



Les balances Highland d'Adam Equipment possèdent le nécessaire pour effectuer un travail en laboratoire, sur le terrain mais aussi pour tous les autres types d'applications en enseignement et en industrie. Elles offrent de plusieurs unités de pesage, une interface RS-232 et USB, fonctionnent par batterie interne rechargeable et par adaptateur secteur, elles possèdent un indicateur de capacité, des pieds réglables de niveau, une attache anti-vol et bien plus encore. La détermination de densité et de gravité sont très faciles avec le crochet de pesage sous la balance. La chambre de pesée amovible la protège des perturbations dues à l'environnement telles que les courants d'air ou lors d'applications extérieures. La protection contre les surcharges ShockProtect™ sécurise la Highland et la garde toujours à son niveau de performance optimal, le calibrage interne HandiCal™ permet de maintenir des lectures précises au fil du temps. Avec ses applications intégrées de comptage de pièces, de pesage en pourcentage et de totalisation / accumulation, les balances Highland sont riches en fonctions et caractéristiques utiles.

**Dotée de nombreuses fonctions, la Highland est d'une valeur exceptionnelle dans le pesage de précision**



### Caractéristiques

- Ecran LCD lumineux rétroéclairé clairement visible dans n'importe quelles conditions d'éclairage
- Rétroéclairage programmable pouvant être défini sur "toujours allumé", "toujours éteint" ou "s'allume seulement lors d'une pesée"
- Indicateur de capacité intégré à l'écran pour surveiller facilement les éventuelles surcharges
- S'empilent en toute sécurité pour gagner de place lorsqu'elles ne sont pas utilisées
- Touches colorées facilitent la reconnaissance rapide des fonctions les plus fréquemment utilisées
- Deux touches de tare pour une utilisation gauchère ou droitère
- L'indicateur de niveau et les pieds réglables assurent la stabilité de la balance pour optimiser les résultats de pesée
- Fente de sécurité pour câble et cadenas de type Kensington optionnel pour empêcher le vol de balance
- Grand plateau de pesée en inox 304 pour un nettoyage rapide et efficace
- Châssis ABS solide est durable pour des utilisations industrielles
- ShockProtect® trois points évite d'endommager les composants internes lors d'une surcharge
- Crochet inclus pour peser sous la balance
- Le calibrage interne élimine le besoin d'utiliser des masses externes
- Les interfaces USB et RS-232 permettent une communication rapide avec les ordinateurs et les imprimantes
- Alarme de surcharge sonore prévient lorsque la capacité a été dépassée
- Le calibrage externe permet de vérifier et d'ajuster avec des poids
- Filtrage numérique sélectionnable pour les effets de contrôle des vibrations et les perturbations
- Comptage de pièces avec des tailles d'échantillons prédéfinies
- La mémoire accumule le total des résultats
- Mise à zéro automatique assure que l'écran revient à zéro
- Adaptateur secteur inclus
- Batterie rechargeable incluse pour un fonctionnement pratiquement n'importe où
- Mise hors tension automatique programmable pour économiser l'énergie

### Application

- Pesage
- Comptage de pièces
- Pesage en pourcentage
- Accumulation de poids

### A Propos d'Adam Equipment

Depuis plus de 40 ans, les professionnels dans le monde entier comptent sur Adam Equipment pour fournir une vaste sélection d'équipements de pesage fiables et abordables. Adam offre la balance idéale associant vitesse, performance et valeur.

## Détails du Produit

Modèle	HCB 123	HCB 153	HCB 302	HCB 602	HCB 602H	HCB 1002	HCB 1502	HCB 2202	HCB 3001	HCB 6001
Capacité	120g	150g	300g	600g	600g	1000g	1500g	2200g	3000g	6000g
Précision	0.001g	0.005g	0.01g	0.02g	0.01g	0.01g	0.05g	0.01g	0.1g	0.1g
Reproductibilité (S.D)	0.0008g	0.005g	0.008g	0.01g	0.01g	0.01g	0.05g	0.01g	0.05g	0.05g
Linéarité (+/-)	0.003g	0.01g	0.02g	0.02g	0.02g	0.02g	0.1g	0.03g	0.2g	0.2g
Poids Minimum (USP, Typique)	0.02g	0.02g	0.02g	1g	0.5g	0.5g	1g	0.5g	20g	20g
Taille du plateau	120mm ø									145mm ø
Unités de pesage	g, lb, oz, N, GN, ct, dr, dwt, mm, ozt, T, tl.H, tl.S, tl.T									
Temps de stabilisation (sec)	3	2	3	3	2	2	2	3	2	2
Interface	RS-232 / USB									
Calibrage	Calibrage Externe / Calibrage Interne Manuel									
Affichage	Écran LCD rétroéclairé avec des chiffres de 18mm									
Alimentation	Adaptateur 12VDC 50/60Hz 800mA / Batterie Interne Rechargeable									
Température d'utilisation	0° à 40°C									
Boîtier	Plastique ABS									
Chambre de protection	Rond 132mm ø x 90mm									Non disponible
Dim. totale	174x252x80mm (lpxh)									
Poids net	2kg									

### Accessoires

#### Numéro d'article Description

308002042	Valise de Transport solide avec fermeture
308232034	Coque en Plastique (5)
308232035	Coque en Plastique (10)
308232030	Coque en Plastique
3126011263	Rouleau de papier thermique pour ATP
3126011281	Papier thermique pour imprimante ATP (lot de 10)
1120011156	Imprimante Thermique ATP
700400103	Câble RS-232
700100046	Câble et Cadenas Kensington®
600002028	Programme d'acquisition de données
3074010267	Câble USB
700660290	Certificat de Calibrage
700100007	Masse de calibrage F1 100g
700100012	Masse de calibrage F1 200g
700100009	Masse de calibrage F1 1kg
700100010	Masse de calibrage F1 2kg

### Accessoires Principaux



#### Imprimante Thermique ATP

La facilité d'utilisation combinée avec une mise en route rapide correspond à une imprimante thermique vraiment polyvalente. Un bouton-poussoir unique d'alimentation et trois indicateurs LED faciles à lire permettent un fonctionnement simplifié.



#### Câble et Cadenas Kensington®

Le cadenas et le câble de sécurité sont compatibles avec la fente intégrée sur les balances et autour d'un objet pour sécuriser votre instrument en place. Le câble en acier flexible est difficile à couper et la serrure à combinaison permet aux utilisateurs de choisir un code pour une sécurité accrue.



#### Programme d'acquisition de données

Le logiciel Adam DU connecte une balance au réseau du laboratoire pour acquérir, transférer et analyser les données. L'Adam DU dispose d'une interface simple, avec une fenêtre de commande principale qui permet aux utilisateurs de collecter rapidement des informations à partir de huit balances Adam simultanément en utilisant la RS-232 ou l'USB.

Fourni par