

Modèles

- 270413 (S601)
- 270413 (S601)
- 304087 (S300)
- 304087 (S300)



◆ ◆ TABLE DE MATIERES ◆ ◆

| | |
|---|----|
| 1. Conseils de sécurité | 3 |
| 2. Caractéristiques | 4 |
| 3. Options..... | 4 |
| 4. Emballage | 5 |
| 5. Description de l'écran et du clavier | 5 |
| 6. Connexions | 7 |
| 7. Utilisation de base..... | 8 |
| 7.1 Remise à zéro | 8 |
| 7.2 Modetare | 9 |
| 7.3 Auto-tare | 11 |
| 7.4 Pesée normale | 12 |
| 7.5 Pesée avec la fonction d'accumulation | 13 |
| 7.6 Fonction compte-pièces | 14 |
| 7.7 Mémoire de poids unitaire (comptage) | 15 |
| 7.8 Limites de poids (control +/-) | 17 |
| 7.9 Mémorisation des limites de poids | 17 |
| 8. Seconde plateforme | 21 |
| 9. Fonctions avancées | 22 |
| 9.1 Activation de l'éclairage..... | 22 |
| 9.2 Maintenance de la dernière pesée (auto-hold) | 23 |
| 9.3 Auto-déconnexion | 24 |
| 9.4 Auto-tare | 24 |
| 9.5 Filtre de stabilité | 25 |
| 9.6 Activation du son | 26 |
| 9.7 Fonction de vérification de convertisseur AD | 26 |
| 9.8 Configuration de la sortie de données RS-232C | 27 |
| 9.9 Format d'impression | 27 |

Introduction

Ce manuel contient les instructions d'utilisation et de maintenance pour les indicateurs. Il est vivement recommandé de lire ce manuel avant toute installation ou utilisation de l'appareil.

1. Conseils de sécurité

- Coupez l'alimentation avant d'installer ou de démonter l'appareil.
- Avant utilisation, vérifier que la tension indiquée sur l'étiquette de données correspond à la tension de la prise d'alimentation locale.
- Avant utilisation, s'assurer que le cordon d'alimentation ne soit pas un obstacle potentiel.
- Utiliser l'indicateur seulement dans les conditions de travail précisées dans ce manuel.
- Ne pas utiliser l'indicateur dans un environnement instable ou dangereux.
- Ne pas mettre l'indicateur près d'une source de chaleur ou dans un endroit fortement ensoleillé.
- Maintenir éloigner l'indicateur de tous matériels électromagnétiques pour éviter toute perturbation de l'affichage.
- Lorsque le voyant indique que la batterie est déchargée, recharger ou changer la batterie. Une batterie déchargée pendant une longue période s'abîme et ne fonctionne plus correctement.

- Lors du changement de la batterie, vérifiez que les électrodes (+) et (-) sont connectées aux terminaux correspondant.

2. Caractéristiques



- Grand écran de cristaux liquide rétro-éclairé
- Clavier sous forme de croix pour l'utilisation intuitive du menu.
- 4 unités de pesage.
- Carter ABS-Protection IP-56.
- Connecteurs pour capteur, alimentation et options hermétiques.
- Panneau frontal réversible pour la position sur table ou au mur sans d'autres accessoires nécessaires.
- Mémoire de 20 tares numériques.
- Mémoire de 20 limites de poids pour contrôler le +/-.
- Mémoire de 100 produits pour l'option du compte-pièces.
- Calibration linéaire en 10 pas et ajustement de gravité.
- Fonction de vérification de Haut/OK/Bas avec l'indication optique et sonore.

- Adaptateur du réseau avec un câble de 3,5 m de longueur.
- Déconnection automatique.

3. Option

- Entrée de Tare externe (pédale ou bouton).

4. Emballage

- 1 indicateur
- 1 adaptateur réseau 220-240 V/9V.
- 1 manuel d'utilisation.

5. Description de l'écran et du clavier





Touche marche/arrêt, allume et éteint l'indicateur.



Touche de changement d'unité. En appuyant sur cette touche, on change l'unité de pesage. En mode menu, cette touche permet de sortir du menu et de retourner au mode normal (Escape).



Touche Brut/Net. Lorsqu'on utilise la tare, en appuyant sur cette touche l'écran affiche le poids total, et en appuyant de nouveau sur la touche, l'écran affichera à nouveau le poids net. Si on reste appuyé sur la touche plus d'une seconde, elle sélectionne le mode "Limite de poids".



Touche PLU. Appuyez sur cette touche pour entrer dans le menu. Elle permet d'accéder aux mémoires de limites, à la fonction comptes-pièces, tare et d'autres fonctions d'utilisation.



Touche Zéro. Remet l'indicateur à zéro en corrigeant les déviations éventuelles de la plateforme vide. Si on reste appuyé sur la touche plus d'une seconde, l'écran affichera le test de l'écran.



Touche de Tare. Elle permet de déduire le poids d'emballage. Si on reste appuyé sur la touche, elle permet l'accès à la mémoire de la tare.



MR et flèche gauche. Lorsque l'on appuie sur cette touche, l'écran affichera le total du poids accumulé. Dans le mode menu, elle confirme la valeur d'ajustement sélectionnée et envoie vers le menu antérieur.



M+ et flèche droite. Lors que l'on appuye sur cette touche, la balance mémorise la valeur affichée sur l'écran. En mode menu, elle permet l'affichage de la fonction suivante.



1-2 et flèche supérieure. La touche permet de changer entre les plateformes de pesage 1 et 2 (seulement pour les indicateurs avec la fonction de double plateforme). En mode menu, elle accroît la valeur (chiffre) de l'écran.

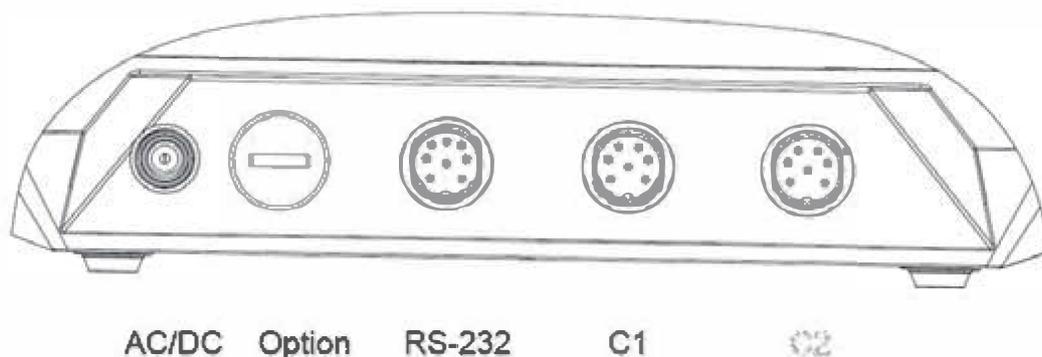


MC et flèche inférieure. En appuyant sur cette touche, on efface la mémoire accumulative de pesées. En mode menu, elle décroît la valeur (chiffre) de l'écran.



Entrer. La touche confirme la sélection effectuée en mode de programmation.

6. Connexions



- AC/DC: Connecteur alimentation
Option: Libre pour options.
RS-232 Sortie double de données RS-232C
C1: Connecteur de la plateforme

7. Utilisation de base

7.1 Ajustement à Zéro

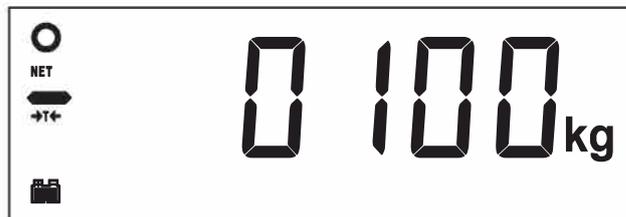
Lorsque la plateforme connectée à l'indicateur est vide et l'écran n'affiche pas de valeur zéro, il faut appuyer sur la touche  pour le corriger.

7.2 Utilisation de la Tare

Mettre un récipient sur la plateforme. L'indicateur affichera la valeur de la tare. En appuyant sur la touche  l'indicateur affichera la valeur "0", en déduisant le poids du récipient. Maintenant, mettre d'autres objets dans le récipient, et l'écran affichera le poids net des objets.

Pour connaître la valeur totale (poids brut) en appuyant sur la touche .

Pour afficher de nouveau le poids net, il faut appuyer encore une fois sur la touche .



Pour annuler la tare, enlever tous les objets de la plateforme de pesée et appuyer sur la touche . L'écran affichera la valeur zéro.

Remarque: S'il y a une certaine instabilité ou différence de température, il est possible que l'indicateur n'affiche pas la valeur "0". Il faut alors appuyer sur la touche  pour corriger cela.

Rang de tare maximale: La valeur de la tare ne peut pas excéder la capacité maximale de la balance. La capacité utilisable de plateforme est le résultat de la soustraction de la tare effectuée à la capacité maximale. Cap. utilisable = cap. max – tara.

Mémoire de TARE

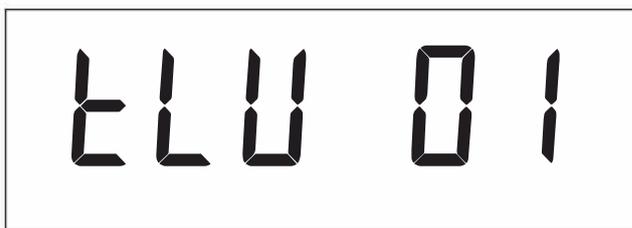
Cet indicateur dispose d'une mémoire de 20 tares numériques. Pour les mémoriser, il faut suivre la procédure suivante:

Programmation de la mémoire

1) Appuyer sur la touche . Sur l'écran apparaîtra le message "PLUPro". Appuyez sur la touche  plusieurs fois jusqu'au moment où l'écran affiche "TLUPro".



2) Appuyez sur la touche  . L'écran affichera la dernière mémoire utilisée (par exemple "ILU 01"). Les derniers chiffres indiquent le numéro de la mémoire.



Une fois sélectionnée la position de mémoire que l'on souhaite mémoriser, appuyer sur la touche  et un numéro apparaîtra sur l'écran. Pour le modifier et introduire la valeur de la tare, utilisez les curseurs supérieurs  et inférieurs  et sélectionner le chiffre souhaité. Pour se déplacer vers le chiffre de droite, appuyer sur la touche  et modifier avec les curseurs  et  . Si l'on veut se déplacer vers un chiffre à gauche, appuyer sur  jusqu'au moment où le chiffre que l'on veut changer se mette à clignoter et suivre la même procédure. Pour terminer, appuyer sur la touche  et la tare sera mémorisée. Si l'on souhaite continuer à mémoriser plus de tares, appuyer de nouveau sur la touche  et suivre la procédure décrite auparavant. Pour terminer, après avoir confirmé la dernière tare mémorisée, le message "ILUPro" s'affichera. Appuyer sur la touche  pour sortir et revenir au mode de pesage.

Utilisation de la mémoire de TARE

En mode pesée, avec la plateforme vide, restez appuyé sur la touche  plus d'une seconde, jusqu'au moment où apparaît le message "TLU XX", où XX est le dernier numéro de mémoire de TARA mémorisé. Pour accéder à une autre position de mémoire, appuyez sur les curseurs  et  pour naviguer dans les mémoires de tare, jusqu'au moment où l'on trouve la mémoire souhaitée.



Pour le confirmer, appuyer sur la touche . L'écran affichera la valeur de la tare mémorisée avec signe négatif. Maintenant, on peut placer le produit sur la plateforme et la valeur de la tare se soustraira de la valeur de pesée (affiche le poids net).

On peut effectuer toute cette opération avec l'objet placé sur la plateforme, et l'écran affichera alors la valeur de poids net.

7.3 Auto Tare

Cette fonction permet que la tare du récipient ou de la caisse s'effectue de façon automatique, sans avoir besoin d'appuyer sur la touche . L'indicateur détecte le premier poids (récipient), tare la plateforme, et se prépare pour peser le produit dans le récipient ou la caisse.

Activation de la fonction

Pour l'utiliser, il faut tout d'abord activer la fonction Auto tare:

1. Appuyer sur la touche . Sur l'écran s'affichera le message "PLUPro". Appuyer sur la touche  plusieurs fois, jusqu'au moment où l'écran indique "AUT-t".
2. Appuyer sur la touche . L'écran affichera un chiffre à la dernière position:
0 – Fonction désactivée
1 – Fonction activée
3. Appuyer sur la touche  pour le confirmer. Appuyez sur la touche  pour revenir au mode de pesée.



Utilisation de la fonction

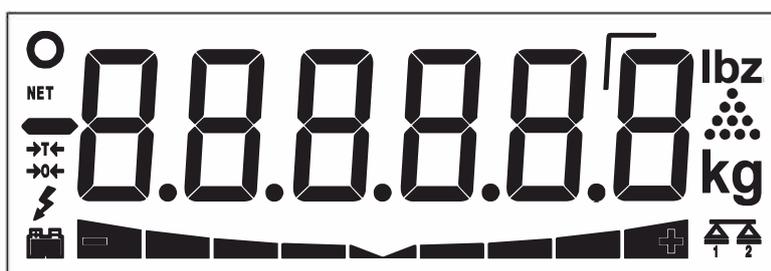
1. Placer le récipient ou la caisse sur la plateforme. L'indicateur effectuera la fonction et l'écran affichera zéro et le symbole tare sera allumé.
2. Placer l'objet(s) dans le récipient ou la caisse. L'écran affichera le poids net, la tare ou le poids du récipient décompté.
3. Retirer les objets de la plateforme. L'écran annulera la tare et indiquera zéro à nouveau.
4. Pour peser un autre produit, répétez l'opération. On peut la répéter plusieurs fois sans avoir besoin d'appuyer sur aucune touche de l'indicateur.

7.4 Pesée normale

Allumez l'indicateur en appuyant sur la touche  .

Tous les segments d'affichage s'allumeront pendant quelques secondes et ensuite l'écran affichera la valeur zéro.

S'il y a un objet posé sur la plateforme, l'écran affichera la valeur de l'objet, sauf si le poids de celui-ci est très petit (ce dernier reste absorbé par le suivi de zéro de l'indicateur).



Appuyez sur la touche  pour sélectionner l'unité de pesée souhaitée (par défaut s'affiche l'unité "g" ou "kg", selon la configuration effectuée).

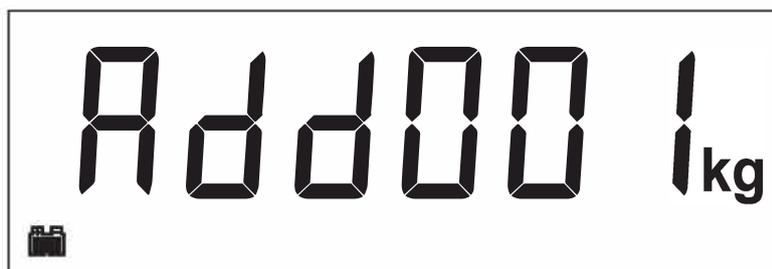
Placez l'objet à peser sur la plateforme. L'écran indiquera la valeur de l'objet, qui doit être lisible quand le symbole  s'affiche dans la partie supérieure de l'indicateur, sur la gauche.



7.5 Pesée avec la fonction d'accumulation

Cette fonction totalise la valeur de toutes les pesées accumulées et affiche le total accumulé.

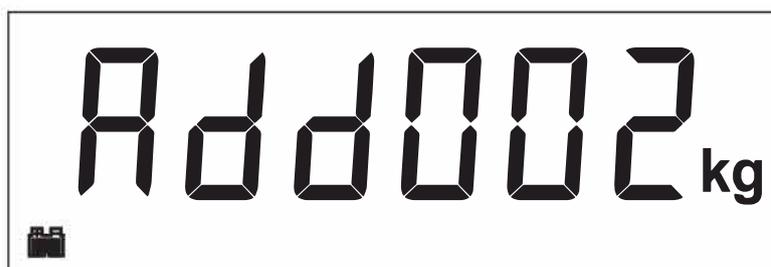
Pour l'utiliser, placer l'objet à peser et quand l'écran affichera la valeur de pesée stable (cercle de stabilité allumé), appuyer sur la touche **M+▶**. La valeur de pesée sera accumulée.



Placer un autre objet, en faisant attention à ce que la plateforme se remet à zéro et que le symbole de stabilité soit allumé.

Appuyer de nouveau sur la touche **M+▶** et la seconde valeur de pesée sera accumulée.

Plusieurs objets peuvent être pesés en suivant cette méthode.



Pour connaître la valeur accumulée, appuyer sur la touche ◀MR et l'écran affichera la valeur totale accumulée.

On peut continuer à accumuler des valeurs de poids et vérifier le total accumulé. Pour effacer la mémoire, appuyez sur la touche  et la valeur accumulée s'effacera.

7.6 Fonction compte-pièces

Ce mode est utilisé pour compter des pièces de poids homogènes. Après avoir effectué un simple échantillonnage, l'indicateur mémorise le poids unitaire des pièces et affiche le nombre de pièces posées sur la plateforme.

Echantillonnage

Pour effectuer l'échantillonnage, avec l'indicateur indiquant zéro et la plateforme vide, appuyer et rester appuyé plus d'une seconde sur la touche  , jusqu'à ce que l'écran affiche "10" ou une autre valeur en clignotant.

C'est la quantité de pièces qu'on peut mettre sur la plateforme comme échantillon. Si les pièces sont petites, pour augmenter la précision du comptage, il est recommandé de mettre un nombre supérieur à 10. Pour ce faire, en appuyant sur la touche  , on augmentera la valeur de l'échantillonnage jusqu'à 20, 30, 50 ou 100. Pour la diminuer, appuyer sur la touche  .



Une fois sélectionnée la valeur désirée, compter le nombre de pièces indiqué sur l'écran et appuyez sur la touche . L'écran arrête de clignoter et affiche la valeur de l'échantillon.

Comptage



Placer les pièces à compter (elles doivent avoir le même poids unitaire que l'échantillon antérieur) sur la plateforme de pesée. Vous pouvez également compter dans un récipient, avec une tare préalablement effectuée (consulter partie Usage de la Tare).

L'écran affichera la quantité totale de pièces.

Pour revenir au mode pesée dans l'unité de pesée standard, appuyer sur la touche .

Si on désire retourner au mode pièces pour compter des pièces du même poids unitaire que la dernière fois, appuyer sur la touche  plusieurs

fois jusqu'à ce que sur l'écran apparaisse le symbole

7.7 Mémoires de poids unitaire (compte-pièces)

Avec l'écran en mode pièces (symbole  allumé) et l'indicateur de stabilité également allumé, appuyer sur la touche .

Appuyer sur la touche  une fois, apparaîtra le message "CLUPro".

Les deux chiffres de droite sont les 100 positions de mémoire disponible (du 00 au 99).

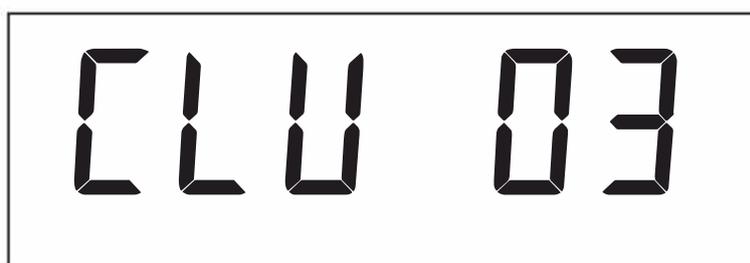
Avec les curseurs  et  sélectionner la valeur désirée du chiffre clignotant, et avec les flèches  sélectionner l'autre chiffre. Avec les touches  et  sélectionner la valeur désirée de position de mémoire et confirmer avec la touche .



L'écran indiquera de nouveau "CLUPro". Appuyer sur la touche  pour sortir et revenir au mode comptage.



Pour accéder à la base de données de la mémoire et récupérer une position, appuyer et rester appuyer sur la touche . L'indicateur affichera "CLU XX", où XX sont les positions de mémoire.



Avec les curseurs  et  on augmentera et diminuera le chiffre clignotant, et avec les touches  et  on se déplacera jusqu'au chiffre de gauche ou de droite. Une fois sélectionner la position de mémoire désirée, appuyer sur la touche

 pour la confirmer. L'indicateur est à présent programmé avec la mémoire de pièces sélectionnée.

On peut commencer à compter les pièces, en les plaçant sur la plateforme de comptage ou dans un récipient, si l'on utilise la fonction tare.

7.8 Limites de poids (control +/-)

Cette fonction est utile pour classer un nombre de produits par poids, éliminant les produits qui ont un poids supérieur ou n'arrive pas à un poids

déterminé.

L'indicateur affiche une barre avec l'extrémité gauche négative, l'extrémité droite positive, et au centre les produits acceptés.

Ce graphique indique si chaque produit rentre dans les tolérances poids programmées. Il le fait par le biais d'un signal sonore. Vous disposez également de l'option de carte avec relais pour la connexion d'éléments externes d'avis ou de contrôle.

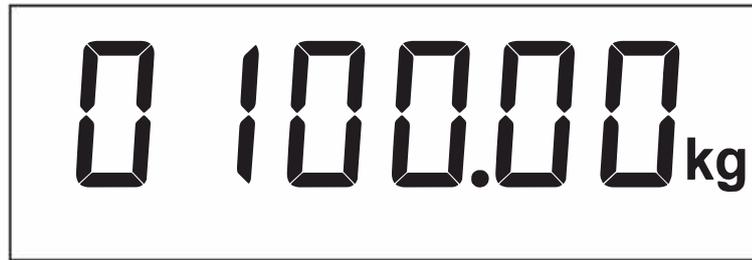
L'indicateur dispose de 20 mémoires pour cette fonction.

7.9 Mémorisation des limites de poids et mode réponse

- 1) Appuyer sur la touche . L'indicateur affichera "PLUPro". Appuyer sur la touche  pour confirmer, et l'écran affichera à droite du nombre de position de mémoire de la fonction.



- 2) Pour accéder à la position de mémoire désirée, en utilisant les curseurs  et  on augmente et diminue la position jusqu'à trouver la position désirée.
- 3) Pour confirmer, appuyer sur la touche  .



- 4) Sélectionner la valeur nominale, en utilisant les touches   et  on augmente et diminue la position jusqu'à trouver la position désirée. Avec les touches  MR et  on se déplace vers les chiffres de gauche à droite. Et cela jusqu'à sélectionner la valeur nominale désirée. On appuie sur la touche  pour confirmer.
- 5) Maintenant introduire la limite supérieure pour chaque segment de l'écran. La sélection se fait en utilisant la procédure antérieure, avec les touches du curseur. Avec la touche  confirmer.
- 6) La même opération se réalise pour la limite inférieure, normalement c'est pareil que pour la limite de poids supérieure, mais dans certains cas peut être différente, et il faut l'introduire.

Sélection du mode d'avertissement

Il faut programmer le mode d'avertissement pour la fonction de limites. L'indicateur indique par un "BEEP" si le poids est dans les limites marquées ou sont hors des limites de poids. On peut le programmer de deux façons distinctes :



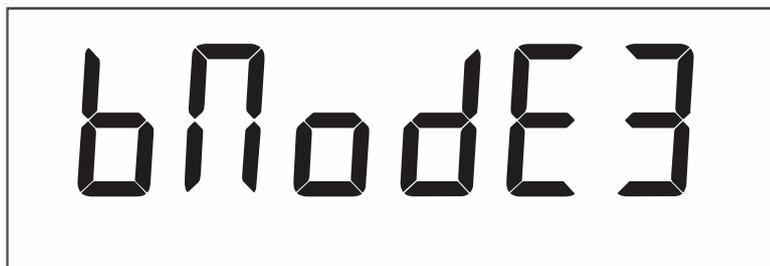
1- Avis quand le poids est hors des limites de poids marquées.

2- Avis quand le poids est dans les limites de poids,

En utilisant les curseurs  \rightleftharpoons  et  sélectionner la valeur désirée, et avec la touche  confirmer.

Sélection du type d'avertissement

Le mode avertissement peut être avec un signal sonore, ou continu ou ponctuel. Pour le configurer, en utilisant les curseurs  \rightleftharpoons  et  sélectionner la valeur désirée, et confirmer avec la touche .



1- Sans signal sonore.

2- Un seul "BEEP"

3- Un "BEEEEEEP" continu.

Appuyer sur la touche  pour confirmer les données introduites et sortir avec la touche .

L'indicateur revient au mode normal d'utilisation.

Activation de la fonction de Limites (+/-)

- 1) Rester appuyer sur la touche  jusqu'à ce qu'apparaisse "Hi-Lo X", où "X" indique si la fonction est active ou désactivée.



- 2) Pour l'activer, avec les curseurs  et , sélectionner une des options suivantes:
- 0- Fonction limites désactivée.
 - 1- Fonction limites activée.
- 2) Appuyer sur la touche  pour confirmer. L'écran affichera "PLU XX" où XX est la position de mémoire.
- 3) Sélectionner une des positions, en utilisant les touches  et , pour modifier la valeur qui clignote, et les touches  et .



- 3) Confirmer la sélection avec la touche , et appuyer sur la touche  pour sortir.
- 4) Placer l'objet sur la plateforme, et sur l'indicateur s'allumera une partie de la barre inférieure, en fonction de la valeur de la pesée et des limites mémorisées, et un des symboles (+) ou (-).

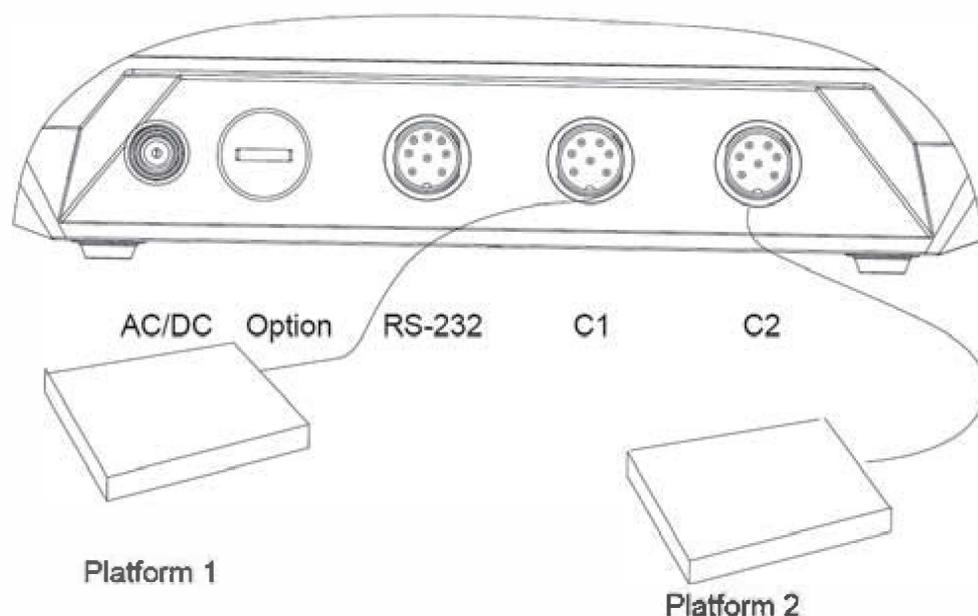
Dans le cas où la pesée est dans la limite sélectionnée, valeur centrale de la barre s'allumera.



8 Deuxième plateforme (version double plateforme)

Les indicateurs qui disposent de l'option double plateforme de pesage permettent de travailler avec deux plateformes en même temps.

Chacune des plateformes se connecte à l'un des deux connecteurs de l'indicateur.



Pour changer de la plateforme 1 à la plateforme 2, appuyer sur la touche  , indiquée aussi avec le symbole de changement de plateforme.



Placer l'objet à peser sur la plateforme indiquée par le pictogramme à la droite de l'écran. L'indicateur affichera le poids sur cette plateforme.

Pour changer de plateforme et voir le poids de la plateforme 1, appuyer de nouveau sur la touche  .

9. Fonctions avancées

Pour accéder au menu, appuyer sur la touche  , et l'écran affichera "PLU XX".

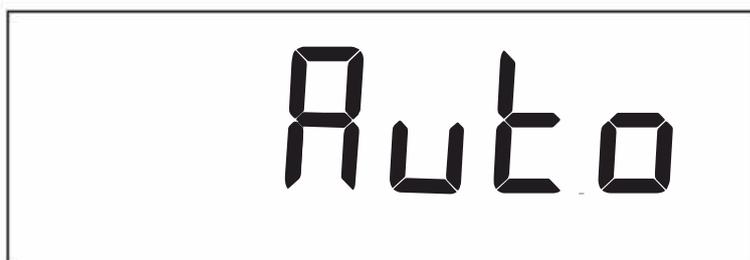
9.1 Activation de l'éclairage de l'écran

Après avoir suivi les instructions antérieures, appuyer sur la touche  plusieurs fois, jusqu'à ce qu'apparaisse "bL-SET".



Avec les curseurs   et  sélectionner l'option désirée parmi les options suivantes:

- No - Éclairage permanent.
- Off - Eclairage toujours éteint.
- Auto - Eclairage automatique, s'éteint après 5 secondes.

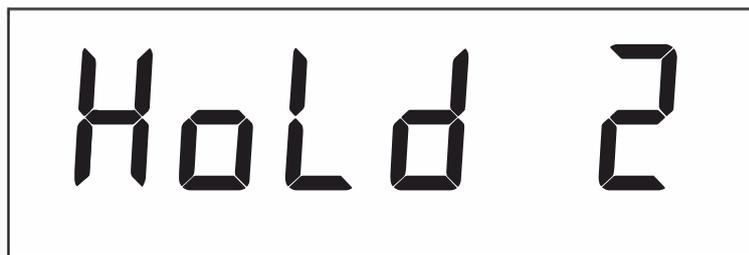


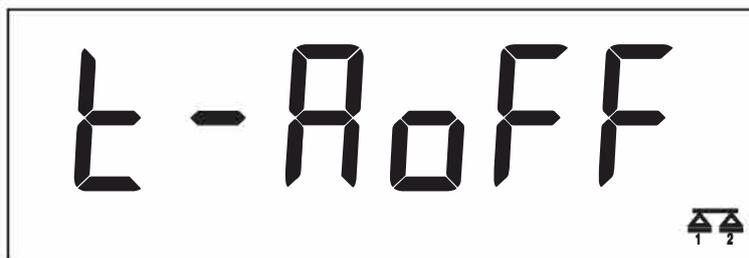
Appuyer sur  pour confirmer la fonction. Pour sortir, appuyer sur la touche .

9.2 Maintenance de la dernière pesée (Auto Hold)

Pour accéder au menu, appuyer sur la touche , et l'écran affichera "PLU XX".

Appuyer sur la touche  jusqu'à ce l'écran indique "Hold X". Le X est l'option mémorisée. Pour la changer, appuyer sur la touche   ou selon les données suivantes :





Pour changer, appuyer sur la touche  ou .

Confirmer avec la touche .

Pour sortir, appuyer sur la touche .

9.4 Auto Tare

Activation de la fonction

Cette fonction réalise la tare de façon automatique. Faire la tare d'un récipient sans avoir à appuyer sur une touche et s'affiche le poids net des objets placés postérieurement.

Pour activer la fonction, appuyer sur la touche  et ensuite appuyer plusieurs fois sur la touche  jusqu'à ce que s'affiche "AU-t 0".

Avec la flèche  modifier la valeur de droite à "1" pour activer la fonction.

Confirmer avec  et sortir avec .

Utilisation de l'Auto Tare

Avec un écran affichant zéro et sans aucun objet sur la plateforme, placer un récipient ou caisse vide sur la plateforme.

L'indicateur affiche le poids et automatiquement se réalisera la fonction Tare, et l'indicateur affichera "0" et s'allumera le symbole de tare sur l'écran.

Placer l'objet dans la caisse et l'indicateur affichera la valeur nette (poids de l'objet).

En retirant la caisse et son contenu de la plateforme, l'indicateur annulera la tare et affichera zéro.

Il est possible de réaliser l'opération antérieure toutes les fois nécessaires et désirées. L'indicateur réalisera toujours la tare automatiquement, jusqu'à ce que l'on désactive la fonction.

9.5 Filtre de stabilité

Dans des conditions environnementales défavorables, ou lorsque l'on utilise l'indicateur pour des pesées instables, il est possible d'augmenter la stabilité de la pesée (instable) avec les filtres.

Pour accéder à cette fonction, appuyer sur la touche  et l'écran affichera "PLU XX". Appuyer sur la touche **M+**  jusqu'à ce que sur l'écran apparaisse "FiLTER". Appuyer sur  pour confirmer, et s'affichera un chiffre à droite, comme ci dessous:

Filtre 0- Programmée en usine (ne pas utiliser si vous ne connaissez pas)

- Filtre 1- Pour un environnement stable (rapidité de réponse)
- Filtre 2- Pour un environnement pas très stable (rapidité moyenne)
- Filtre 3- Pour un environnement instable (Pas très rapide)
- Filtre 4- Pour un environnement très instable (lent)
- Filtre 5- Pour un environnement fortement instable (très lent)

Pour le changer, appuyer sur la touche  ou .

Confirmer avec la touche .

Pour sortir, appuyer sur la touche .

9.6 Activation du son

Cet indicateur dispose d'un son clavier. Ce son peut se désactiver si nécessaire. Pour ce faire, appuyer sur la touche  et ensuite sur la touche  jusqu'à ce qu'apparaisse "bEEP" sur l'écran.

Appuyer sur la touche  pour confirmer, et avec la flèche  sélectionner le chiffre de droite avec les options suivantes:

- 0- Sans son
- 1- Avec son

9.7 Fonction de vérification du convertisseur AD

Cette fonction montre la lecture du convertisseur Analogique/Digital, pour vérifier le fonctionnement correcte de l'indicateur connecté avec les capteurs de pesage.

Fonction utile pour réaliser des vérifications par notre service technique et identifier les possibles avaries sans avoir à renvoyer l'indicateur à notre service technique.

Pour voir la lecture du convertisseur, appuyer sur la touche  , et ensuite la touche  jusqu'à ce qu'apparaisse "ICouNT". Appuyer sur la touche  pour confirmer, et l'écran affichera un nombre de 6 chiffres qui normalement sera en mouvement, il ne sera pas stable.

Pour abandonner la fonction, appuyer sur la touche  et ensuite la touche  .

9.8 Configuration de la sortie de données RS-232C

Des deux sorties de données, une d'elles est configurable, et peut s'utiliser pour communication avec PC ou périphériques.

Pour accéder à la configuration, appuyer sur la touche  et ensuite appuyer sur la touche  jusqu'à ce qu'apparaisse le message "UArT".

Appuyer sur la touche  pour confirmer, et s'afficheront les options suivantes de rapidité de transmission de données.

001 – 1200 baud

002 – 2400 baud

004 – 4800 baud

009 – 9600 baud

019 – 19200 baud

038 – 38400 baud

057 – 56800 baud

058 – 115000 baud

Avec les touches  et , sélectionner l'option désirée, et confirmer avec .

Apparaîtra le message "dbit 8". C'est une option qui ne peut pas se modifier et cela signifie que la longitude est de 8 bit. Confirmer avec .

S'afficheront ensuite "PAri 0", qui est une option qui ne peut pas être modifié et cela signifie sans parité. Confirmer avec  et sortir avec la touche

.