



Les balances Highland d'Adam Equipment possèdent tout ce dont il est 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 multiples unités de pesage, une interface RS-232 et USB, fonctionnant sur batterie interne rechargeable et sur secteur, elles possèdent un indicateur de capacité, des pieds réglables de mise à niveau, une attache anti-vol et bien plus encore. La détermination de densité et de gravité sont très faciles avec la possibilité de peser sous la balance, la cage de pesée amovible la protégée 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, le pesage en pourcentage et la totalisation / accumulation, les balances Highland sont riches de fonctions et caractéristiques utiles.

Dotée d'un nombre important de fonctionnalités, la Highland est une valeur exceptionnelle dans le pesage de précision.



Caractéristiques

- Ecran LCD lumineux rétro-éclairé clairement visible dans n'importe quelles conditions d'éclairage
- Rétro-éclairage 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'empile en toute sécurité pour un gain de place lorsqu'elles ne sont pas utilisées (taille de plateau de 120mm seulement)
- Touches codées en couleur facilitent la reconnaissance rapide des fonctions les plus fréquemment utilisées
- Deux touches de tare pour une utilisation gaucher ou droitier
- L'indicateur de mise à niveau et des pieds réglables assurent une bonne stabilité de la balance pour optimiser les résultats de pesée
- Attache de sécurité pour câble et cadenas de type Kensington en option pour empêcher le vol de balance.
- Grand plateau de pesée en inox gradué 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'utilisation de 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
- Mémoire d'accumulation du total des résultats
- Fonction recherche du zéro assure que l'affichage 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

Applications

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

A Propos D'Adam Equipment

Depuis plus de 40 ans, les professionnels du monde entier font confiance à Adam Equipment pour une vaste gamme d'équipements de pesage fiable et abordable. Adam offre la balance idéale en 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	4.7" ø / 120mm ø									5.7" 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 0.7" / 18mm									
Alimentation	Adaptateur 12VDC 50/60Hz 800mA / Batterie Interne Rechargeable									
Température d'utilisation	32° à 104° F / 0° à 40°C									
Boîtier	Plastique ABS									
Chambre de protection	Rond 5.2" ø x 3.5" / 132mm ø x 90mm									Non disponible
Dim. totale	6.9"x9.9"x3.1" / 174x252x80mm (lpxh)									
Poids net	4.4lb / 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
700100046	Fermeture de sécurité et câble
600002028	Programme d'acquisition de données
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

Principaux accessoires



Imprimante Thermique ATP

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



Fermeture de sécurité et câble

Le verrouillage et le câble de sécurité sont compatibles avec la fixation 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 dans le but de réaliser l'acquisition de données ainsi que le transfert et l'analyse. L'Adam DU dispose d'une interface conviviale dotée d'une fenêtre de commande principale permettant aux utilisateurs de collecter rapidement des informations à partir de huit balances Adam simultanément en utilisant la RS-232 ou l'USB.

Fourni par