



Die für Wissenschaftler entworfene Nimbus Laborwaagenreihe besteht aus 15 Modellen, die die gesamte Bandbreite für Präzisionswaagen abdecken, von 0,1g. Durch innovatives Design haben sie eine kompakte Standfläche, und brauchen daher nur wenig Platz, behalten aber gleichzeitig höchste Leistungsfähigkeit. Der Waagenboden besteht aus einem einzigen Stück extrudiertem Aluminium, ein Material, das beste Temperaturregulierung bietet. Die Konstruktion aus einem Stück bedeutet höhere Stabilität, und damit eine sehr gute Wiederholbarkeit der Ergebnisse. Der Wägesensor der Nimbus ist auch aus einem einzigen Block gefertigt, und besteht aus weniger Teilen als eine traditionelle Analysenwaage. Dieser optimierte interne Mechanismus wird aus gehärtetem Material hergestellt, und somit ist die Nimbus dem anspruchsvollen ständigen Betrieb im Labor gewachsen. Kombiniert mit verbesserter Rechenleistung in der Elektronik sorgt der Hochleistungsmechanismus für eine hervorragende Leistung.

Innovatives Design gepaart mit starker Leistung in einer Premiumwaage



Merkmale und Funktionen

- Helles hinterleuchtetes LCD, auch in schlechten Lichtverhältnissen gut ablesbar
- Farblich hervorgehobene Tasten erlauben schnelles Arbeiten
- Libelle und höhenverstellbaren Füße zum Nivellieren
- Robustes Metallgehäuse schützt interne Komponenten in schmutzigen oder staubigen Arbeitsumgebungen
- Versiegelte Tastatur schützt vor Schmutz und versehentlichen Spritzern
- USB I/O und RS-232 Schnittstellen für schnellen Datenaustausch mit Computern und Druckern
- Große, leicht zu reinigende Wägeplatte aus Edelstahl
- Helles hinterleuchtetes LCD, auch in schlechten Lichtverhältnissen gut ablesbar
- Modellausführungen mit externer und interner Kalibrierung, sowie eichfähige Modelle verfügbar
- GLP-konforme Protokollierung möglich
- Wählbare digitale Filter liefern stabile Ergebnisse bei beweglichen Objekten
- Durch die Nullnachführung geht die Anzeige immer auf Null zurück
- Mehrsprachige Anzeige erlaubt Einsatz in vielen Regionen weltweit
- AC-Adapter inklusive

Anwendungen

- Wägung
- Stückzählung
- Prozentwägung
- Tierwägung / dynamisches Wiegen
- Dichtebestimmung

Über uns:

Seit über 45 Jahren verlassen sich Fachleute weltweit auf Adam Equipments breite Auswahl an zuverlässiger und preisgünstiger Wiegeausrüstung. Adam liefert das richtige Gleichgewicht aus Geschwindigkeit, Leistung, und Wert.

Modell - Externe Kalibrierung	NBL 12001e	NBL 16001e	NBL 22001e	NBL 32001e	NBL 12001P	NBL 16001P	NBL 22001P	NBL 32001P
Kapazität	12000g	16000g	22000g	32000g	12000g	16000g	22000g	32000g
Ablesbarkeit	0.1g	0.1g	0.1g	0.1g	0.1g	0.1g	0.1g	0.1g
Wiederholbarkeit (S.D.)	0.2g	0.2g	0.2g	0.2g	0.2g	0.2g	0.2g	0.2g
Linearität (+/-)	0.4g	0.4g	0.4g	0.4g	0.4g	0.4g	0.4g	0.4g
Größe Wägeplatte	400x300mm							
Wägeeinheiten	g, mg, ct, GN, N, oz, ozt, dwt, T, benutzerdefinierte Einheit							
Stabilisierungszeit (sec)	3							
Schnittstelle	RS-232, USB							
Kalibrierung	Extern							
Anzeige	Hinterleuchtete LCD mit 20mm Ziffernhöhe							
Stromversorgung	18VDC 50/60Hz 830mA adapter							
Betriebstemperatur	15° bis 35°C							
Gehäuse	Robustes Aluminiumgehäuse							
Gesamtabmessungen	400x480x100mm (BxTxH)				400x480x590mm (BxTxH)			
Nettogewicht	7.6kg							

Zubehör

Artikelnr.	Beschreibung
104008036	Antivibrationstisch
3012013010	Arbeitsschutzhaube
1120014641	AIP Impact-Drucker
3126014659	AIP-Druckerpapier
3126014660	AIP-Druckerpapier (10er Pack)
3126011263	Thermopapier
3126011281	Thermopapier (10er-Pack) (für Art.Nr. 1120011156-ATP Drucker)
1120011156	ATP Thermodrucker
3014011014	RS-232 Kabel
600002028	Adam DU - Datensammelprogramm
3074010267	USB Kabel
3021210953	Haken für Unterflurwägung
3012313008	Staubschutz für Toplader
3014013041	Sicherungsschloss mit Kabel
302126013	Unterflurwägevorrichtung
700660290	Adam Kalibrierschein

Weiteres Zubehör



Antivibrationstisch

Der AVT Anti-Vibrationstisch sorgt für eine stabile Arbeitsfläche und verringert Vibrationen, Erschütterungen und äußere Einflüsse bei Geräten, die auf die Arbeitsfläche aus Granit gestellt werden. Der AVT wurde für Laboratorien und Räume für Metrologie entworfen und ist ergonomisch gestaltet.



ATP Thermodrucker

Seine Bedienerfreundlichkeit und der schnelle, leichte Aufbau machen den Thermodrucker zu einem vielseitigen Gerät. Der Drucker ist über seine einzelne Vorschubtaste und drei leicht zu lesende LED-Anzeigen einfach zu bedienen.



Adam DU - Datensammelprogramm

Die Adam DU Software verbindet Ihre Waage mit dem Labor-Netzwerk und hilft, eine nahtlose Datenerfassung, Übertragung und Analyse zu erreichen. Die Adam DU verfügt über eine einfach zu bedienende Benutzeroberfläche mit einem Hauptbefehlsfenster, so dass einfach und schnell Daten von bis zu acht Adam Waagen gleichzeitig überwacht und über die RS-232 und USB-Verbindungen gesammelt werden können.

Händler: