



Les balances de précision Luna offrent une large sélection de capacités et de lectures qui peuvent répondre aux exigences de pesage diverses dans une variété de laboratoires. La gamme Luna offre une performance améliorée pour des lectures plus rapides et plus précises. La Luna combine l'élégance et la performance dans un design sophistiqué, avec un écran LCD qui fournit des résultats en grands chiffres de 24 mm en blanc sur fond d'écran noir. Adaptée à l'usage international, la Luna fournit une capacité d'affichage et de texte multilingue pratique. Les connexions RS-232 et USB permettent une connexion rapide avec les ordinateurs et les imprimantes pour transmettre les résultats. Conçue pour tolérer les tâches de pesage exigeantes, la Luna est construite en plastique ABS facile à nettoyer et a une plate-forme en acier inoxydable de grade 304 durable.

Durabilité et élégance avec précision et performance



Caractéristiques

- Écran LCD lumineux rétroéclairé clairement visible dans n'importe quelles conditions d'éclairage
- Touches colorées facilitent la reconnaissance rapide des fonctions les plus fréquemment utilisées
- L'indicateur de niveau et les pieds réglables assurent la stabilité de la balance pour optimiser les résultats de pesée
- Fente de sécurité pour câble et cadenas de type Kensington optionnel pour empêcher le vol de balance
- Grand plateau de pesée en inox 304 pour un nettoyage rapide et efficace
- Le 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
- Le calibrage externe permet de vérifier et d'ajuster avec des poids
- Fonction Hold fige le poids affiché, laissant s'écouler du temps sans perdre le résultat
- L'écran multilingue permet une utilisation dans diverses régions du monde
- Comptage de pièces avec des tailles d'échantillons prédéfinies
- Les impressions comprennent la date et l'heure pour les données de suivi au sein des Bonnes Pratiques de Laboratoire (BPL)
- Filtrage numérique sélectionnable pour animaux / pesage dynamique fournissant des résultats stables des sujets en mouvement
- Mise hors tension automatique pour économiser l'énergie
- Adaptateur secteur inclus

Application

- Pesage
- Comptage de pièces
- Pesage en pourcentage
- Pesage d'animaux / dynamique
- Détermination de densité
- Contrôle du poids
- Contrôle du comptage
- Pesage total net
- Fige les résultats sur l'écran
- Maintien de la valeur de crête

Balances de Précision Luna

| Modèle | LPB 223e | LPB 423e | LPB 623e | LPB 823e | LPB 223i | LPB 423i | LPB 623i | LPB 823i | LTB 2602e | LTB 3602e | LTB 4602e | LTB 6002e | LTB 2602i | LTB 3602i | LTB 4602i | LTB 6002i | LBB 6001e | LBB 8001e | LBB 12001e | LBB 15001e |
|------------------------------|---|----------|----------|----------|---|----------|----------|----------|---|-----------|-----------|-----------|---|-----------|-----------|-----------|---|-----------|------------|------------|
| Capacité | 220g | 420g | 620g | 820g | 220g | 420g | 620g | 820g | 2600g | 3600g | 4600g | 6000g | 2600g | 3600g | 4600g | 6000g | 6000g | 8000g | 12000g | 15000g |
| Précision | 0.001g | 0.001g | 0.001g | 0.001g | 0.001g | 0.001g | 0.001g | 0.001g | 0.01g | 0.01g | 0.01g | 0.01g | 0.01g | 0.01g | 0.01g | 0.01g | 0.1g | 0.1g | 0.1g | 0.1g |
| Reproductibilité (S.D) | 0.002g | 0.002g | 0.002g | 0.002g | 0.002g | 0.002g | 0.002g | 0.002g | 0.02g | 0.02g | 0.02g | 0.02g | 0.02g | 0.02g | 0.02g | 0.02g | 0.2g | 0.2g | 0.2g | 0.2g |
| Linéarité (+/-) | 0.003g | 0.003g | 0.003g | 0.003g | 0.003g | 0.003g | 0.003g | 0.003g | 0.03g | 0.03g | 0.03g | 0.03g | 0.03g | 0.03g | 0.03g | 0.03g | 0.3g | 0.3g | 0.3g | 0.3g |
| Taille du plateau | 120mm ø | | | | | | | | 185x185mm | | | | | | | | | | | |
| Unités de pesage | mg, g, ct, GN, dr, ozt, dwt, mm, tL.T, tL.H, tL.S, T, unité personnalisable | | | | | | | | g, kg, ct, GN, N, dr, lb, oz, lb:oz, ozt, dwt, tL.T, tL.H, tL.S, T, unité personnalisable | | | | | | | | g, kg, ct, GN, N, dr, lb, oz, lb:oz, ozt, dwt, tL.T, tL.H, tL.S, T, unité personnalisable | | | |
| Temps de stabilisation (sec) | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Interface | RS-232, USB | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calibrage | Calibrage externe | | | | Calibrage Interne Automatique / Calibrage externe | | | | Calibrage externe | | | | Calibrage Interne Automatique / Calibrage externe | | | | Calibrage externe | | | |
| Affichage | LCD rétroéclairé avec des chiffres de 24mm de haut | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alimentation | Adaptateur 18VDC 50/60Hz 830mA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Température | 15° à 35°C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| d'utilisation | ABS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chambre de protection | Chambre 192x195x115mm | | | | | | | | Non disponible | | | | | | | | | | | |
| Dim. totale | 224x374x219mm (lxpxh) | | | | | | | | 224x374x95mm (lxpxh) | | | | | | | | | | | |
| Poids net | 4.1kg | | 5.9kg | | 4.5kg | | 6.3kg | | 4.5kg | | | | 5.9kg | | | | 4.5kg | | | |

Accessoires

Numéro d'article Description

| | |
|------------|--|
| 3012014260 | Coque en Plastique |
| 1120011156 | Imprimante Thermique ATP |
| 3014011014 | Câble RS-232 vers PC |
| 700100046 | Câble et Cadenas Kensington® |
| 60002028 | Programme d'acquisition de données Adam DU |
| 3074010267 | Câble USB |
| 700660290 | Certificat de Calibrage |
| 1120014641 | Imprimante à impact AIP |
| 700100070 | Le coffret de masses de calibrage F1 1g - 2kg comprends un coffret pour ranger les masses |
| 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 |
| 700100014 | Masse de calibrage F1 50g |
| 700100049 | Le coffret de masses de calibrage F1 1g - 200g comprends un coffret pour ranger les masses |
| 700100042 | Le coffret de masses de calibrage F1 1g - 500g comprends un coffret pour ranger les masses |
| 700100027 | Le coffret de masses de calibrage F1 1g - 100g comprends un coffret pour ranger les masses |

Accessoires Principaux



Imprimante à impact AIP

Facile à utiliser, l'AIP est une imprimante à matrice grande vitesse compacte qui se connecte à n'importe quelle balance qui contient une interface RS-232 ou USB. La communication est fluide et rapide, car l'AIP détecte automatiquement les paramètres de la balance. L'AIP a une construction durable en plastique ABS et est facile à utiliser car ne fonctionne qu'avec un bouton on/off et un bouton d'alimentation du papier.



ATP thermal printer

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.

Balances d'Analyse **Luna**



Les balances d'analyse Luna sont conçues avec un éventail de fonctions et de caractéristiques pour accommoder la plupart des applications de laboratoire. Avec un rétroéclairage élégant et moderne, l'écran impressionnant de la Luna lui donne une aura de sophistication raffinée. L'écran LCD affiche des grands chiffres de 24mm aisément lisibles en blanc sur un fond d'écran noir. La Luna est bien adaptée aux utilisateurs de diverses régions grâce à sa capacité de texte et d'affichage multilingue. Pour une opération facile, les boutons de navigation sont colorés, ce qui aide les utilisateurs à effectuer des fonctions avec une formation minimale. Luna fournit des interfaces USB et RS-232 pour faciliter la collecte de données et la transmission aux ordinateurs ou imprimantes. La construction en plastique ABS et la plate-forme solide en acier inoxydable de grade 304 font que la Luna est facile à nettoyer, et peut tolérer un usage de laboratoire rigoureux. Disponible en quatre modèles avec des capacités allant jusqu'à 250g, la Luna offre une lecture de 0.0001g et peut effectuer des tâches de mesure basiques et détaillées.

Performance et style pour une expérience de pesage impressionnante



Caractéristiques

- Écran LCD lumineux rétroéclairé clairement visible dans n'importe quelles conditions d'éclairage
- Touches colorées facilitent la reconnaissance rapide des fonctions les plus fréquemment utilisées
- L'indicateur de niveau et les pieds réglables assurent la stabilité de la balance pour optimiser les résultats de pesée
- Fente de sécurité pour câble et cadenas de type Kensington optionnel pour empêcher le vol de balance
- Grand plateau de pesée en inox 304 pour un nettoyage rapide et efficace
- Le 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
- Le calibrage externe permet de vérifier et d'ajuster avec des poids
- Fonction Hold fige le poids affiché, laissant s'écouler du temps sans perdre le résultat
- L'écran multilingue permet une utilisation dans diverses régions du monde
- Comptage de pièces avec des tailles d'échantillons prédéfinies
- Les impressions comprennent la date et l'heure pour les données de suivi au sein des Bonnes Pratiques de Laboratoire (BPL)
- Filtrage numérique sélectionnable pour animaux / pesage dynamique fournissant des résultats stables des sujets en mouvement
- Mise hors tension automatique pour économiser l'énergie
- Adaptateur secteur inclus

Application

- Pesage
- Comptage de pièces
- Pesage en pourcentage
- Pesage d'animaux / dynamique
- Détermination de densité
- Contrôle du poids
- Contrôle du comptage
- Pesage total net
- Fige les résultats sur l'écran
- Maintien de la valeur de crête

Balances d'Analyse **Luna**

| Modèle | LAB 84e | LAB 124e | LAB 214e | LAB 254e | LAB 84i | LAB 124i | LAB 214i | LAB 254i |
|------------------------------|--|----------|----------|----------|---|----------|----------|----------|
| Capacité | 80g | 120g | 210g | 250g | 80g | 120g | 210g | 250g |
| Précision | 0.0001g | 0.0001g | 0.0001g | 0.0001g | 0.0001g | 0.0001g | 0.0001g | 0.0001g |
| Reproductibilité (S.D) | 0.0002g | 0.0002g | 0.0002g | 0.0002g | 0.0002g | 0.0002g | 0.0002g | 0.0002g |
| Linéarité (+/-) | 0.0003g | 0.0003g | 0.0003g | 0.0003g | 0.0003g | 0.0003g | 0.0003g | 0.0003g |
| Taille du plateau | 90mm ø | | | | | | | |
| Unités de pesage | mg, g, ct, GN, N, dr, oz, ozt, dwt, mm, tl.T, tl.H, tl.S, T, unité personnalisable | | | | | | | |
| Temps de stabilisation (sec) | 2 | | | | | | | |
| Interface | RS-232, USB | | | | | | | |
| Calibrage | Calibrage externe | | | | Calibrage Interne Automatique / Calibrage externe | | | |
| Affichage | LCD rétroéclairé avec des chiffres de 24mm de haut | | | | | | | |
| Alimentation | Adaptateur 18VDC 50/60Hz 830mA | | | | | | | |
| Température d'utilisation | 15° à 35°C | | | | | | | |
| Boîtier | ABS | | | | | | | |
| Chambre de protection | Chambre 192x195x230mm | | | | | | | |
| Dim. totale | 224x374x338mm (lxpxh) | | | | | | | |
| Poids net | 5.8kg | | | | 6.2kg | | | |

Accessoires

| Numéro d'article | Description |
|------------------|--|
| 104008036 | Table Anti-Vibration |
| 3012014259 | Coque en Plastique |
| 1120011156 | Imprimante Thermique ATP |
| 3014011014 | Câble RS-232 vers PC |
| 700100046 | Câble et Cadenas Kensington® |
| 600002028 | Programme d'acquisition de données Adam DU |
| 3074010267 | Câble USB |
| 700660290 | Certificat de Calibrage |
| 1120014641 | Imprimante à impact AIP |
| 700100410 | Ioniseur ABI-1 |
| 700100207 | Le coffret de masses de calibrage E2 1g - 200g comprends un coffret pour ranger les masses |
| 700100022 | Masse de calibrage E2 100g |
| 700100023 | Masse de calibrage E2 200g |
| 700100232 | Masse de calibrage E2 50g |
| 700100026 | E2 1mg - 200g |

Accessoires Principaux



Table Anti-Vibration

La table anti-vibration AVT offre une surface solide et stable afin de réduire les vibrations lors du fonctionnement des balances d'analyse ou de précision. L'AVT contribue à diminuer les fluctuations et l'incohérence des mesures à cause de l'influence de l'environnement ambiant.



Ioniseur ABI-1

L'ioniseur d'Adam neutralise la charge statique qui s'accumule dans les matériaux non conducteurs. Léger et facilement transportable, l'ioniseur peut être positionné judicieusement à côté de l'instrument de pesage, ou peut être dirigé manuellement vers un objet à peser particulier.



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



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