



Les balances de précision Eclipse offrent des capacités de 220 à 32000g et des lectures de 1mg, 0.01 g et 0,1 g. Un clavier tactile capacitif contient des touches éclairées, qui offrent une navigation intuitive des fonctions de la balance. Contenant un des plus grands écrans LCD dans l'industrie, l'Eclipse affiche des chiffres blancs de grande taille sur un fond sombre, assurant une visibilité exceptionnelle. Des symboles clairs et perceptibles et des textes multilingues permettent un fonctionnement facile, tandis que les indications simplifient même les activités les plus complexes. Des petits modèles de précision avec réceptacles sont compactes, donc la balance occupe un espace minimal sur la table de travail de laboratoire. La connectivité, que ce soit une impression de base de données ou une communication avancée avec un LIMS, est obtenue avec des interfaces USB et RS-232. Des impressions avec date, heure et autres informations sont fournies pour satisfaire aux exigences GLP. Les modèles Eclipse offrent le choix de calibration interne ou externe.

Précision – Précision et fonctionnalité avec un écran brillant



Caractéristiques

- Écran LCD lumineux rétroéclairé clairement visible dans n'importe quelles conditions d'éclairage
- Indicateur de capacité intégré à l'écran pour surveiller facilement les éventuelles surcharges
- Rétroéclairage programmable pouvant être défini sur "toujours allumé", "toujours éteint" ou "s'allume seulement lors d'une pesée"
- Grand plateau de pesée en inox 304 pour un nettoyage rapide et efficace
- La protection contre les surcharges permet d'éviter d'endommager les composants internes
- Cage de pesée amovible fournie sur les modèles 0.001g pour réduire les erreurs causées par les courants d'air
- Boîtier métallique robuste protège les composants internes dans des environnements difficiles
- Clavier étanche protège contre la saleté et les déversements accidentels
- Les interfaces USB et RS-232 permettent une communication rapide avec les ordinateurs et les imprimantes
- L'indicateur de niveau et les pieds réglables assurent la stabilité de la balance pour optimiser les résultats de pesée
- Le clavier tactile capacitif lumineux fournit un fonctionnement réactif. Sa surface lisse et résistante peut être facilement essuyée
- Le calibrage externe permet de vérifier et d'ajuster avec des poids
- L'écran multilingue permet une utilisation dans diverses régions du monde
- Les impressions comprennent la date et l'heure pour les données de suivi au sein des Bonnes Pratiques de Laboratoire (BPL)
- Contrôle de sécurité par mot de passe qui empêche tout accès non autorisé
- Filtrage numérique sélectionnable pour les effets de contrôle des vibrations et les perturbations
- Adaptateur secteur inclus

Application

- Pesage
- Comptage de pièces
- Pesage en pourcentage
- Contrôle du poids
- Pesage d'animaux / dynamique
- Détermination de densité
- Accumulation de poids

A Propos d'Adam Equipment

Depuis plus de 40 ans, les professionnels dans le monde entier comptent sur Adam Equipment pour fournir une vaste sélection d'équipements de pesage fiables et abordables. Adam offre la balance idéale associant vitesse, performance et valeur.

Modèle - Calibrage Externe	EBL 223e	EBL 423e	EBL 623e	EBL 823e	EBL 1602e	EBL 2602e	EBL 3602e	EBL 4602e	EBL 6202e
Modèle - Calibrage Interne	EBL 223i	EBL 423i	EBL 623i	EBL 823i	EBL 1602i	EBL 2602i	EBL 3602i	EBL 4602i	EBL 6202i
Capacité	220g	420g	620g	820g	1600g	2600g	3600g	4600g	6200g
Précision	0.001g	0.001g	0.001g	0.001g	0.01g	0.01g	0.01g	0.01g	0.01g
Reproductibilité (S.D)	0.002g	0.002g	0.002g	0.002g	0.02g	0.02g	0.02g	0.02g	0.02g
Linéarité (+/-)	0.003g				0.03g				
Taille du plateau	120mm ø			160mm ø					
Chambre de protection	Rond 180mm ø x 110mm				Non disponible				
Dim. totale	220x310x270mm (lpxh)				220x310x89mm (lpxh)				
Poids net	4.5kg								

Modèle	EBL 4201e	EBL 6201e	EBL 8201e	EBL 12001e	EBL 16001e	EBL 22001e	EBL 32001e
Modèle avec colonne				EBL 12001P	EBL 16001P	EBL 22001P	EBL 32001P
Capacité	4200g	6200g	8200g	12000g	16000g	22000g	32000g
Précision	0.1g						
Reproductibilité (S.D)	0.2g						
Linéarité (+/-)	0.3g			0.4g			
Taille du plateau	160mm ø			400x300mm			
Chambre de protection	Non disponible						
Dim. totale	220x310x89mm (lpxh)			e = 401x460x102mm (lpxh)		p = 401x500x600mm (wxdxh)	
Poids net	4.5kg			7.3kg			

Fonctions Communes	
Unités de pesage	g, kg, ct, GN, N, dr, lb, oz, ozt, dwt, mm, tL, tLH, tL, S, ti, T, unité personnalisable
Temps de stabilisation (sec)	3
Interface	RS-232, USB
Calibrage	e = Calibrage externe i = Calibrage Interne Automatique / Calibrage externe
Affichage	LCD rétroéclairé avec indicateur de capacité avec des chiffres de 24mm de haut
Alimentation	Adaptateur 18VDC 50/60Hz 830mA
Température d'utilisation	15° to 35°C
Boîtier	Base en aluminium extrudé avec un boîtier moulé en aluminium

Accessoires

Numéro d'article	Description
104008036	Table Anti-Vibration
3126011263	Rouleau de papier thermique pour ATP
3126011281	Papier thermique pour imprimante ATP (lot de 10)
1120011156	Imprimante Thermique ATP
3014011014	Câble RS-232 vers PC
600002028	Programme d'acquisition de données
3074010267	Câble USB
3021210953	Crochet de pesée sous la balance
700660290	Certificat de Calibrage
1060012714	Kit de densité pour plateau de ø 120mm et 160mm
3012013012	Coque de protection en plastique pour plateau 400x300mm
3014013041	Fermeture de sécurité et câble
302126013	Crochet de pesée sous la balance
700100008	Masse de calibrage F1 500g
700100007	Masse de calibrage F1 100g
700100009	Masse de calibrage F1 1kg
700100012	Masse de calibrage F1 200g
700100010	Masse de calibrage F1 2kg
700100013	Masse de calibrage F1 5kg
700100209	Masse de calibrage F1 5kg (x2)
700100232	Masse de calibrage E2 50g

Accessoires Principaux



Imprimante Thermique ATP

La facilité d'utilisation combinée avec une mise en route rapide correspond à une imprimante thermique vraiment polyvalente. Un bouton-poussoir unique d'alimentation et trois indicateurs LED faciles à lire permettent un fonctionnement simplifié.

Fourni par