



Durable y ágil, la balanza de precisión portátil Highland® está llena de características prácticas para el trabajo en laboratorios, uso en el campo, clases y varias aplicaciones industriales. El diseño innovador de la Highland la eleva a un nivel de durabilidad y funcionalidad visto anteriormente sólo en balanzas mucho más costosas. La protección interna de sobrecarga ShockProtect® ayuda a prevenir daños causados por sobrecargas. El sistema patentado HandiCal® ofrece calibración rápida y fácil sin necesidad de usar pesas externas, asegurando mediciones consistentes cada vez. Una ranura de seguridad incorporada, compatible con candados y cables de tipo Kensington, ayuda a mantener la balanza segura. En la Highland incluyen características como un registrador de capacidad, seguimiento a cero y tara del rango completo, junto con RS-232 y USB para facilitar la comunicación rápida con ordenadores e impresoras. Una batería interna recargable, cabina removible, patas ajustables, nivel de aire, plato de acero inoxidable y un gancho conveniente de pesaje por debajo de la balanza facilita el pesaje de densidad y mediciones de gravedad específicas son estándar con la balanza.

Llena de características. La serie Highland es un valor excepcional en pesaje de precisión



Características

- LCD vívido retroiluminado fácilmente visible en cualquier condición de iluminación
- Retroiluminación programable se puede ajustar a "siempre prendida", "siempre apagada" o "prenderse al pesar"
- Registrador de capacidad integrado en la pantalla para el control de las sobrecargas
- Se pueden apilar para ahorrar espacio cuando no están en uso (solamente con plato de 120mm)
- Teclas de colores facilitan el reconocimiento rápido de las teclas más utilizadas
- Dos teclas tara facilitan la operación zurda o diestra
- 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
- Carcasa sólida de plástico ABS resistente para usos industriales
- Característica ShockProtect® de tres puntos, evita daños por sobrecarga a los componentes internos
- Gancho para pesar por debajo incluido
- Calibración interna elimina la necesidad de un juego de masas externas
- Interfaz USB y RS-232 para comunicación con computadoras o impresoras
- Alarma de sobrecarga acústica alerta cuando se ha superado la capacidad
- Calibración externa permite la verificación y el ajuste con masas
- Filtración digital seleccionable para controlar los efectos de las vibraciones y perturbaciones
- Recuneto de piezas con tamaños de muestra predeterminados
- Resultados totales de acumulación de memoria
- Característica zero-tracking garantiza la lectura en la pantalla vuelva a cero
- Adaptador AC incluido
- Batería recargable incluida para la operación prácticamente en cualquier lugar
- Auto apagado programable para ahorrar energía

Aplicaciones

- Pesaje
- Recuento de piezas
- Calculo de porcentaje
- Acumulación de Peso

Sobre ADAM:

Con más de 40 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.

Modelo	HCB 123	HCB 153	HCB 302	HCB 602	HCB 602H	HCB 1002	HCB 1502	HCB 3001
Capacidad	120g	150g	300g	600g	600g	1000g	1500g	3000g
Legibilidad	0.001g	0.005g	0.01g	0.02g	0.01g	0.01g	0.05g	0.1g
Repetibilidad (S.D.)	0.003g	0.005g	0.01g	0.02g	0.1g	0.02g	0.05g	0.1g
Linealidad (+/-)	0.003g	0.01g	0.02g	0.04g	0.02g	0.02g	0.1g	0.2g
Tamaño del plato	4.7" ø / 120mm ø							
Unidades de medida	g, lb, oz, N, GN, ct, dr, dwt, mm, ozt, T, tl.H, tl.S, tl.T							
Tiempo de estabilización (sec)	2							
Interfaz	RS-232 / USB							
Calibración	Calibración Externa / Calibración Interna Manual							
Pantalla	Pantalla LCD Retroiluminada con dígitos 0.7"/ 18mm de alto							
Alimentación de corriente	Adaptador 12VDC 50/60Hz 800mA / Batería Interna Recargable							
Temperatura de operación	0° a 40°C							
Carcasa	ABS							
Cabina	Redondo 5.2" ø x 3.5" / 132mm ø x 90mm							
Dimensiones totales	6.9"x9.9"x3.1" / 174x252x80mm (aprox)							
Peso Neto	4.4lb / 2kg							

Accesorios

No. de Artículo	Descripción
308232034	Cubierta de Protección (5 piezas)
308232035	Cubierta de Protección (10 piezas)
308232030	Cubierta de Protección
1120011156	Impresora térmica Adam ATP
308002042	Maletín de transporte
3126011263	Papel térmico para impresora ATP (1 Rollo)
3126011281	Papel térmico para impresora ATP (10 Rollos)
600002028	Software Adam DU (Recolección de datos)
700100046	Candado y Cable Tipo Kensington
700660290	Certificado de Calibración
700100007	F1 100g Pesa de Calibración
700100012	F1 200g Pesa de Calibración
700100009	F1 1kg Pesa de Calibración
700100010	F1 2kg Pesa de Calibración

Características principales



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.



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.



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