



EQUINOX

Las balanzas Equinox brindan una precisión extraordinaria a los laboratorios que realizan pruebas muy detalladas. Equinox es ideal para instalaciones de investigación y control de calidad; enseñanza de las ciencias; conteo de precisión; y aplicaciones de producción y fabricación que requieren resultados excepcionalmente precisos. Una pantalla táctil en color proporciona un funcionamiento intuitivo, con menús controlados por iconos y aplicaciones de fácil acceso.

Resultados Exhaustivos

Todos los datos indicados fácilmente

- Las medidas aparecen en segundos con todos los datos pertinentes para la aplicación activa
- Realice estadísticas de hasta 500 pesos consecutivos o almacene y recupere un método de estadísticas personalizado utilizando la base de datos interna
- Las impresiones incluyen fecha y hora para el seguimiento de datos dentro de las regulaciones de Buenas Prácticas de Laboratorio (BPL)

Almacenamiento y Formulación de Datos

La recuperación rápida agiliza las pruebas

- Memoria incorporada para almacenar productos y configuraciones
- Función de formulación / receta
- Base de datos de 3.000 elementos para almacenar y recuperar datos de ingredientes, pesos de muestras y límites de peso
- Unidad flash USB se puede utilizar para almacenamiento adicional

Pantalla táctil intuitiva

Navegación fácilmente visible

- Gran pantalla táctil de 5" 800x480 píxeles
- Establezca las preferencias de visualización y personalice la presentación/imagen
- Las opciones de accesibilidad permiten texto blanco sobre fondo negro



Modelos para una gama de aplicaciones



Balanzas Semi-Micro

Modelos de doble rango con capacidades de 120g y 220g y legibilidades de 0.01mg/0.1mg



Balanzas Analíticas

Con capacidades de 120g a 510g y legibilidades de 0.1mg



Balanzas de precisión

Con capacidades de 360g a 8200g y legibilidades de 0.001g y 0.01g

Aplicaciones que hacen que Equinox sea un valor sobresaliente



Control de peso

Consistencia mejorada para lotes y porciones para verificar si el peso de un artículo en particular está por encima, por debajo o en un peso específico predeterminado.



Recuento de piezas

Logre altos niveles de precisión para rastrear y registrar el inventario. Ingrese un conteo de muestra o busque partes de una base de datos almacenada. La pantalla muestra el peso de la unidad, el número de piezas contadas y el peso total.



Peso

Equinox ofrece una amplia gama de unidades de pesaje para facilitar numerosas aplicaciones de laboratorio. Los usuarios pueden programar una unidad personalizada para cálculos de unidades de pesaje más complejas.



Porcentaje de pesaje

Calcule al instante los porcentajes o compare los productos con un peso de una muestra maestra de referencia durante los controles de calidad.



Estadística

Realice un análisis estadístico de una serie de mediciones y muestre los resultados de valores mínimos y máximos, promedio, desviación estándar y mucho más.



Pesaje Dinámico / Animal

Mejore la precisión de la medición al pesar animales o líquidos. La balanza calcula el peso promedio de un animal o sustancia en función de la fuerza ejercida sobre el plato de pesaje durante un período de tiempo.



Formulación

Prepare un compuesto mediante la dosificación de un conjunto de componentes en modo manual, o seleccione una fórmula con ingredientes y tolerancias previamente ingresadas en la base de datos.



Determinación de densidad

Calcule la densidad de líquidos o sólidos instantáneamente dentro de la balanza cuando se usa con el juego de densidad opcional.



Textil

Mida y muestre la densidad de masa lineal hilado. Almacene y recupere textiles de la base de datos.

(disponible para modelos seleccionados).

Características

- Gran pantalla táctil de 5 " 800x480 píxeles
- El indicador de nivelación y los pies ajustables aseguran una configuración adecuada para obtener resultados de pesaje óptimos
- La interfaz RS-232 está disponible para proporcionar una conexión rápida a computadoras e impresoras
- Puerto USB para tarjeta de memoria e interfaz de USB
- Memoria incorporada para almacenar productos y configuraciones
- Los impresos incluyen fecha y hora para el seguimiento de datos dentro de las regulaciones de Buenas Prácticas de Laboratorio (BPL)
- La visualización multilingüe permite su uso en diversas regiones
- Control de peso con alarma audible

Accesorios

Número de artículo	Descripción
104008036	Mesa antivibración
1060014262	Juego de densidad
3012014259	Cubierta protectora para polvo/ humedad
3014011014	Cable RS-232 M-F
700100410	Ionizador ABI-1
1120011156	ATP Impresora térmica
3126011263	ATP papel de impresora térmica ATP
3126011281	Papel de impresora térmica ATP (paquete de 10)
600002028	Programa de recopilación de datos
700660290	Certificado de calibración
3014013041	Cable de bloqueo de seguridad

Modelo	EAB 125i	EAB 225i	EAB 124e	EAB 224e	EAB 314e	EAB 124i	EAB 224i	EAB 314i	EAB 414i	EAB 514i
Capacidad	62g/ 120g	82g/ 220g	120g	220g	310g	120g	220g	310g	410g	510g
Legibilidad	0.00001g	0.00001g	0.0001g	0.0001g	0.0001g	0.0001g	0.0001g	0.0001g	0.0001g	0.0001g
Repetibilidad (S.D.)	0.01mg/ 0.1mg	0.01mg/ 0.1mg	0.0002g	0.0002g	0.0002g	0.0002g	0.0002g	0.0002g	0.0002g	0.0002g
Linealidad (+/-)	0.05mg / 0.2mg	0.1mg / 0.2mg	0.0003g	0.0003g	0.0003g	0.0003g	0.0003g	0.0003g	0.0003g	0.0003g
Tamaño de plato	3.1" ϕ / 80mm ϕ									
Unidades de pesaje	g, mg, ct, GN, lb, oz, dwt, mm, ozt, tl.H, tl.S, tl.T, T, custom unit									
Tiempo de estabilización (sec)	6					4				
Interfaz	RS-232, USB									
Calibración	Calibración automática interna			Calibración externa			Calibración automática interna			
Pantalla	125mm Pantalla táctil									
Fuente de alimentación	24V 50/60Hz 500mA adaptador									
Temperatura de funcionamiento	10° to 30°C / 50° to 86°F									
Diseño	ABS plastico									
Cámara de Pesaje	Camara 7.6"x7.7"x9.1" / 192x195x230mm									
Dimensiones	8.8"x14.7"x13.3" / 224x374x338mm (wxdxh)									
Peso Neto	15.9lb / 7.2kg									

Modelo	EPB 363e	EPB 723e	ETB 3202e	ETB 6202e	ETB 8202e	EPB 363i	EPB 723i	EPB 1203i	EPB 2103i	ETB 3202i	ETB 6202i
Capacidad	360g	720g	3200g	6200g	8200g	360g	720g	1200g	2100g	3200g	6200g
Legibilidad	0.001g	0.001g	0.01g	0.01g	0.01g	0.001g	0.001g	0.001g	0.001g	0.01g	0.01g
Repetibilidad (S.D.)	0.002g	0.002g	0.02g	0.02g	0.02g	0.002g	0.002g	0.002g	0.002g	0.02g	0.02g
Linealidad (+/-)	0.003g	0.003g	0.03g	0.03g	0.04g	0.003g	0.003g	0.003g	0.005g	0.03g	0.03g
Tamaño de plato	4.3" ϕ / 110mm ϕ		7.5"x7.5" / 190x190mm			4.3" ϕ / 110mm ϕ			7.5"x7.5" / 190x190mm		
Unidades de pesaje	g, mg, lb, oz, ct, GN, dwt, mm, ozt, T, tl.H, tl.S, tl.T, unidad personalizada										
Tiempo de estabilización (sec)	3										
Interfaz	RS-232, USB										
Calibración	Calibración externa					Calibración automática interna					
Pantalla	125mm Pantalla táctil										
Fuente de alimentación	24V 50/60Hz 500mA adaptador										
Temperatura de funcionamiento	10° to 30°C / 50° to 86°F										
Diseño	ABS plastico										
Cámara de Pesaje	Camara 7.6"x7.7"x4.5" / 192x195x115mm		N/D			Camara 7.6"x7.7"x4.5" / 192x195x115mm				N/D	
Dimensiones	8.8"x14.7"x8.6" / 224x374x219mm (wxdxh)		8.8"x14.7"x3.7" / 224x374x95mm (wxdxh)			8.8"x14.7"x8.6" / 224x374x219mm (wxdxh)				8.8"x14.7"x3.7" / 224x374x95mm (wxdxh)	
Peso Neto	14.5lb / 6.6kg					15.2lb / 6.9kg					



Adam Equipment Inc.

1 Fox Hollow Road

Oxford CT 06478

USA

T: 1 888-355-3868

T: 1 203-790-4774

F: 1 203-792-3406

E: sales@adamequipment.com