
- · 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
- Interfaz RS-232 para proporcionar una conexión rápida a computadoras e impresoras
- Carcasa y cabina diseñadas para reducir la interferencia electroestática con la balanza
- · Calibración externa permite la verificación y el ajuste con masas
- Filtración digital seleccionable para controlar los efectos de las vibraciones y perturbaciones
- Control de seguridad con contraseña evita el acceso no autorizado
- Impresiones incluyen fecha, hora de los datos de seguimiento dentro de las directrices de Buenas Prácticas de Laboratorio (BPL)
- · Pantalla multilingüe permite el uso en diversas regiones del mundo
- Resultados totales de acumulación de memoria
- · Pesaje de control con alarma audible
- Recuneto de piezas con tamaños de muestra predeterminados
- · Adaptador de CA incluido

Aplicaciones

- Pesaje
- · Recuento de piezas
- · Calculo de porcentaje
- Pesaje de Control
- · Pesaje dinámico / de animales
- · Determinación de la densidad
- Formulación
- · Retención de pico

Sobre ADAM:

Con más de 45 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.

Balanzas Analíticas y Semi-Micro **Solis**



Modelo	SAB 125i	SAB 225i	SAB 124e	SAB 224e	SAB 314e	SAB 124i	SAB 224i	SAB 314i	SAB 414i	SAB 514i	
Capacidad	62g / 120g	82g / 220g	120g	220g	310g	120g	220g	310g	410g	510g	
Legibilidad	0.01mg/ 0.1mg	0.01mg/ 0.1mg	0.0001g	0.0001g	0.0001g	0.0001g	0.0001g	0.0001g	0.0001g	0.0001g	
Repetibilidad (S.D.)	0.02mg/ 0.1mg	0.02mg/ 0.1mg	0.0002g	0.0002g	0.0002g	0.0002g	0.0002g	0.0002g	0.0002g	0.0002g	
Linealidad (+/-)	0.1mg / 0.2mg	0.1mg / 0.2mg	0.0003g	0.0003g	0.0003g	0.0003g	0.0003g	0.0003g	0.0003g	0.0003g	
Peso Mínimo	40mg	40mg	400mg	400mg	400mg	400mg	400mg	400mg	400mg	400mg	
Tamaño del plato	3.1" ø / 80mm ø										
Unidades de medida	g, mg, lb, oz, ct, GN, dwt, mm, ozt, T, tl.H, tl.S, tl.T, Unidad personalizada										
Tiempo de estabili- zación (sec)	6		4								
Interfaz	RS-232										
Calibración	Calibración Interna Automática		Calibración Externa			Calibración Interna Automática					
Pantalla	Gráfica con dígitos 0.6"/ 15mm de alto										
Alimentación de corriente	Adaptador 24V 50/60Hz 500mA										
Temperatura de operación	10° a 30°C										
Carcasa	Plástico ABS										
Cabina		Cámara 7.6"x7.7"x9.1" / 192x195x230mm									
Dimensiones totales		8.8"x14.7"x13.3" / 224x374x338mm (axpxa)									
Peso Neto	15.4lb	/ 7kg	14.8lb / 6.7kg 15.4lb / 7kg								

Accesorios

No. de Artículo Descripción

Tio. ac / ii iicaic	C3C11PC1011
3014011014	Cable RS-232
3012014259	Cubierta de Protección
1120011156	Impresora térmica Adam ATP
1060014262	Juego de Densidad
104008036	Mesa anti-vibración
3126011263	Papel térmico para impresora ATP (1 Rollo)
3126011281	Papel térmico para impresora ATP (10 Rollos)
600002028	Software AdamDU
700660290	Certificado de Calibración
700100410	Ionizador ABI-1
3014013041	Cable de Seguridad

Accesorios Principales



Mesa anti-vibración

La mesa de anti-vibración AVT ofrece una superficie sólida y estable para ayudar a reducir la vibración durante la operación de balanzas analíticas o de precisión. La AVT puede ayudar a reducir las fluctuaciones y la inconsistencia en la medición que resulta de los efectos ambientales.



Impresora térmica Adam **ATP**

Características fáciles de usar en combinación con una configuración rápida resulta en una impresora térmica verdaderamente versátil. Un solo botón de alimentación y tres indicadores LED fáciles de leer permiten una simple operación.



Software AdamDU

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.

Suministrados por