

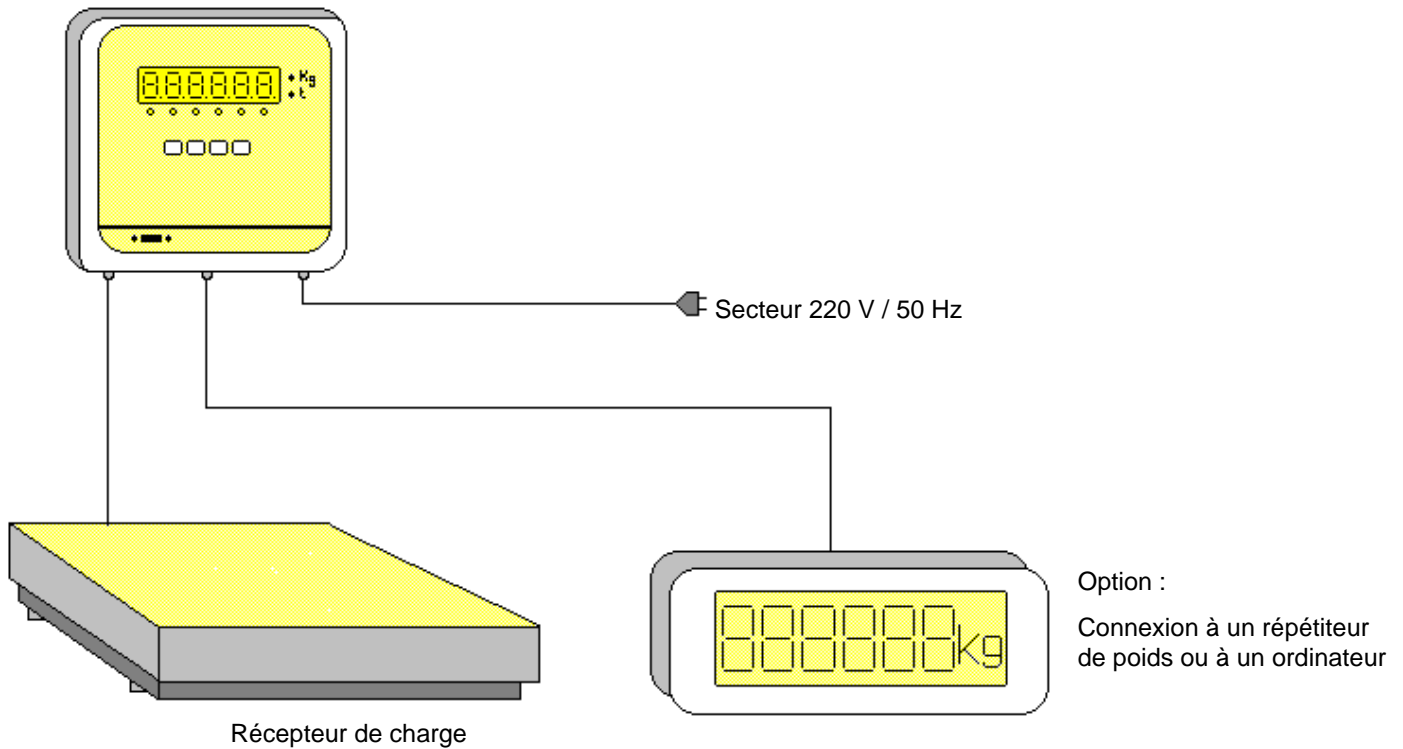
NOTICE D'UTILISATION
DE L'INDICATEUR ACCORD 3001
LOGICIEL INDUSTRIE

| N° DE LOGICIEL | N° DE NOTICE | REVISION |
|-----------------------|---------------------|-----------------|
| B30PA47 | HG.93AC31.D03 | 00 |

SOMMAIRE

| | |
|--|---|
| ☐ SCHEMA DE CONNEXION..... | 1 |
| ☐ LEXIQUE PRATIQUE..... | 2 |
| ☐ PRESENTATION DE L'AFFICHEUR..... | 3 |
| ☐ PRESENTATION DU CLAVIER | 4 |
| ☐ MISE SOUS TENSION..... | 7 |
| ☐ PRINCIPE DE PESEE SIMPLE EN BRUT | 8 |
| ☐ PRINCIPE DE PESEE AVEC UTILISATION D'UNE TARE, PESAGE NET..... | 9 |

SCHEMA DE CONNEXION



Rappel : Lorsqu'un instrument de pesage est soumis à la vérification périodique pour un usage "transaction commerciale", c'est au détenteur à en faire la déclaration auprès d'un organisme agréé.
(Article 26 du décret du 6 mai 1988 n° 88-682).

LEXIQUE PRATIQUE

Définition de quelques termes couramment employés en pesage et que vous rencontrerez à l'intérieur de cette notice d'utilisation.

- . **Le poids brut ou "BRUT"** : poids total de la charge présente sur la bascule ou la plate-forme.

- . **La tare** : partie de la charge seulement présente pour contenir ou supporter ce qui doit être pesé (par exemple, l'emballage, le récipient, le camion...).

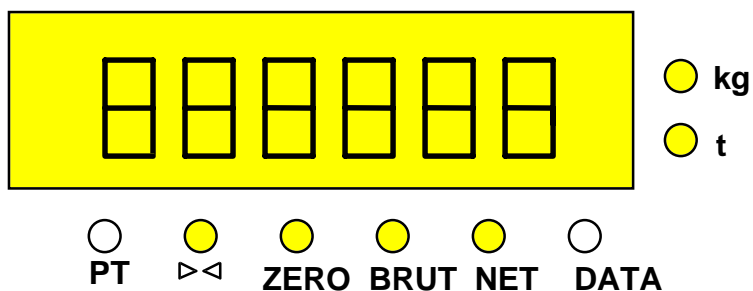
- . **Le poids net ou "NET"**: résultat de la soustraction entre le poids brut et la tare (le plus souvent, c'est la valeur qui vous intéresse).

- . **Le zéro** : correspond à l'état de repos de la balance, c'est-à-dire lorsqu'aucune charge n'est présente sur le récepteur de charge.

- . **La stabilité** : correspond à l'immobilité du poids indiqué sur l'afficheur lorsque la mesure est terminée.

- . **La portée** : poids maximum que l'indicateur peut mesurer.

PRESENTATION DE L'AFFICHEUR



L'afficheur est constitué de 6 digits haute luminosité de 20 mm de hauteur et de 6 voyants :



Le voyant s'allume lorsque la mesure est stabilisée.



Le voyant s'allume lorsque le récepteur de charge est vide.



Le voyant s'allume lorsque l'appareil pèse le poids brut.



Le voyant s'allume lorsque l'appareil pèse le poids net.




Le voyant s'allume lorsque l'unité de mesure choisie est le kilogramme.

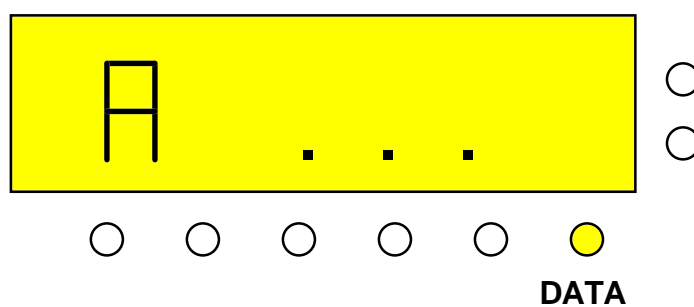


Le voyant s'allume lorsque l'unité de mesure choisie est la tonne.

PRESENTATION DU CLAVIER

- La touche  permet un contrôle visuel de l'afficheur et des composants électroniques du système.

En début de **TEST**, il s'affiche un "A" (Analyse)

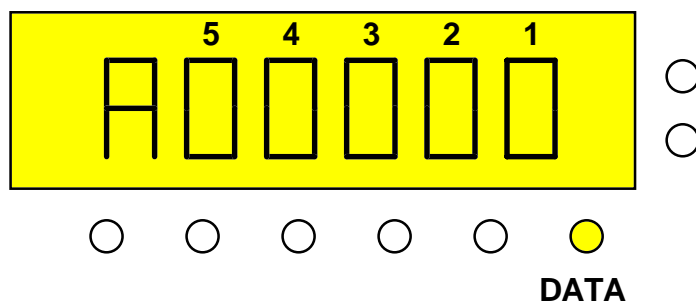


En fin de **TEST** (environ 10 secondes après), le résultat s'affiche sur les 5 digits restants à côté du "A".

- Un résultat positif (test sans erreur) est noté : 0

- Un résultat négatif (test avec erreur) est noté : 1

Chaque digit correspond à une détection d'erreur bien précise :



Digit 1 : Test circuit de pesage

Digit 2 : Test pile


Digit 3 : Test mémoire de programme

Digit 4 : Test mémoire de donnée

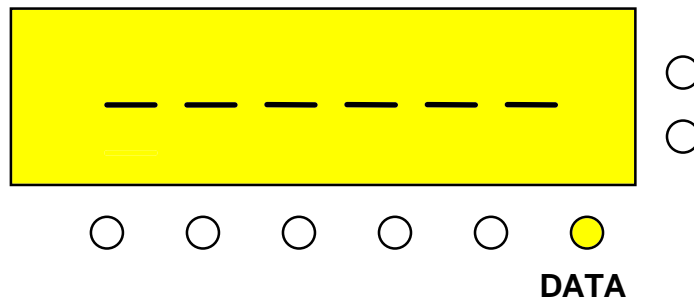
Digit 5 : Test mémoire des paramètres


Si aucune erreur n'est détectée, l'affichage du résultat ne dure que quelques secondes.


Si, au contraire, une erreur est détectée, l'affichage du résultat persiste jusqu'à ce qu'un opérateur prenne la responsabilité de valider le défaut en appuyant sur la touche **TEST** du clavier de l'indicateur.

- La touche  permet d'effectuer une remise à zéro de l'afficheur dans une plage de + ou - 2 % de la portée maximum par rapport au réglage usine.

Une mise à zéro hors de cette plage est signalée par l'affichage suivant et ce durant 0,5 secondes.




Une mise à zéro doit toujours se faire lorsque le voyant  de stabilité est allumé.

- La touche  permet l'affichage du poids brut ou du poids net en fonction de l'affichage antérieur.

Si une tare a été enregistrée, l'affichage du poids brut ne dure que 5 secondes puis le poids net s'affiche à nouveau.

Si aucune tare n'a été enregistrée, le poids brut s'affiche automatiquement. L'affichage du poids net (alors égal au poids brut) ne dure que 5 secondes.

L'affichage d'un poids net est matérialisé par le voyant **NET** qui s'allume et celui du poids brut par le voyant **BRUT**.

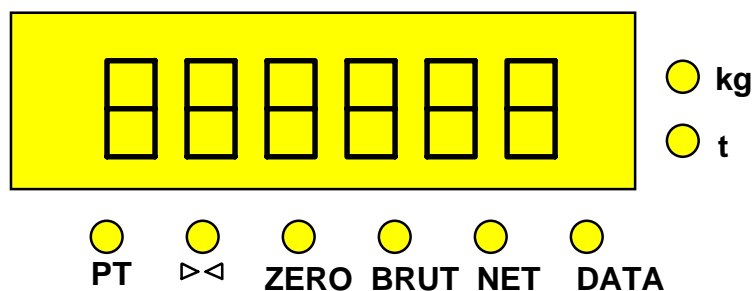
- La touche  permet de mémoriser le poids de la charge présente sur le récepteur de charge en tant que tare (tarage semi-automatique).

Le poids affiché devient le poids net (le voyant **NET** s'allume).

MISE SOUS TENSION

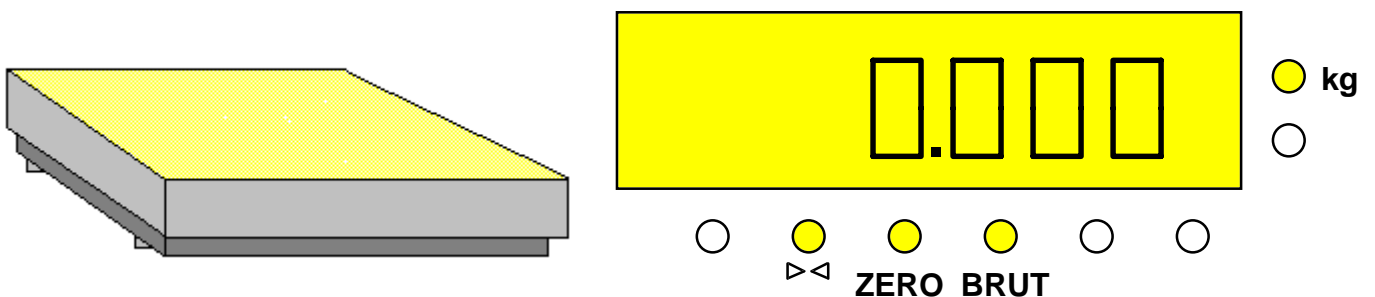
L'appareil ne dispose pas d'interrupteur marche / arrêt, il suffit, pour le mettre sous tension, de le connecter au secteur 220 V / 50 Hz, grâce à la prise secteur fournie.

Alors, tous les segments de l'afficheur s'allument.



Puis l'afficheur procède à un test automatique.

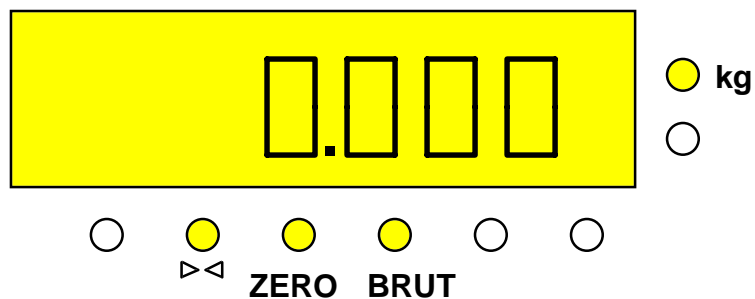
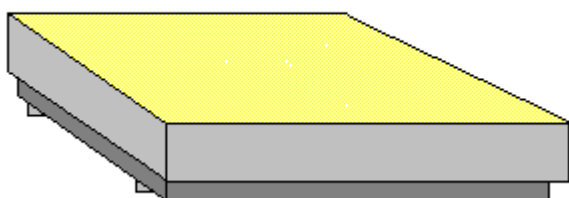
Il faut ensuite attendre la stabilité de l'afficheur à zéro.




PRINCIPE DE PESEE SIMPLE EN BRUT

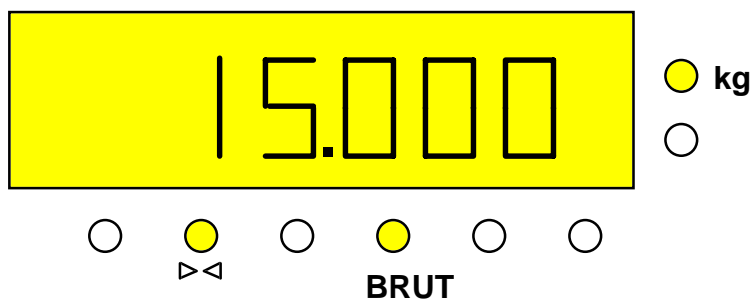
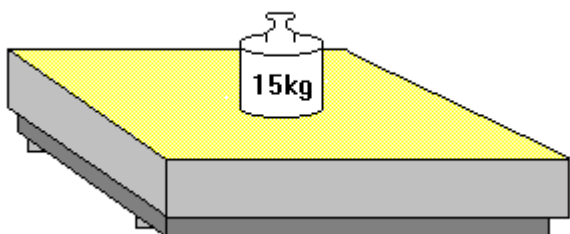
. ETAPE N° 1 : Vérifier que l'afficheur indique "0". Sinon effectuer une remise à

zéro par action sur la touche




. ETAPE N° 2 : Placer les objets sur le plateau de pesée, attendre que le voyant

 de stabilité s'allume, et lire le poids indiqué.

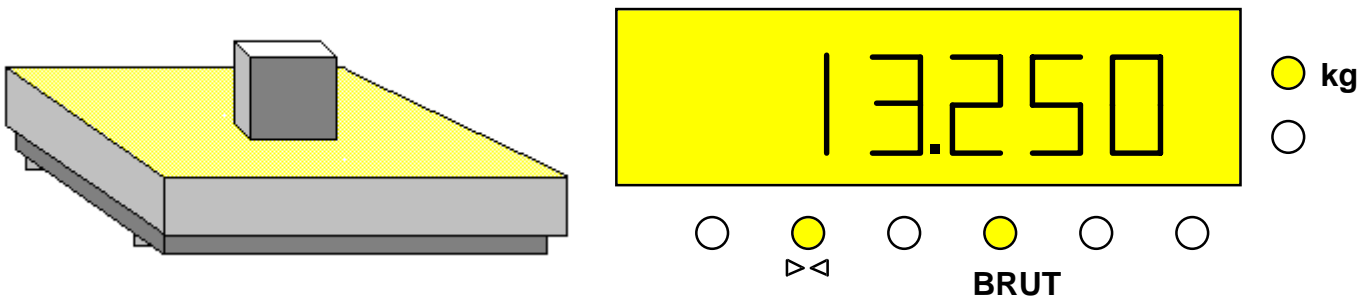


PRINCIPE DE PESEE AVEC UTILISATION D'UNE TARE, PESAGE NET

. ETAPE N° 1 : Vérifier que l'afficheur indique "0" ; sinon effectuer une remise à

zéro par action sur la touche 

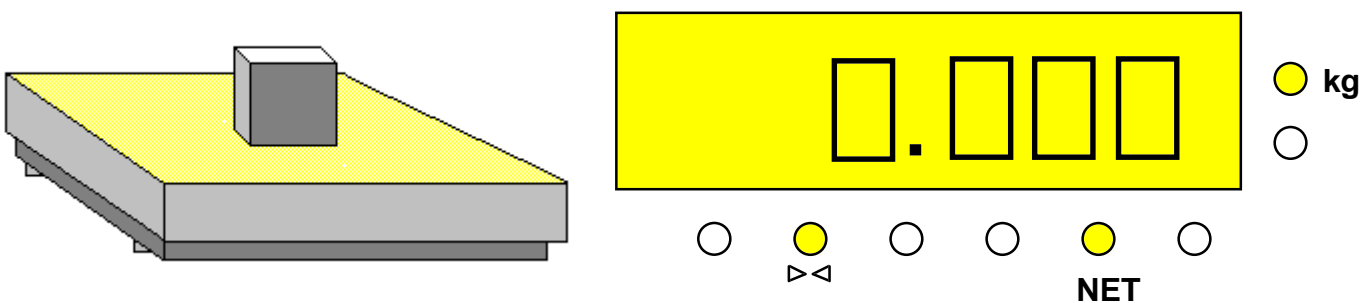
. ETAPE N° 2 : Placer la tare (ex. un récipient) sur le récepteur de charge. L'afficheur indique le poids du récipient.



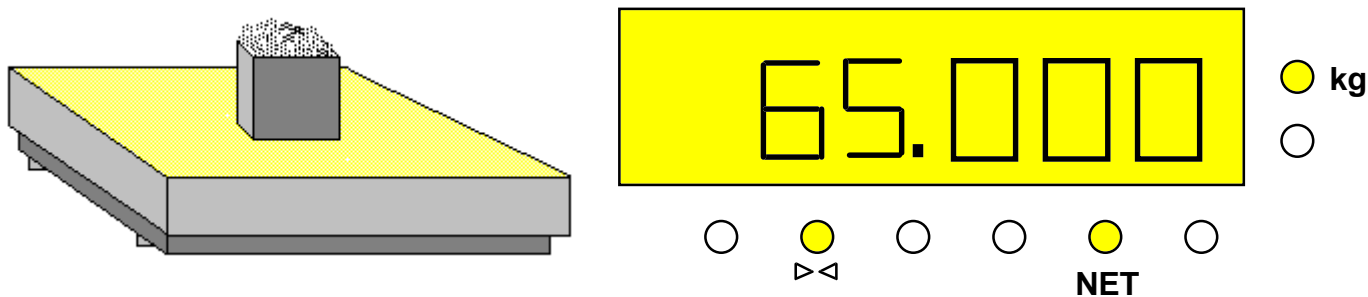
. ETAPE N° 3 : Appuyer sur la touche tare pour mémoriser la valeur.



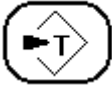
L'afficheur se remet à zéro et le voyant **NET** s'allume.




. ETAPE N° 4 : Charger le récipient, la valeur lue à la stabilité est celle du contenu.



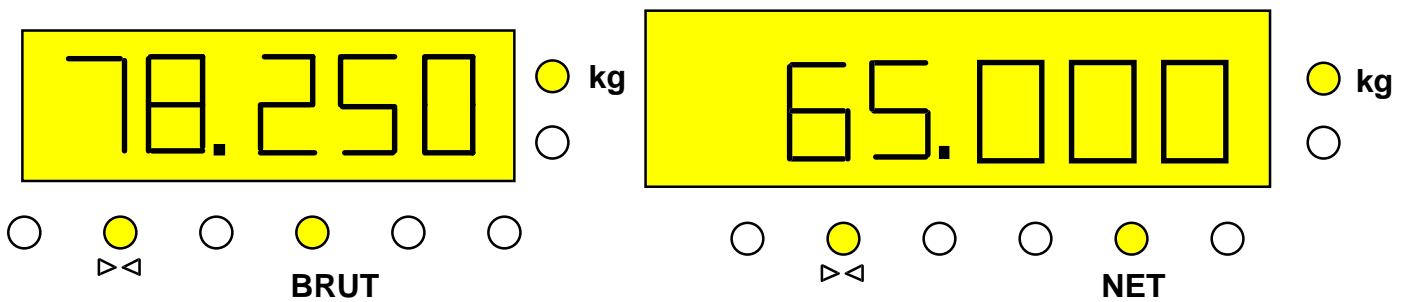
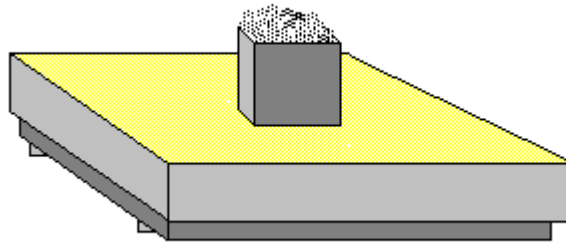
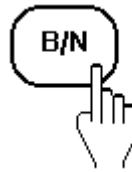
Si vous désirez ajouter d'autres ingrédients dans le récipient, appuyez sur la touche

tare  avant chaque nouvelle pesée.

. ETAPE N° 5 : La lecture du poids brut est possible, il suffit d'appuyer sur la

touche  et il s'affiche pendant 5 secondes.

Le voyant **BRUT** s'allume puis l'afficheur repasse en poids net et le voyant **NET** s'allume.



Affichage pendant 5 secondes du poids brut

Affichage du poids net