



Create per scienziati e ricercatori, le bilance analitiche Eclipse offrono capacità da 100 g a 310 g e leggibilità di 0,1 mg. Una tastiera a contatto capacitiva fornisce una navigazione semplice delle funzioni e delle caratteristiche. Per garantire una visibilità eccezionale, Eclipse presenta delle letture LCD più grandi del settore, visualizzando delle cifre bianche di dimensioni considerevoli su uno sfondo scuro. Simboli e testo multilingue chiari e distinguibili consentono un funzionamento facile, mentre richieste predefinite semplificano anche le attività più complesse. Il design innovativo di Eclipse si traduce in un ingombro compatto che fa in modo che la bilancia occupi pochissimo spazio sul banco di lavoro di laboratorio. La connettività, sia per una stampa basilare di dati o per una comunicazione avanzata con un LIMS, è ottenuta tramite interfacce USB e RS-232. Stampe con ora, data e altre informazioni sono fornite per conformità con i requisiti GLP. I modelli Eclipse offrono le opzioni di calibratura interna o esterna.

## La serie con più caratteristiche – La bilancia più intuitiva della nostra gamma



### Caratteristiche

- Vivido display LCD retroilluminato facilmente visibile in qualsiasi condizione di illuminazione
- Tracciatore di capacità integrata nel display per monitorare facilmente eventuali sovraccarichi
- La retroilluminazione programmabile può essere impostata su “sempre attiva”, “sempre passiva” o “illuminazione solo quando in pesatura”
- Il grande piatto in acciaio inossidabile grado 304 consente una facile pulizia
- La protezione di sovraccarico aiuta a evitare danni ai componenti interni
- Custodia robusta in metallo protegge i componenti interni in ambienti difficili
- La tastiera sigillata protegge da sporco e liquidi
- Interfacce USB e RS-232 provvede comunicazione veloce con computer e stampanti
- Indicatore di livello e piedini regolabili per assicurare una installazione appropriata per risultati di pesatura ottimali
- Una tastiera con tasti a contatto illuminata fornisce un rapido funzionamento e la sua superficie resistente e liscia può essere facilmente pulita
- La calibratura esterna permette la verifica e la regolazione con pesi
- Display multilingue permette l'uso in vari paesi
- I dati di stampa includono data e ora per il rintracciamento di dati in conformità alle Buone pratiche di Laboratorio (GLP)
- La protezione della password di controllo impedisce accessi non autorizzati
- La filtrazione digitale selezionabile consente di ridurre al minimo gli effetti delle vibrazioni e disturbi
- Adattatore AC incluso

### Applicazioni

- Pesatura
- Conteggio pezzi
- Pesatura percentuale
- Pesatura di controllo
- Pesatura dinamica di animali
- Determinazione della densità
- Accumulazione
- Formulation

### Informazioni su ADAM:

Per più di 40 anni, i professionisti di tutto il mondo hanno fatto affidamento su Adam Equipment per una vasta selezione di affidabili ed economiche apparecchiature di pesatura. Adam fornisce il giusto equilibrio di velocità, prestazioni e valore.

| Modello – Calibratura Esterna         | EBL 104e  | EBL 164e | EBL 214e                                 | EBL 254e |
|---------------------------------------|---|----------|--|----------|
| Modello – Calibratura Interna         | EBL 104i  | EBL 164i | EBL 214i                                 | EBL 254i |
| <b>Capacita'</b>                      | 100g  | 160g     | 210g                                     | 250g     |
| <b>Precisione</b>                     | 0.0001g   | 0.0001g  | 0.0001g                                  | 0.0001g  |
| <b>Dimensione piatto</b>              | 90mm ø  |          |  |          |
| <b>Unita' di misura</b>               | g, mg, ct, GN, dr, oz, ozt, dwt, mm, tl.T, tl.H, tl.S, ti, T, Unita' personalizzate |          |  |          |
| <b>Tempo di stabilizzazione (sec)</b> | 5   |          |  |          |
| <b>Interfaccia</b>                    | RS-232, USB   |          |  |          |
| <b>Calibratura</b>                    | e Modelli: Calibratura esterna  |          | i Modelli: Calibratura interna automatic |          |
| <b>Display</b>                        | LCD retroilluminato con caratteri 24mm alti   |          |  |          |
| <b>Alimentazione</b>                  | Adattatore 18VDC 50/60Hz 830mA  |          |  |          |
| <b>Temperatura di esercizio</b>       | 15° to 35°C   |          |  |          |
| <b>Custodia</b>                       | Alluminio in pressofusione  |          |  |          |
| <b>Schermo di protezione aria</b>     | Chamber 165x145x240mm   |          |  |          |
| <b>Dimensioni totali</b>              | 220x340x344mm (wxdxh)   |          |  |          |
| <b>Peso netto</b>                     | 5.5kg   |          |  |          |

## Accessori

### Numero dell'unita' Descrizione

|            |   |
|------------|---|
| 104008036  | AVT Tavolo antivibrazione                     |
| 3126011263 | Carta termica per stampante ATP               |
| 3126011281 | Carta termica per stampante ATP (pacco da 10) |
| 1120011156 | Stampante termica                             |
| 3014011014 | Cavo RS-232                                   |
| 600002028  | Programma Adam DU                             |
| 3074010267 | Cavo USB                                      |
| 3021210953 | Gancio per peso in sospensione                |
| 700660290  | Certificato di calibratura                    |
| 1060012713 | Kit di densità per 90mm Ø                     |
| 3012313007 | Coperchio antipolvere per bilance a 0,1mg     |
| 3014013041 | Cavo di sicurezza "Kensington"                |
| 700100207  | E2 Serie di pesi di calibratura da 1g a 200g  |
| 700100022  | E2 Peso di calibratura da 100g                |
| 700100023  | E2 Peso di calibratura da 200g                |
| 700100209  | 2x F1 Peso di calibratura da 5kg              |
| 700100007  | F1 Peso di calibratura da 100g                |
| 700100013  | F1 Peso di calibratura da 5kg                 |
| 700100012  | F1 Peso di calibratura da 200g                |
| 700100008  | F1 Peso di calibratura da 500g                |
| 700100009  | F1 Peso di calibratura da 1kg                 |
| 700100010  | F1 Peso di calibratura da 2kg                 |
| 700100232  | E2 Peso di calibratura da 50g                 |

## Accessori principali



### AVT Tavolo antivibrazione

Il tavolo antivibrazione AVT offre una solida e stabile superficie per aiutare a ridurre vibrazioni durante il funzionamento delle bilance analitiche e di precisione. Il AVT può aiutare a diminuire le oscillazioni e l'inconsistenza nella pesatura dovute a influenze ambientali.



### Stampante termica

Le funzioni di facile utilizzo della stampante termica ADAM combinate con una impostazione rapida offrono una stampatura termica veramente versatile. Un singolo pulsante di introduzione dati e tre indicatori LED di facile lettura permettono un funzionamento semplificato.



### Programma Adam DU

Il programma ADAM DU collega una bilancia con la rete di laboratorio, contribuendo a realizzare una raccolta di dati ininterrotti, trasferimento e analisi. ADAM DU offre un'interfaccia facile da usare con una finestra di controllo principale che consente agli utenti di raccogliere rapidamente le informazioni ricavate da un massimo di otto bilance ADAM contemporaneamente tramite RS-232 o connessioni USB.

Consegnato da