



Die eichfähigen Highland-Waagen sind für den Handel geeignet, und sie enthalten viele Funktionen, die das Arbeiten erleichtern, sei es im Labor, bei Feldversuchen, beim Arbeiten mit Schmuck oder in der Industrie. Die robuste ABS-Konstruktion eignet sich für den anspruchsvollen Einsatz, und die ShockProtect<sup>®</sup>-Funktion hilft, Schäden an der Waage durch Überlastung zu vermeiden. Die eichfähigen Highland können über das Netzteil betrieben werden oder über den internen Akku, so dass die Highland auch da eingesetzt werden kann, wo kein Stromanschluss verfügbar ist. Durch den integrierten Sicherungsschlitz für ein Schloss Typ Kensington mit Kabel wird das Diebstahlrisiko minimiert.

## Ein außergewöhnlicher Wert für Präzisionswägungen



### Merkmale

- Helles hinterleuchtetes LCD, auch in schlechten Lichtverhältnissen gut ablesbar
- Programmierbare Displaybeleuchtung mit "immer an", "immer aus", und "nur beim Wiegen" als Optionen
- Display mit Kapazitätsanzeige
- Stapelbar, können somit platzsparend verstaut werden
- Libelle und höhenverstellbaren Füße zum Nivellieren
- Integrierter Sicherungsschlitz für Schloss und Kabel (Typ Kensington, opt.)
- Große, leicht zu reinigende Wägeplatte aus Edelstahl
- Robustes ABS-Gehäuse für Einsatz in anspruchsvollem industriellem arbeitsumfeld
- Drei-Punkte ShockProtect<sup>®</sup> schützt vor Beschädigung des Wägemechanismus auch bei starker Überlastung
- Haken für Unterflurwägung inklusive
- Interne Kalibrierung – kein externes Gewicht nötig
- USB I/O und RS-232 Schnittstellen für schnellen Datenaustausch mit Computern und Druckern
- Akustischer Alarm warnt vor Überlastung
- Modellausführungen mit externer und interner Kalibrierung, sowie eichfähige Modelle verfügbar
- Wählbare digitale Filter liefern stabile Ergebnisse bei beweglichen Objekten
- Stückzählung mit voreingestellten Probengrößen
- Summenspeicher summiert Ergebnisse
- Durch die Nullnachführung geht die Anzeige immer auf Null zurück
- Durch internen Akku (inkl.) praktisch überall einsetzbar
- Die Funktion Automatisches Abschalten ist einstellbar und energiefreundlich

### Anwendungen

- Wägung
- Stückzählung
- Prozentwägung
- Summenspeicher

#### Über uns:

Seit über 40 Jahren verlassen sich Fachleute weltweit auf Adam Equipments breite Auswahl an zuverlässiger und preisgünstiger Wiegeausrüstung. Adam liefert das richtige Gleichgewicht aus Geschwindigkeit, Leistung, und Wert.

## Produktdetails

Modell	HCB 602M	HCB 1002M	HCB 5001M
Kapazität	600g	1000g	5000g
Ablesbarkeit	d = 0.01g / e = 0.1g	d = 0.01g / e = 0.1g	d = 0.1g / e = 1g
Wiederholbarkeit (S.D.)	0.02g	0.02g	0.2g
Linearität (+/-)	0.03g	0.03g	0.2g
Mindestgewicht	0.5g	0.5g	20g
Größe Wägeplatte		120mm ø	
Wägeeinheiten		g, kg ct	
Stabilisierungszeit (Sek.)		3	
Schnittstelle		RS-232 / USB	
Anzeige		Hinterleuchtetes LCD mit 18mm Ziffernhöhe	
Stromversorgung		112VDC 800mA Adapter / Interner Akku	
Betriebstemperatur		0° à 40°C	
Gehäuse		ABS Kunststoff	
Windschutz		132mm ø x 90mm	
Gesamtabmessungen		174 x 252 x 80mm	
Nettogewicht		2kg	
Zulassungen		Eichfähig 3041	

## Zubehör

### Artikelnummer.....Beschreibung

308002042	.....Hartschalentragekoffer mit Schloss
308232030	.....Arbeitsschutzhaube
308232034	.....Arbeitsschutzhaube (5)
308232035	.....Arbeitsschutzhaube (10)
1129915779	.....ATP2 Thermodrucker
3126011263	.....Papier pour ATP2
3126011281	.....Papier pour ATP2 (10)
700400103	.....RS-232-Kabel
700100046	.....Schloss und Kabel Typ Kensington
600002028	.....Adam DU Datensammelprogramm
3074010267	.....USB Kabel
700660290	.....Kalibrierschein
700100007	.....F1 100g Kalibriergewicht
700100012	.....F1 200g Kalibriergewicht
700100009	.....F1 1kg Kalibriergewicht
700100010	.....F1 2kg Kalibriergewicht

## Nützliches Zubehör



### ATP2 Thermodrucker

Der ATP2 ist ein kompakter Allzweck-Thermorollendrucker, der über eine RS-232-Schnittstelle an Adam-Waagen angeschlossen werden kann.



### Schloss und Kabel Typ Kensington

Das Sicherheitsschloss passt in den an den Waagen eingebauten Befestigungsschlitz: Das zugehörige Kabel kann um ein festes Objekt geschlungen werden, um so Ihre Waage an Ort und Stelle zu sichern. Das flexible Stahlseil ist schwer zu zerschneiden, und das Kombinationsschloss bietet.



### Adam DU Datensammelprogramm

Die Adam DU Software verbindet Ihre Waage mit dem Labor-Netzwerk und hilft, eine nahtlose Datenerfassung, Übertragung und Analyse zu erreichen. Die Adam DU verfügt über eine einfach zu bedienende Benutzeroberfläche mit einem Hauptbefehlsfenster, so dass einfach und schnell Daten von bis zu acht Adam Waagen gleichzeitig überwacht und über die RS-232 und USB-Verbindungen gesammelt werden können.