



Parfaites pour les pharmaciens, les chimistes, les bijoutiers et autres applications commerciales, les balances homologuées Highland offrent des fonctions et des caractéristiques importantes requises pour les applications qui nécessitent un instrument de pesage légal pour le commerce. Avec des homologations du type CE et OIML, la nouvelle balance Highland fournit plusieurs unités de pesage - carats, grammes ou kilogrammes - avec des interfaces USB et RS-232, une batterie rechargeable et une alimentation par adaptateur secteur, un indicateur de capacité et plus. Un design innovant et pratique permet d'empiler plusieurs balances pour un rangement facile quand l'espace est limité.

*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)
- 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<sup>®</sup> 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
- 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
- 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:

Depuis plus de 50 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 602M	HCB 1002M
Capacité	600g	1000g
Précision	d = 0.01g / e = 0.1g	d = 0.01g / e = 0.1g
Reproductibilité (S.D)	0.02g	0.02g
Linéarité (+/-)	0.03g	0.03g
Poids Minimum (USP, Typique)	0.5g	0.5g
Taille du Plateau	120mm ø	
Unités de Pesage	g, kg ct	
Temps de Stabilisation (sec)	2	
Interface	RS-232 / USB	
Affichage	Écran LCD rétroéclairé avec des chiffres de 18mm	
Alimentation	Adaptateur 12VDC 800mA / Batterie Interne Rechargeable	
Température d'Utilisation	0° à 40°C	
Boîtier	Plastique ABS	
Chambre de Protection	132mm ø x 90mm	
Dimensions Totale (LxPxH)	174 x 252 x 80mm	
Poids Net	2kg	
Homologation	Homologuée de Type EC 3041	

## Accessoires

### Numéro d'article ...Description

308002042	Valise de Transport solide avec fermeture
308232030	Coque en Plastique
308232034	Coque en Plastique (5)
308232035	Coque en Plastique (10)
1129915779	Imprimante Thermique ATP2
3126011263	Papier pour ATP2
3126011281	Papier pour ATP2 (10)
700400103	Câble RS-232
700100046	Fermeture de Sécurité et Câble
600002028	Programme d'Acquisition de Données Adam DU
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

## Principaux Accessoires



### Imprimante Thermique ATP2

L'ATP2 est une imprimante thermique à rouleaux compacte et polyvalente qui se connecte via l'interface RS-232 aux balances Adam.



### 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 Adam DU

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.