



Realizzate su misura per scienziati e ricercatori, le bilance analitiche Eclipse offrono capacità da 100g a 310g e precisione di 0,1mg. Tasti a contatto illuminati colorati forniscono una navigazione semplice delle funzioni e caratteristiche. Dotata di uno dei più grandi display LCD nell'industria, l'Eclipse visualizza grandi cifre bianche su uno sfondo blu, garantendo eccezionale visibilità. Chiari, discernibili simboli e testo multi-lingua consentono una facile operazione, mentre le informazioni semplificano anche le attività più complesse. Il design innovativo dell'Eclipse risulta in un formato compatto, in modo che la bilancia occupa uno spazio minimo sul banco di lavoro nel laboratorio pur mantenendo un livello elevato di prestazioni. Connettività, sia che si tratti di dati di base di stampa o di comunicazione avanzata con un LIMS, viene raggiunta con interfacce USB e RS-232. Stampati con ora, data e altre informazioni sono forniti in conformità ai requisiti GLP. I modelli Eclipse offrono possibilità 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
- Capacità di tracciabilità 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
- Schermo di protezione rimovibile su i modelli con leggibilità a 0,001g aiuta a ridurre errori provocati da correnti d'aria
- Custodia robusta in metallo protegge i componenti interni in ambienti difficili
- La tastiera sigillata protegge da sporco e liquidi
- Interfacce USB e RS-232 prevede 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 varie 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
- Filtraggio digitale selezionabile per pesatura dinamica di animali garantisce risultati stabili per soggetti in movimento
- 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
- Controllo di conteggio
- Pesatura dinamica di animali
- Density determination

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	EBL 314e
Modello – Calibratura Interna	EBL 104i	EBL 164i	EBL 214i	EBL 254i	EBL 314i
Capacita'	100g	160g	210g	250g	310g
Precisione	0.0001g	0.0001g	0.0001g	0.0001g	0.0001g
Dimensione piatto	90mm ø				
Unita' di misura	g, mg, ct, GN, dr, oz, ozt, dwt, mm, tl.T, tl.H, tl.S, ti, T, Unita' personalizzate				
Tempo di stabilizzazione (sec)	5				
Interfaccia	RS-232, USB				
Calibratura	e Modelli: Calibratura esterna		i Modelli: Calibratura interna automatic		
Display	LCD retroilluminato con caratteri 24mm alti				
Alimentazione	Adattatore 18VDC 50/60Hz 830mA				
Temperatura di esercizio	15° to 35°C				
Custodia	Alluminio in pressofusione				
Schermo di protezione aria	Chamber 165x145x240mm				
Dimensioni totali	220x340x344mm (wxhxh)				
Peso netto	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
600002028	Programma Adam DU
3014011014	Cavo RS-232
3074010267	Cavo USB
3012313007	Coperchio antipolvere per bilance a 0,1mg
3014013041	Cavo di sicurezza "Kensington"
700660290	Certificato di calibratura
1060012713	Kit di densità per 90mm ø
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
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