



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.

Detalles del Producto

| Modelo | HCB 123 | HCB 153 | HCB 302 | HCB 602 | HCB 602H | HCB 1002 | HCB 1502 | HCB 2202 | HCB 3001 | HCB 6001 |
|---------------------------------------|---|---------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|------------------|
| Capacidad | 120g | 150g | 300g | 600g | 600g | 1000g | 1500g | 2200g | 3000g | 6000g |
| Legibilidad | 0.001g | 0.005g | 0.01g | 0.02g | 0.01g | 0.01g | 0.05g | 0.01g | 0.1g | 0.1g |
| Repetibilidad (S.D.) | 0.0008g | 0.005g | 0.008g | 0.01g | 0.01g | 0.01g | 0.05g | 0.01g | 0.05g | 0.05g |
| Linealidad (+/-) | 0.003g | 0.01g | 0.02g | 0.02g | 0.02g | 0.02g | 0.1g | 0.03g | 0.2g | 0.2g |
| Peso mínimo | 0.02g | 0.02g | 0.02g | 1g | 0.5g | 0.5g | 1g | 0.5g | 20g | 20g |
| Tamaño del plato | 4.7" ø / 120mm ø | | | | | | | | | 5.7" ø / 145mm 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) | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 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 | 32° a 104° F / 0° a 40°C | | | | | | | | | |
| Carcasa | Plástico ABS | | | | | | | | | |
| Cabina | Redondo 5.2" ø x 3.5" / 132mm ø x 90mm | | | | | | | | | No Disponible |
| 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 |
| 112001156 | 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

www.adamequipment.com