

# Serie - CB

## MANUALE D'ISTRUZIONE

(P.N. 700660246 – Revision B1, Apr 2014)





## CONTENUTO

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| CONTENUTO .....                    | 1 |
| 1.0 INTRODUZIONE .....             | 2 |
| 2.0 FUNZIONAMENTI PRINCIPALI ..... | 2 |
| 3.0 CALIBRATURA.....               | 3 |
| 4.0 SPECIFICHE DEL MODELLO.....    | 3 |
| INFORMAZIONI DI GARANZIA .....     | 4 |

## 1.0 INTRODUZIONE.

Ogni bilancia CB viene fornita di 2 batterie AA incluse. Vi è una scelta di tre portate, ciascuna con tre unità di peso (grammi, libbre e oncie) selezionabile dal tasto di unità MODE (grammi solo se il tasto di unità non è abilitato). Il display retroilluminato permette il funzionamento in qualsiasi grado di luce, e il piatto in acciaio inossidabile grado 304 offre protezione contro la maggior parte di materiali e liquidi. Con una calibratura facile attraverso la tastiera la CB garantisce sempre un peso corretto.

Posizionare la bilancia sempre su una superficie piana e stabile prima dell'uso. Usare piedini regolabili e bolla di livello per regolare la bilancia.

Il display "EEE" INDICA CHE LA BILANCIA E' STATA SOPRACCARICATA O DANNEGIATA.

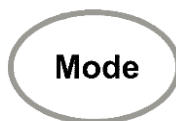
Il display "Lo" o indicatore di batteria con luce intermittente indica che le batterie devono essere sostituite.

Rimuovere il coperchio dalla parte inferiore della bilancia e rifornire di batterie nuove.

## 2.0 FUNZIONAMENTI PRINCIPALI



Tasto di accensione - ON (attivo) / OFF (passivo)



Tasto di selezione unità di peso (se attivato) – g, oz or lbs.



Tasto per Zero (usato per azzerare la bilancia o rimuovere il peso di un contenitore vuoto).

### 3.0 CALIBRATURA

PER calibrare la bilancia seguire le istruzioni riportate di seguito.

I. accendere la bilancia e azzerala.

II. Premere e fermare i tasti **【MODE】** e **【→0←】** insieme per circa 5 secondi fino a quando il display mostra un valore di codici interni.

III. Pressare tasto **【MODE】** una volta, il display visualizza CALL→[xxxx], ( xxxx significa valore di piena capacità).

IV. Posare il peso di calibratura come il valore visualizzato, e la bilancia sarà calibrato automaticamente. Dopo la calibratura, la bilancia torna alla normale modalità di pesatura. La calibratura è ora completa.

### 4.0 SPECIFICHE DEL MODELLO

| Model                             | CB 501   | CB 1001 | CB 3000 |
|-----------------------------------|--|---------|---------|
| Portata massima                   | 500g   | 1000g   | 3000g   |
| Precisione                        | 0.1g   | 0.1g    | 1g      |
| Unita' di misura                  | grammi (omissione), lbs and oz (se il tasto di unita' e' attivato) |         |         |
| Temperatura di funzionamento      | 0 - 40 grado C   |         |         |
| Alimentazione                     | 2 x AA batterie or 6v DC 200ma adattore                            |         |         |
| Peso di calibratura               | 500g   | 1000g   | 3000g   |
| Display                           | 5 x 12mm/0.47 inches altezza digitali                              |         |         |
| Misura del piatto                 | 130mm/5.1 inches di diametro                                       |         |         |
| Dimensioni (larg. x prof. x alt.) | 160 mm x 210mm x 65mm  |         |         |
| Peso netto                        | 385 g / 0.85 lbs   |         |         |

#### CERTIFICATO DI CALIBRATURA.

La bilancie fabbricate e distribuite da ADAM Equipment, al momento della fabbricazione ha superato le prove di calibratura per le tolleranze indicate in questo manuale. Le influenze esterne possono influenzare la calibratura, in quanto il tempo può determinare un cambiamento dei dati. Si raccomanda pertanto che venga eseguita una calibratura sul posto e periodicamente

Peso di calibratura: I pesi utilizzati dalla fabbrica per calibrare corrispondono allo standard ASTM/OIML e corrispondono alla OIML classe M1/ASTM classe 4

Standard di calibratura: La calibratura dalla fabbrica è stata effettuata come descritto in sezione calibratura di questo manuale.

## INFORMAZIONI DI GARANZIA

ADAM Equipment offre una Garanzia Limitata (Parti di ricambio e mano d'opera) per i componenti che non funzionano a causa di difetti in materiale o di lavorazione.

La garanzia decorre dalla data di consegna.

Durante il periodo di garanzia qualora si renda necessaria una riparazione l'acquirente deve informare il fornitore o ADAM Equipment. L'impresa o il suo tecnico autorizzato si riservano il diritto di riparare o sostituire i componenti sul posto dell'acquirente o in una delle officine ADAM a seconda della gravità dei problemi a nessun costo aggiuntivo. Tuttavia le spese relative all'invio delle parti difettose al centro di assistenza sono a carico dell'acquirente.

La garanzia cesserebbe di funzionare se l'apparecchiatura non venisse restituita in confezione originale e con una corretta documentazione per validare il reclamo. Tutti i reclami sono alla sola discrezione di ADAM Equipment.

Questa garanzia non si applica ad apparecchiature con difetti dovuti ad un uso improprio, danni accidentali, esposizione a materiali radioattivi, negligenze, installazione difettosa, modifiche non autorizzate o tentativi di riparazione, il mancato rispetto delle prescrizioni o raccomandazioni fornite in questo manuale.

Il prodotto può contenere una batteria ricaricabile che è stata progettata per essere rimossa e sostituita da parte dell'utente. ADAM Equipment garantisce la fornitura di una batteria di ricambio se quest'ultima si manifesta difettosa di materiale o di fabbricazione durante il periodo iniziale di utilizzo del prodotto nel quale sia stata installata una batteria.

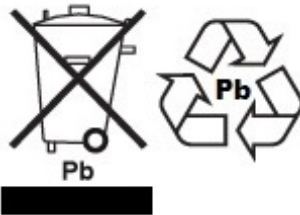
Come in tutte le batterie, la capacità massima diminuisce con il tempo o l'uso e il ciclo di vita di una batteria può variare a seconda del modello, la configurazione, utilizzazione e della corrente d'alimentazione. Una diminuzione della capacità massima della batteria o ciclo di vita della stessa non è un difetto del materiale o di lavorazione e non è coperta dalla garanzia limitata.

Riparazione effettuata durante la garanzia non estende la garanzia. Componenti rimossi durante le riparazioni diventano proprietà dell'azienda.

I diritti legali del cliente non vengono influenzati da questa garanzia. In caso di disputa i termini di questa garanzia sono governati dalla legge del Regno Unito (UK). Per dettagli completi della garanzia consultare i termini e le condizioni di vendita disponibili sul nostro sito

[www.adamequipment.com](http://www.adamequipment.com)

## WEEE 2012/19/EU



This device may not be disposed of in domestic waste. This also applies to countries outside the EU, per their specific requirements. Disposal of batteries (if fitted) must conform to local laws and restrictions. Cet appareil ne peut être éliminé avec les déchets ménagers. L'élimination de la batterie doit être effectuée conformément aux lois et restrictions locales. Dieses Gerät nicht mit dem Hausmüll entsorgt. Dispositivo no puede ser desechado junto con los residuos domésticos. Dispositivo non può essere smaltito nei rifiuti domestici.

### FCC / IC CLASS A DIGITAL DEVICE EMC VERIFICATION STATEMENT

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to Part 15 of the FCC rules and Canadian ICES-003/NMB-003 regulation. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.

### CALIFORNIA PROPOSITION 65 - MANDATORY STATEMENT

WARNING: This product includes a sealed lead-acid battery which contains chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm.



Adam Equipment products have been tested with, and are always supplied with mains power adaptors which meet all legal requirements for the intended country or region of operation, including electrical safety, interference and energy efficiency. As we often update adaptor products to meet changing legislation it is not possible to refer to the exact model in this manual. Please contact us if you need specifications or safety information for your particular item. Do not attempt to connect or use an adaptor not supplied by us.

**ADAM EQUIPMENT** è un'azienda con certificazione ISO 9001:2008 globale con più di 40 anni di esperienza nella produzione e vendita di apparecchiature elettroniche.

I prodotti sono venduti attraverso una rete di distribuzione mondiale supportati da aziende ADAM in UK (Ufficio Centrale), Germania, USA, Sud AFRICA, Australia e Cina .

I prodotti ADAM sono venduti prevalentemente per laboratorio, educazione, sanitari e segmenti industriali.

La gamma dei prodotti può essere descritta come segue:

- Bilance analitiche e di precisione
- Bilance compatte e portatili
- Bilance ad alta capacità
- Bilance per analisi di umidità
- Bilance meccaniche
- Bilance contapezzi
- Bilance per controllo peso digitale
- Piattaforme per elevate prestazioni
- Bilance gru
- Bilance peso persone e animali
- Bilance commerciali

Per l'elenco completo di tutti i prodotti ADAM visitate il nostro sito [www.adamequipment.com](http://www.adamequipment.com)

|   |  |   |
|---|--|---|
| <p><b>Adam Equipment Co. Ltd.</b><br/>Maidstone Road, Kingston<br/>Milton Keynes<br/>MK10 0BD<br/>UK<br/>Phone: +44 (0)1908 274545<br/>Fax: +44 (0)1908 641339<br/>e-mail:<br/><a href="mailto:sales@adamequipment.co.uk">sales@adamequipment.co.uk</a></p>   | <p><b>Adam Equipment Inc.</b><br/>1, Fox Hollow Rd.<br/>Oxford CT<br/>06478<br/>USA<br/>Phone: +1 203 790 4774<br/>Fax: +1 203 792 3406<br/>e-mail: <a href="mailto:sales@adamequipment.com">sales@adamequipment.com</a></p>   | <p><b>AE Adam GmbH.</b><br/>Instenkamp 4<br/>D-24242 Felde<br/>Germany<br/>Phone +49 (0)4340 40300 0<br/>Fax: +49 (0)4340 40300 20<br/>e-mail:<br/><a href="mailto:sales@adamequipment.co.za">sales@adamequipment.co.za</a></p>   |
| <p><b>Adam Equipment S.A. (Pty) Ltd.</b><br/>7 Megawatt Road,<br/>Spartan EXT 22<br/>Kempton Park,<br/>Johannesburg,<br/>Republic of South Africa<br/>Phone +27 (0)11 974 9745<br/>Fax: +27 (0)11 392 2587<br/>e-mail:<br/><a href="mailto:sales@adamequipment.co.za">sales@adamequipment.co.za</a></p> | <p><b>Adam Equipment (S.E. ASIA) PTY Ltd</b><br/>2/71 Tacoma Circuit<br/>CANNING VALE 6155<br/>Perth<br/>Western Australia<br/>Phone: +61 (0) 8 6461 6236<br/>Fax +61 (0) 8 9456 4462<br/>e-mail:<br/><a href="mailto:sales@adamequipment.com.au">sales@adamequipment.com.au</a></p> | <p><b>Adam Equipment (Wuhan) Co. Ltd.</b><br/>A Building East Jianhua<br/>Private Industrial Park<br/>Zhuanyang Avenue<br/>Wuhan Economic &amp;<br/>Technological Development Zone<br/>430056 Wuhan<br/>P.R.China<br/>Phone: + 86 (27) 59420391<br/>Fax + 86 (27) 59420388<br/>e-mail:<br/><a href="mailto:info@adamequipment.com.cn">info@adamequipment.com.cn</a></p> |

© Copyright di ADAM Equipment Ltd. Nessuna parte di questa pubblicazione può essere ristampata o tradotta in qualsiasi forma o con alcun mezzo senza la previa autorizzazione di Adam.

Adam Equipment si riserva il diritto di apportare modifiche alla tecnologia, caratteristiche, specifiche e progettazione delle apparecchiature senza alcun preavviso.

Tutte le informazioni contenute in questa pubblicazione sono al meglio della nostra conoscenza Attuale, completa e precisa al momento del rilascio. Tuttavia, noi non siamo responsabili per interpretazioni che potrebbero derivare dalla lettura di quest materiale