



EQUINOX

Les balances Equinox apportent une précision remarquable aux laboratoires qui effectuent des tests hautement détaillés. L'Equinox est idéale pour les installations de recherche et d'assurance qualité; l'éducation scientifique; le comptage de précision; et les applications de fabrication et de production qui nécessitent des résultats extrêmement précis. Un écran tactile en couleur fournit une opération intuitive, avec des menus basés sur des icônes et des applications aisément accessibles.

Des Résultats Détaillés

Toutes les données s'affichent aisément

- Les mesures apparaissent en quelques secondes avec toutes les données pertinentes à l'application active
- Effectuez des statistiques allant jusqu'à 500 poids consécutifs ou enregistrez et rappelez une méthode de statistiques personnalisée avec la base de données interne
- Les impressions comprennent l'heure et la date pour le suivi des données conforme aux normes des Bonnes Pratiques de Laboratoire (BPL)

Enregistrement des Données et Formulation

Un rappel rapide simplifie le contrôle

- Mémoire intégrée pour enregistrer les produits et les paramètres
- Fonction de formulation/recettes
- Base de données de 3000 objets pour enregistrer et rappeler les données pour les ingrédients, le poids des échantillons ou les limites de contrôle de poids
- Une clé USB peut être utilisée pour le stockage additionnel

Écran Tactile Intuitif

Navigation clairement visible

- Grand écran tactile de 5 pouces 800x480 pixels
- Réglez les préférences de l'écran et personnalisez l'apparence
- Les options d'accessibilité permettent un texte blanc sur un fond noir



Des modèles pour une gamme complète d'applications



Balances Semi-Micro

Des modèles à double plage avec des capacités de 120g et 220g et des lectures de 0.01mg/0.1mg



Balances Analytiques

Des capacités de 120g à 510g avec des lectures de 0.1mg



Balances de Précision

Des capacités de 360g à 8200g avec des lectures de 0.001g et 0.01g

Les fonctions qui font de l'Equinox une valeur exceptionnelle



Contrôle de Poids

L'uniformité est améliorée pour les lots en vérifiant si le poids d'un objet particulier est au-dessus, en dessous ou au poids spécifié prédéterminé.



Détermination de Densité

Calculez la densité des liquides et des solides instantanément avec la balance quand vous l'utilisez avec le kit de densité optionnel



Statistiques

Effectuez des analyses statistiques sur une série de mesures et affichez les résultats pour des valeurs minimales et maximales, la moyenne, l'écart type, et plus encore.



Formulation

Préparez un mélange en dosant un jeu de composants en mode manuel, ou rappelez une formule avec les ingrédients et les tolérances saisies précédemment dans la base de données.



Textile

Mesurez et affichez la densité massique linéaire des laines et des files. Stockez et rappelez les textiles de la base de données.



Comptage de Pièces

Obtenez des niveaux élevés de précision pour suivre et enregistrer l'inventaire. Saisissez une taille compte d'échantillon ou cherchez des pièces dans la base de données sauvegardée. L'écran affiche le poids unitaire, le nombre de pièces comptées et le poids total.



Pesage en Pourcentage

Calculez instantanément les pourcentages ou comparez les produits avec un échantillon du poids de référence pendant les Inspections de contrôle de qualité.



Dynamique / Pesage des Animaux

Améliorez l'exactitude des mesures lors du pesage des animaux ou des liquides. La balance calcule le poids moyen d'un animal ou d'une substance en se basant sur la force exercée sur le plateau au cours d'une période de temps.



Unités de Pesage

L'Equinox offre une grande variété d'unités de pesage pour faciliter de nombreuses applications de laboratoire. Les utilisateurs peuvent programmer une unité personnalisée pour les calculs de poids unitaire les plus complexes.

Fonctions

- Grand écran tactile de 5 pouces et 800x480 pixels
- Un indicateur de niveau et des pieds réglables assure un réglage correct de la balance pour des résultats de pesée optimaux
- Interface RS-232 disponible pour fournir une connexion rapide aux ordinateurs et aux imprimantes
- Hôte USB pour carte de mémoire et interface USB I/O
- Mémoire intégrée pour enregistrer les produits et les paramètres
- Les impressions comprennent la date et l'heure pour le suivi des données conforme aux normes des Bonnes Pratiques de Laboratoire (BPL)
- L'écran multilingue permet l'utilisation dans diverses régions
- Contrôle de poids avec alarme audible



EQUINOX

Modèle	EAB 125i	EAB 225i	EAB 124e	EAB 224e	EAB 314e	EAB 124i	EAB 224i	EAB 314i	EAB 414i	EAB 514i
Capacité	62g / 120g	82g / 220g	120g	220g	310g	120g	220g	310g	410g	510g
Lecture	0.01mg/ 0.1mg	0.01mg/ 0.1mg	0.0001g	0.0001g	0.0001g	0.0001g	0.0001g	0.0001g	0.0001g	0.0001g
Répétabilité (E.T.)	0.02mg/ 0.1mg	0.02mg/ 0.1mg	0.0002g	0.0002g	0.0002g	0.0002g	0.0002g	0.0002g	0.0002g	0.0002g
Linéarité (+/-)	0.1mg / 0.2mg	0.1mg / 0.2mg	0.0003g	0.0003g	0.0003g	0.0003g	0.0003g	0.0003g	0.0003g	0.0003g
Taille du Plateau	80mm ø									
Unités de Pesage	g, mg, ct, GN, lb, oz, dwt, mm, ozt, tl.H, tl.S, tl.T, T, unité personnalisée									
Temps de Stabilisation (sec)	6					4				
Interface	RS-232, USB									
Calibrage	Calibrage interne automatique			Calibrage externe			Calibrage interne automatique			
Écran	Écran tactile de 5"									
Alimentation	adaptateur 24V 50/60Hz 500mA									
Température de Fonctionnement	10° à 30°C									
Boîtier	Plastique ABS									
Paravent	Chambre 192x195x230mm									
Dimensions Générales.	224x374x338mm (lxpxh)									
Poids Net	7.2kg									

Modèle	EPB 363e	EPB 723e	ETB 3202e	ETB 6202e	ETB 8202e	EPB 363i	EPB 723i	EPB 1203i	EPB 2103i	ETB 3202i	ETB 6202i
Capacité	360g	720g	3200g	6200g	8200g	360g	720g	1200g	2100g	3200g	6200g
Lecture	0.001g	0.001g	0.01g	0.01g	0.01g	0.001g	0.001g	0.001g	0.001g	0.01g	0.01g
Répétabilité (E.T.)	0.002g	0.002g	0.02g	0.02g	0.02g	0.002g	0.002g	0.002g	0.002g	0.02g	0.02g
Linéarité (+/-)	0.003g	0.003g	0.03g	0.03g	0.04g	0.003g	0.003g	0.003g	0.005g	0.03g	0.03g
Taille du Plateau	110mm ø		185x185mm			110mm ø			185x185mm		
Unités de Pesage	g, mg, lb, oz, ct, GN, dwt, mm, ozt, T, tl.H, tl.S, tl.T, unité personnalisée										
Temps de Stabilisation (sec)	3										
Interface	RS-232, USB										
Calibrage	Calibrage Externe					Calibrage interne automatique					
Écran	Écran tactile de 5"										
Alimentation	adaptateur 24V 50/60Hz 500mA										
Température de Fonctionnement	10° à 30°C										
Boîtier	Plastique ABS										
Paravent	Chambre 192x195x115mm		N/A			Chambre 192x195x115mm			N/A		
Dimensions Générales.	224x374x219mm (lxpxh)		224x374x95mm (lxpxh)			224x374x219mm (lxpxh)			224x374x95mm (lxpxh)		
Poids Net	6.6kg					6.9kg					

Accessoires

Numéro d'article Description

104008036	Table Anti-vibration	700100008	Masse de calibrage F1 500g
1060014262	Kit de densité	700100009	Masse de calibrage F1 1kg
3012014259	Coque de protection transparente	700100010	Masse de calibrage F1 2kg
3014011014	Câble RS-232 M-F		
700100410	Ioniseur ABI-1		
1120011156	Imprimante thermique ATP		
3126011263	Papier pour imprimante thermique ATP		
3126011281	Papier pour l'imprimante thermique ATP (paquet de 10)		
600002028	Programme de Collecte des Données AdamDU		
700660290	Certificat de calibrage		
700100046	Câble et cadenas de sécurité		
700100398	Masse de calibrage E1 5g		
700100399	Masse de calibrage E1 10g		
700100400	Masse de calibrage E1 20g		
700100401	Masse de calibrage E1 50g		
700100022	Masse de calibrage E2 100g		
700100023	Masse de calibrage E2 200g		
700100007	Masse de calibrage F1 100g		
700100012	Masse de calibrage F1 200g		

Votre revendeur :



42 à 48 bd de Polangis - BP 260
94502 Champigny-sur-Marne - Cedex
☎ 01 48 83 21 76 - 📠 01 48 83 51 01
info@cloup.fr www.cloup.fr