



Die Präzision von Eclipse bietet Kapazitäten von 220g bis 32.000g und eine Wertegenauigkeit von 1mg, 0,01g und 0,1g. Ihre kapazitive Touch-Tastatur enthält Leuchttasten, die eine intuitive Navigation durch die Waage-Funktionen ermöglichen. Mit einer der größten LCD-Anzeigen in der Industrie, zeigt die Eclipse große weiße Ziffern auf einem dunklen Hintergrund, für eine außergewöhnliche gute Sichtbarkeit. Klare und erkennbare Symbole und ein mehrsprachiger Text ermöglichen eine einfache Bedienung, während die Anweisungen auch die komplexesten Aktivitäten vereinfachen. Die Präzisionsmodelle mit einer kleinen Waagschale haben eine kompakte Grundfläche, also nimmt die Waage nur minimalen Platz auf der Werkbank eines Labors ein. Konnektivität, sei es zum Druck von Basisdaten oder bei erweiterter Kommunikation mit einem LIMS, gelingt über USB- und RS-232-Schnittstellen. Ausdrucke mit Uhrzeit, Datum und anderen Informationen werden bereitgestellt, um die GLP Anforderungen zu erfüllen. Die Eclipse-Modelle bieten eine Wahl zwischen interner oder externer Kalibrierung.

Voll ausgestattete Serie - unsere intuitive Laborwaage



Merkmale und Funktionen

- Helles hinterleuchtetes LCD, auch in schlechten Lichtverhältnissen gut ablesbar Display mit Kapazitätsanzeige
- Programmierbare Displaybeleuchtung mit "immer an", "immer aus", und "nur beim Wiegen" als Optionen
- Große, leicht zu reinigende Wägeplatte aus Edelstahl, sowie Windschutz (inkl.)
- Der Wägemechanismus ist durch einen starken Überlastschutz geschützt
- Abnehmbarer Windschutz bei 0.001g-Modellen Standard, um Fehler durch Luftzug zu vermeiden
- 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
- Libelle und höhenverstellbaren Füße zum Nivellieren
- Die hinterleuchtete kapazitive Tastatur reagiert sehr schnell und erlaubt schnelles, zügiges Arbeiten, und ihre robuste, glatte Oberfläche kann problemlos abgewischt werden
- Kalibrierung und Justage mit externen Kalibriergewichten
- Mehrsprachige Anzeige erlaubt Einsatz in vielen Regionen weltweit
- GLP-konforme Protokollierung möglich
- Passwortkontrolle schützt vor nicht-autorisiertem Zugriff zu den Einstellungen
- Wählbare digitale Filter liefern stabile Ergebnisse bei beweglichen Objekten
- AC-Adapter inklusive

Anwendungen

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

Über uns:

Seit über 40 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	EBL 223e	EBL 423e	EBL 623e	EBL 823e	EBL 1602e	EBL 2602e	EBL 3602e	EBL 4602e	EBL 6202e
Modell - Interne Kalibrierung	EBL 223i	EBL 423i	EBL 623i	EBL 823i	EBL 1602i	EBL 2602i	EBL 3602i	EBL 4602i	EBL 6202i
Kapazität	220g	420g	620g	820g	1600g	2600g	3600g	4600g	6200g
Ablesbarkeit	0.001g	0.001g	0.001g	0.001g	0.01g	0.01g	0.01g	0.01g	0.01g
Wiederholbarkeit (S.D.)	0.002g	0.002g	0.002g	0.002g	0.02g	0.02g	0.02g	0.02g	0.02g
Linearität (+/-)	0.003g				0.03g				
Größe Wägeplatte	120mm ø			160mm ø					
Windschutz	Rund 180mm ø x 110mm				k.A.				
Gesamtabmessungen	220x310x270mm (BxTxH)				220x310x89mm (BxTxH)				
Nettogewicht	4.5kg								

Model	EBL 4201e	EBL 6201e	EBL 8201e	EBL 12001e	EBL 16001e	EBL 22001e	EBL 32001e
Model w/ pillar				EBL 12001P	EBL 16001P	EBL 22001P	EBL 32001P
Capacity	4200g	6200g	8200g	12000g	16000g	22000g	32000g
Readability	0.1g						
Repeatability (S.D.)	0.2g						
Linearity (+/-)	0.3g			0.4g			
Pan Size	160mm ø			400x300mm			
Draught Shield	k.A.						
Overall Dim.	220x310x89mm (BxTxH)			e = 401x460x102mm (BxTxH)		p = 401x500x600mm (wxdxh)	
Net Weight	4.5kg			7.3kg			

Gemeinsamkeiten	
Wägeeinheiten	g, kg, ct, GN, N, dr, lb, oz, ozt, dwt, mm, tl.T, tl.H, tl.S, ti, T, benutzerdefinierte Einheit
Stabilisierungszeit (sec)	5
Schnittstelle	RS-232, USB
Kalibrierung	Extern / Interne Automatische Kalibrierung
Anzeige	Hinterleuchtete LCD mit Kapazitätsanzeige mit 24mm Ziffernhöhe
Stromversorgung	18VDC 50/60Hz 830mA adapter
Betriebstemperatur	15° bis 35°C
Gehäuse	Robustes Aluminiumgehäuse

Zubehör

Artikelnr.	Beschreibung
104008036	Antivibrationstisch
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
700660290	Adam Kalibrierschein
1060012714	Set für Dichtebestimmung für 120mm und 160mm Waagschale
3012013012	Arbeitsschutzhaube für 300mm x 400mm Wägeplatte
3014013041	Sicherungsschloss mit Kabel
302126013	Unterflurwägevorrichtung
700100008	F1 500g Kalibriergewicht
700100007	F1 100g Kalibriergewicht
700100009	F1 1kg Kalibriergewicht
700100012	F1 200g Kalibriergewicht
700100010	F1 2kg Kalibriergewicht
700100013	F1 5kg Kalibriergewicht
700100209	F1 2 x 5kg Kalibriergewicht
700100232	E2 50g Kalibriergewicht

Nützliches Zubehör



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.

Bestellen