



Progettato per scienziati, la serie di bilance NIMBUS offre una gamma di modelli completa con precisione da 0.1g. Il disegno innovativo consente una superficie ridotta, in modo da occupare uno spazio minimo ma ritenere un alto livello di prestazioni. La base del NIMBUS è formata da un pezzo unico in alluminio estruso, un materiale che garantisce una migliore regolazione della temperatura. La costruzione offre una maggiore stabilità, producendo ottimi risultati ripetibili. Il sensore di pesatura è costruito da un unico blocco, e contiene un numero minore di componenti rispetto a un motore a forza magnetica tradizionale. Questo meccanismo interno è fabbricato utilizzando materiali induriti, aiutando la bilancia NIMBUS a tollerare un rigoroso uso di laboratorio. Efficienza meccanica più un migliorato processo di elaborazione dell'elettronica, conduce a prestazioni eccellenti.

Design innovativo combinato con eccellenti prestazioni in una bilancia di superiore qualità'



Caratteristiche

- Vivido display LCD retroilluminato facilmente visibile in qualsiasi condizione di illuminazione
- Tasti codificati a colori facilitano il riconoscimento dei pulsanti più frequentemente utilizzati
- Indicatore di livello e piedini regolabili per assicurare una installazione appropriata per risultati di pesatura ottimali
- 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
- Il grande piatto in acciaio inossidabile grado 304 consente una facile pulizia
- Vivido display LCD retroilluminato facilmente visibile in qualsiasi condizione di illuminazione
- La calibratura esterna permette la verifica e la regolazione con pesi
- I dati di stampa includono data e ora per il rintracciamento di dati in conformità alle Buone pratiche di Laboratorio (GLP)
- La filtrazione digitale selezionabile consente di ridurre al minimo gli effetti delle vibrazioni e disturbi
- Funzione di traccia a zero assicura che il display ritorni a zero
- Display multilingue permette l'uso in vari paesi
- Adattatore AC incluso

Applicazioni

- Pesatura
- Conteggio pezzi
- Pesatura percentuale
- Pesatura dinamica di animali
- Determinazione della densità

Informazioni su ADAM:

Per più di 45 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	NBL 12001e	NBL 16001e	NBL 22001e	NBL 32001e	NBL 12001P	NBL 16001P	NBL 22001P	NBL 32001P
Capacita'	12000g	16000g	22000g	32000g	12000g	16000g	22000g	32000g
Precisione	0.1g	0.1g	0.1g	0.1g	0.1g	0.1g	0.1g	0.1g
Ripetibilita' (S.D.)	0.2g	0.2g	0.2g	0.2g	0.2g	0.2g	0.2g	0.2g
Linearita' (+/-)	0.4g	0.4g	0.4g	0.4g	0.4g	0.4g	0.4g	0.4g
Dimensione piatto	400x300mm							
Unita' di misura	g, mg, ct, GN, N, oz, ozt, dwt, T, Unita' personalizzate							
Tempo di stabilizzazione (sec)	3							
Interfaccia	RS-232, USB							
Calibratura	Calibratura esterna							
Display	LCD retroilluminato con caratteri 20mm alti							
Alimentazione	Adattatore 18VDC 50/60Hz 830mA							
Temperatura di esercizio	15° to 35°C							
Custodia	Extruded aluminum base with a die cast aluminum case							
Dimensioni totali	400x480x100mm (lpxph)				400x480x590mm (lpxph)			
Peso netto	7.6kg							

Accessori

Numero dell'unita'

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
302126013	Peso in sospensione
700660290	Certificato di calibratura
1060012714	Attrezzatura per misurazione di densita'
700100209	2x F1 Peso di calibratura da 5kg

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 stampante 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