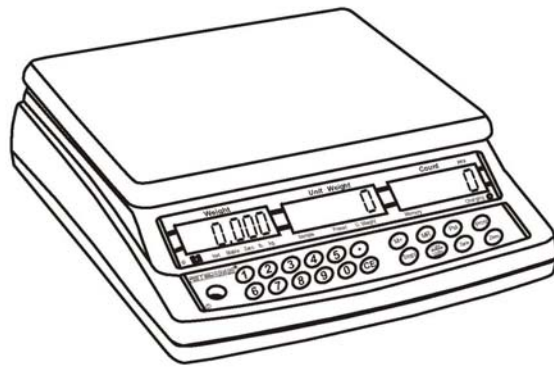


Serie CBC e CBC-M

Manuale d'istruzione

(P.N. 3026610534, Revision A3, July 2013)



Adam Equipment s'impegna a essere sempre più attenta all'ambiente e utilizza materiali riciclati e imballaggi ecologici dove possibile. All'interno di questa politica, ha sviluppato un manuale abbreviato che utilizza meno carta e inchiostro per descrivere le principali funzioni del suo strumento. Grazie per il vostro appoggio in questa iniziativa e speriamo che gradiate la vostra nuova bilancia.

1.0 INDICE

2.0	FUNZIONAMENTO.....	3
2.1	INSTALLAZIONE E ACCENSIONE DELLA BILANCIA	3
2.2	AZZERARE IL DISPLAY.....	3
2.3	TARATURA.....	3
2.4	CONTEGGIO DEI PEZZI	4
2.6	CONTEGGIO DI CONTROLLO	4
2.7	TOTALI ACCUMULATI	4
3.0	INTERFACCIA RS-232	6
4.0	PARAMETRI DEL CBC-M	6
4.1	FUNZIONE DI RIPOSO AUTOMATICA	6
5.0	PARAMETERI del CBC	7
6.0	CALIBRATURA.....	7
7.0	OPERAZIONE DELLA BATTERIA E LA RETROILLUMINAZIONE	8
7.1	BATTERIA.....	8
7.2	RETROILLUMINAZIONE DEL LCD.....	8
8.0	SPECIFICAZIONI	9
9.0	CODICI DI ERRORE	12
10.0	INFORMAZIONI DI ASSISTEN	13

2.0 FUNZIONAMENTO

2.1 INSTALLAZIONE E ACCENSIONE DELLA BILANCIA

Le bilance serie CBC e CBC-M forniscono un preciso, veloce e versatile conteggio e controllo di peso. Per la prima volta è necessario impostare la bilancia come segue:

Mettere la piattaforma delicatamente nei fori di posizionamento sul coperchio superiore. Livellare la bilancia regolando i quattro piedini. La bilancia deve essere regolata in modo che la bolla livella si trovi al centro della livella e la bilancia sia supportata da tutti i quattro i piedini.

Collegare il cavo di alimentazione al connettore sul lato destro della bilancia. Inserire il modulo di alimentazione. L'interruttore di alimentazione è situato sul lato destro alla base della bilancia. La bilancia ha 3 display digitali. Ci sono **"Weight"** (peso), **"Unit Weight"** (Unità peso) e **"Count"** (contare) che mostrano il peso complessivo, unità di peso e il numero di campioni.



La bilancia mostrerà il numero del modello sul display **"Weight"** (ad es.: CBC 30- dove 30 indica la capacità massima della bilancia in Kg) e i numeri di revisione dell'hardware e software sul display **"Unit Weight"**. Quindi seguirà una prova automatica. Alla fine della prova, viene visualizzato il messaggio **"0"** in tutti i 3 display, se la condizione di zero è stata raggiunta.

2.2 AZZERARE IL DISPLAY

È possibile premere il tasto **[Zero]** in qualsiasi momento per impostare il punto zero. Quando il punto zero è ottenuto il display **"Weight"** visualizzerà l'indicatore di zero. La bilancia ha una funzione automatica per riazzere e tener conto di piccoli movimenti e accumulo di materiale sulla piattaforma. Tuttavia, potrebbe essere necessario premere **[Zero]** per riazzere la bilancia se piccole quantità di peso sono ancora presenti quando la piattaforma è vuota.

2.3 TARATURA

Passi:

- 1) Azzerare la bilancia premendo il tasto **[Zero]** se necessario. Posizionare un contenitore sulla piattaforma, un valore del suo peso sarà visualizzato.
- 2) Premere il tasto **[Tare]** per tarare la bilancia. Il display mostrerà lo zero e l'indicatore **"Net"** verrà mostrato. Quando un prodotto viene aggiunto soltanto il peso del prodotto sarà mostrato. La bilancia può essere tarata una seconda volta.
- 3) Quando il contenitore viene rimosso un valore negativo sarà mostrato. Anche l'indicatore **"Zero"** sarà attivato perché la piattaforma è tornata nella stessa condizione in cui era quando il tasto **[Zero]** è stato premuto per ultimo.

2.4 CONTEGGIO DEI PEZZI

Per determinare il numero di elementi da pesare si divide il peso netto per le unità di peso. È necessario conoscere il peso medio degli oggetti da contare e questo può essere ottenuto pesando un numero di articoli conosciuti o immettere manualmente un peso d'unità conosciuto utilizzando la tastiera.

Pesando un campione per determinare l'unità di peso.

- 1) Azzerrare la bilancia premendo il tasto **[Zero]** se necessario. Se un contenitore deve essere utilizzato, mettere il contenitore sulla bilancia e tarare come descritto in precedenza.
- 2) Mettere una quantità nota di articoli sulla bilancia. Dopo che la visualizzazione del peso è stabile, immettere la quantità di elementi utilizzando i tasti numerici e premere il tasto **[Smpl]**.
- 3) Il numero di unità sarà visualizzato sul display **"Count"** e la media di peso calcolata sarà mostrata sul display **"Unit Weight"**.

Immettere un'unità di peso conosciuto

- 1) Inserire il valore dell'unità di peso utilizzando i tasti numerici e premere il tasto **[U. Wt. /Units]**. Il display **"Unit Weight"** mostrerà il valore che è stato inserito.

Dopo aver calcolato e inserito l'unità di peso, è necessario aggiungere ulteriori elementi sulla piattaforma. Quando gli elementi vengono aggiunti alla bilancia, il peso e la quantità aumenterà. Se una quantità che è inferiore al campione viene immessa, la bilancia automaticamente aumenterà il peso unitario ri-calcolandolo nuovamente. Per bloccare l'unità di peso e evitare di reinserire il campione, premere **[U. Wt. /Units]**.

La bilancia aggiornerà automaticamente l'unità di peso quando un campione inferiore al campione già sulla piattaforma viene aggiunto. Un segnale sonoro si sentirà quando il valore viene aggiornato. È consigliabile controllare che la quantità sia corretta quando l'unità di peso è stata aggiornata automaticamente. Questa funzione è disattivata non appena il numero di elementi aggiunti supera il conteggio utilizzato come campione.

2.6 CONTEGGIO DI CONTROLLO

Il conteggio di controllo è una procedura che attiva un segnale sonoro quando il numero di elementi calcolati sulla bilancia raggiunge o supera un numero memorizzato nella memoria.

- 1) Inserire il valore numerico da essere memorizzato utilizzando i tasti numerici. Quindi premere il tasto **[Pst]** per memorizzare il valore.
- 2) Per cancellare il valore dalla memoria e quindi disattivare il controllo di pesatura, immettere il valore **"0"** e premere il tasto **[Pst]**.

2.7 TOTALI ACCUMULATI

Totali accumulati manualmente.

- 1) I valori (peso e conteggio) mostrati sul display possono essere aggiunti al valore dell'accumulatore premendo **[M+]**. Il peso totale, il conteggio totale e il numero di volte, sarà mostrato sul display **"Weight"** (peso), **"Count"** (contare), **"Unit weight"** (Unità peso) separatamente. I valori verranno visualizzati per 2 secondi prima di tornare alla normalità.

2) Più prodotti possono allora essere aggiunti e il tasto **[M+]** premuto di nuovo. Ciò può continuare fino a 99 voci o fino a quando la capacità del display "**Weight**" è superato.

3) Per osservare il valore totale memorizzato, premere il tasto **[MR]**. Il totale sarà visualizzata per 2 secondi. Per cancellare la memoria prima premere il tasto **[MR]** per richiamare i totali dalla memoria e quindi premere il tasto **[CE]** per cancellare tutti i valori dalla memoria.

Accumulare I totali automaticamente

La bilancia può essere impostata automaticamente per accumulare i totali quando un peso viene messo sulla bilancia. Tuttavia, la chiave **[M+]** è ancora attiva e può essere premuta per memorizzare i valori immediatamente. In questo caso, i valori non vengono memorizzati quando la bilancia torna a zero. Per abilitare questa funzione, consultare il manuale completo per ulteriore informazioni.

NOTA: la bilancia deve tornare a zero o a un numero negativo, prima che un altro campione possa essere aggiunto alla memoria.

3.0 INTERFACCIA RS-232

Le bilance della serie CBC e CBC-M sono dotate d'interfaccia bi-direzionale RS-232. La bilancia quando è collegata ad una stampante o un computer attraverso l'interfaccia RS-232, trasmette il peso con il unita' di pesatura selezionata.

Specificazioni:

Trasmissione dei dati di pesatura via RS-232 Codici ASCII Baud rate regolabile: 600, 1200, 2400, 4800 , 9600 and 19200 baud 8 bit di dati Nessuna Parita'
--

Connettore:

9 pin D-sub spina miniatura Pin 3 Uscita Pin 2 Entrata Pin 5 Segnale di terra
--

4.0 PARAMETRI DEL CBC-M

Per i modelli CBC-M è necessario inserire un menu protetto mediante una password per impostare alcuni parametri. I parametri per l'interfaccia RS-232, orologio in tempo reale e la funzione di accumulo possono essere impostati dall'utente. Vedere i dettagli nel manuale completo.

4.1 FUNZIONE DI RIPOSO AUTOMATICA

Questa funzione può essere attivata o disattivata dall'utente. Se abilitata, quando la bilancia non è utilizzato per un certo periodo di tempo (se pre-impostata dall'utente in questa funzione) si spegne automaticamente.

Durante il parametro di autocontrollo, premere [**Zero**] e rilasciare immediatamente. Il display mostra "**SLEEP mode**". Premere [**U. Wt. /Units**] per scorrere attraverso i valori di sospensione automatici:

- " 0" Spegnimento automatico disabilitato
- " 1" Spegnimento automatico dopo 1 minuto
- " 5" Spegnimento automatico dopo 5 minuti
- " 10" Spegnimento automatico dopo 10 minuti,

Premere [**Tare**] per impostare il valore. La bilancia torna a zero.

5.0 PARAMETERI del CBC

Nei modelli CBC per entrare nel parametro del menu premendo [**Tare**] una volta, durante il conteggio iniziale dopo l'accensione. Il display "**Weight**" mostrerà "**Pin**" chiedendo di inserire il numero del password.

La password predefinita è "**0000**" ma altri numeri possono essere impostati utilizzando il parametro menu. Premere il tasto [**0**] quattro volte. Premere il tasto [**Tare**] .

Il parametro del menu dispone di 2 funzioni che possono essere consultate utilizzando il tasto [**U. Wt. /Units**] per scorrere le opzioni. Il display "**Weight**" visualizzerà il nome delle funzioni. Per inserire una funzione, premere il tasto [**Tare**]. In qualsiasi momento è possibile premere il tasto [**Zero**] per tornare alla pesatura.

Display peso	Descrizione
F1 CAL	Vedere la sezione di calibratura per dettagli.
F2 Pin	Impostare una nuova password. Il Display mostrerà " Pin 1 " Inserire la nuova password e poi premere il tasto [Tare] . Il display cambierà a " Pin 2 ", Immettere nuovamente la password e premere il tasto [Tara] ancora una volta. Il display visualizzerà " donE " per visualizzare che la nuova password è stata accettata. Archiviare la nuova password in un luogo sicuro.

6.0 CALIBRATURA

Le balance approvate CBC-M vengono sigillate per prevenire accessi non autorizzati. Contattare ADAM EQUIPMENT o il fornitore per ulteriori dettagli.

Le bilance CBC sono calibrate con pesi di unità metriche.

Fasi:

1) Premere il tasto [**Tare**] una volta, durante il conteggio iniziale ad accensione avvenuta. Sul display "**Weight**" apparirà la scritta "**Pin**" richiedendo la password da inserire.

2) La password di default è "**0000**" ma altri numeri possono essere impostati utilizzando il menu dei parametri. Premere il tasto [**0**] quattro volte e premere il tasto [**Tare**].

3) Il menu del parametro mostrerà "**F1 CAL**". Premere il tasto [**Tare**] per accedere alla sezione di calibratura.

4) Il display visualizzerà "**unLoAd**" per richiedere di rimuovere tutto il peso dalla piattaforma. Premere il tasto [**Tare**] per impostare il punto zero.

5) Il display mostrerà il peso di calibratura suggerito come numero intero. Per esempio:

"LoAd" " 04" "KiLoS"

Mettere questo peso sulla piattaforma dopo il simbolo è stabile o immettere il valore desiderato in numero intero e quindi premere [**Tare**].

Mettere il peso sulla piattaforma e premere nuovamente il tasto [**Tare**] .

6) In ogni momento la bilancia deve essere stabile prima di premere il tasto **[Tare]** e accettare un peso. L'indicatore di stabilità si illuminerà per mostrare che il valore è stabile.

7) Quando la calibratura viene effettuata sul display viene visualizzato il messaggio **"SPAn" "PASS"** e la bilancia inizia il conteggio da 0 a 9 prima di ritornare al normale funzionamento.

8) Se viene visualizzato un messaggio di errore **"SPAn" "FAIL"** controllare di nuovo la calibratura e ripetere il processo, se necessario.

Pesi di calibratura suggeriti per la serie CBC:

CBC 4	CBC 8	CBC 16	CBC 32	CBC 48
2 kg	4 kg	10 kg	20 kg	30 kg

Dopo la calibratura la bilancia deve essere controllata per verificare se la calibratura e linearità è corretta. Se necessario ripetere la calibratura, assicurarsi che la bilancia sia stabile prima di accettare qualsiasi peso.

7.0 OPERAZIONE DELLA BATTERIA E LA RETROILLUMINAZIONE

7.1 BATTERIA

La bilancia può essere usata con batteria, se lo si desidera. La durata della batteria è di 90 ore. Quando la batteria è scarica la freccia sopra il simbolo della batteria sotto il display **"Weight"** si accenderà. La bilancia continuerà a funzionare per circa 10 ore, dopo di che si spegnerà automaticamente per proteggere la batteria.

Per caricare la batteria, basta collegare il modulo di alimentazione nella bilancia e accendere l'interruttore principale.

La bilancia non necessita di essere accesa.

La batteria deve essere caricata per 12 ore per una piena capacità.

7.2 RETROILLUMINAZIONE DEL LCD

La retroilluminazione del display LCD può essere impostata in modo da essere a tempo pieno(ON), solo quando il peso è sulla scala o può essere spento.

1) Per impostare la retroilluminazione, tenere premuto il tasto **[Pst]** per 4 secondi. Sul display di peso verrà visualizzato **"EL xx"** dove xx è l'impostazione attuale della retroilluminazione.

2) Premere il tasto **[U. Wt. /Unit]** per impostare il parametro.

"EL Au"	Imposta la retroilluminazione a funzione automatica quando un peso viene posizionato sulla bilancia o un tasto viene premuto..
"EL OFF"	Imposta la retroilluminazione sul OFF (passivo)
"EL on"	Imposta la retroilluminazione sul ON .(attivo)

) Premere il tasto **[Tare]** per memorizzare il valore oppure premere il tasto **[Zero]** per uscire da questa impostazione e tornare alla pesatura.

8.0 SPECIFICAZIONI

Serie CBC					
Modello	CBC 4	CBC 8	CBC 16	CBC 32	CBC 48
Capacita' massima	4000 g	8000 g	16kg	32 kg	48 kg
Precisione	0.1 g	0.2 g	0.0005 kg	0.001 kg	0.002 kg
Raggio di tara	-4000 g	-8000 g	-9.9995 kg	-32 kg	-48 kg
Ripetibilita' (Std Dev)	0.1 g	0.2 g	0.0005 kg	0.001 kg	0.002 kg
Linearita' ±	0.2 g	0.4 g	0.001 kg	0.002 kg	0.004 kg
Unita' di misura	g			kg	

--

CBC-M APPROVED SERIES				
Model	CBC 3M	CBC 6M	CBC 15M	CBC 30M
Capacita' massima	3 kg	6 kg	15 kg	30 kg
d = e =	0.001 kg	0.002 kg	0.005 kg	0.01 kg
Raggio di tara Range	-3 kg	-6 kg	-10 kg	-30 kg
Classe	III			

SPECIFICAZIONI GENERALI PER CBC E CBC-M

Tempo di stabilizzazione	Circa 2 Secondi
Temperatura di funzionamento	-10°C - 40°C 14°F - 104°F
Alimentazione	230 VAC 50/60 Hz 120 VAC disponibile
Batteria	Batteria interna ricaricabile (~90 ore di funzionamento)
Calibratura	CBC: Automatica Esterna CBC-M : Calibratura autorizzata solo se i sigili sono rotti
Display	3 x 6 digit LCD display digitale
Custodia	In plastica ABS e piattaforma in acciaio inossidabile
Misura della piattaforma	225 x 275mm 8.9" x 10.8"
Dimensioni generali (wxdxh)	315 x 355 x 110mm 12.4" x 14" x 4.3"
Peso netto	4.4 kg
Applicazioni	Conteggio e Pesatura
Funzioni	Contapezzi/Pesatura/Accumolo di memoria /Controllo di conteggio con allarme
Interfaccia	Interfaccia RS-232 bi-direzionale Scelta di testo Inglese, Tedesco, Francese o Spagnolo
DataOra	Ora in tempo reale (RTC) Per stampare informazioni su data e ora. (Data in anno/mese/giorno, giorno/mese/anno o mese/giorno/anno -Alimentata dalla batteria)

CBC-M SERIES				
Model	CBC 3M	CBC 6M	CBC 15M	CBC 30M
Maximum Capacity	3 kg	6 kg	15 kg	30 kg
d = e =	0.001 kg	0.002 kg	0.005 kg	0.01 kg
Tare Range	-3 kg	-6 kg	-10 kg	-30 kg
Class	III			

Common Specifications of CBC-M	
Stabilisation Time	2 Seconds typical
Operating Temperature	-10°C - 40°C 14°F - 104°F
Power supply	230 VAC 50/60 Hz. 120 VAC available.
Battery	Internal rechargeable battery (~90 hours operation)
Calibration	Only allowed if the seals are broken
Display	3 x 6 digits LCD digital displays
Balance Housing	ABS Plastic, Stainless Steel platform
Pan Size	225 x 275mm 8.9" x 10.8"
Overall Dimensions (wxdxh)	315 x 355 x 110mm 12.4" x 14" x 4.3"
Net Weight	4.1 kg / 9 lb
Applications	Counting Scales
Functions	Parts counting, weighing, accumulating memory, Check-count with alarm
Interface	RS-232 bi-directional interface English, German, French, Spanish selectable text
Date/Time	Real Time Clock (RTC), To print date and time information (Dates in year/month/day, day/month/year or month/day/year formats- Battery backed)

9.0 CODICI DI ERRORE

Durante l'accensione per un test iniziale o durante il funzionamento, il display della bilancia può visualizzare un messaggio di errore. Il significato dei messaggi di errore è descritto di seguito.

Se viene visualizzato un messaggio di errore, ripetere l'operazione che ha causato il messaggio l'accensione della bilancia la calibratura o altre funzioni. Se il messaggio di errore viene ancora mostrato contattare il fornitore per ulteriore assistenza.

CODICI	DESCRIZIONI	CAUSE POSSIBILI
Err 1	Errore d'impostazione dell'ora.	Cercare di mettere un ora illegale, i.e. 26 ore
Err 2	Errore d'impostazione della data	Cercare di mettere una data illegale, i.e. 36. giorno
Err 4	Lo zero iniziale è maggiore della capacità consentita (in genere 4% della capacità massima) quando viene acceso o quando il tasto [Zero] viene premuto	Un peso è sulla piattaforma quando la bilancia viene accesa. Peso eccessivo sulla piattaforma quando la bilancia viene azzerata. Calibratura errata della bilancia. Cellula di carico danneggiata. Elettronica danneggiata.
Err 6	A/D conteggio non e' corretto quando la bilancia viene accesa.	La piattaforma non e' installata Cellula di carico danneggiata. Elettronica danneggiata

10.0 INFORMAZIONI DI ASSISTENZA

Questo manuale spiega i dettagli del funzionamento. In caso di problemi con la bilancia che non siano direttamente affrontati nel manuale, contattare il fornitore. Per ulteriore assistenza, il fornitore avrà bisogno delle informazioni seguenti da tenere a portata di mano:

A. La sua azienda

-Nome:

-Nome della persona di riferimento:

-Contatti della persona di riferimento (telefono, e-mail, fax o altro):

B. Dettagli dell'unità acquistata

Queste informazioni devono essere sempre disponibili per ogni contatto o corrispondenza futura. Sugeriamo di compilare il seguente modulo al più presto e di conservarne una copia.

Modello della bilancia:	
Numero di serie dell'unità:	
Revisione software (Visualizzata all'accensione):	
Data di acquisto:	
Nome e indirizzo del fornitore:	

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.

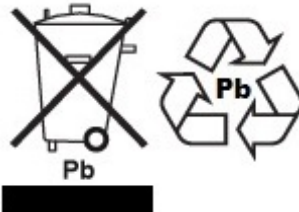
Questa garanzia non si applica ad apparecchiature con difetti dovuti ad un uso improprio, danni accidentali, esposizione a materiali radioattivi, negligenze, installazione difettosa, modifiche non autorizzate o tentativi di riparazione, il mancato rispetto delle prescrizioni o raccomandazioni fornite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

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 capacita'
- 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

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