SW

252141 - 252143

NOTICE D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN

Nous vous remercions d'avoir choisi la gamme de balances SW NEO. Elles intègrent des solutions techniques les plus avancées et a été conçue pour une utilisation simple et optimale. Dans le cas où des questions ou des problèmes de fonctionnement ne seraient pas traités dans la notice d'utilisation, veuillez vous rapprocher de notre service après vente.

UTILISATION

La gamme de balances SW NEO sont prévues pour un usage interne. Elles sont conformes aux modèles de type décrit dans le certificat d'homologation ainsi qu'aux exigences applicables des directives européennes 89/336/CEE et 73/23/CEE.

CONSIGNE DE SECURITE

Avant la première utilisation de la balance, lisez attentivement les informations contenues dans la présente notice. Vous y trouverez des instructions essentielles sur l'installation, l'utilisation adéquate et la maintenance de l'appareil.
MATFER ne peut pas être tenu responsable en cas de non respect des consignes mentionnées ci-après : mettre l'appareil hors tension avant toute opération de maintenance ou de réparation. Une installation non-conforme annule la validité de la garantie.
Les caractéristiques de raccordement électrique doivent correspondre aux valeurs spécifiées sur le bloc d'alimentation.

NETTOYAGE

Nettoyer la balance avec un chiffon humide et un détergent ordinaire. Ne pas employer de produit abrasif.

MAINTENANCE

La balance ne nécessite aucune intervention de maintenance programmée. Il est toutefois conseillé de vérifier la précision de la balance à intervalles réguliers.

REMARQUE

Conformément à la directive 89/336/CEE, cet appareil est protégé contre les perturbations radioélectriques. Les valeurs affichées par l'appareil peuvent toutefois être affectées par une exposition à de très fortes perturbations d'origine électrostatique ou électromagnétique, provoquées par l'utilisation d'un émetteur radio ou d'un téléphone portable à proximité immédiate de l'appareil, d'un appareil insuffisamment protégé. Dès que ces perturbations disparaissent, l'appareil doit fonctionner normalement mais il peut s'avérer nécessaire de l'éteindre et de le rallumer aussitôt. Cet appareil est un instrument de mesure. Par conséquent, les courants d'air, les vibrations, les brusques variations de température et l'exposition directe au soleil peuvent affecter les valeurs de pesée affichées.

GARANTIE – RESPONSABILITE

La garantie ne sera pas applicable pour les dommages ayant les causes suivantes : stockage/usage inapproprié ou inadéquat, montage ou erreur de mise en service par l'utilisateur ou un tiers, usure naturelle, modification, erreur ou négligence au niveau de la manipulation, notamment sollicitations exagérées de l'appareil, influences chimiques, électrochimiques, dans la mesure ou des causes ne sont pas imputables à la responsabilité de MATFER. Si des facteurs d'ordre opérationnel, climatique ou autres devaient entraîner une modification essentielle des conditions d'utilisation ou de l'état du matériel, la garantie d'un bon fonctionnement global des appareils deviendra sans objet. Toujours conserver l'emballage d'origine en cas d'éventuelle réexpédition.

1 - INSTALLATION…… P.3

2 - DESCRIPTION DU CLAVIER ……... P.4

3 - FONCTIONS DE BASE ……P.4

3.1 Zéro
3.2 Tare - Pesage en Net
3.3 Changement d'unité

4 - FONCTIONS ETENDUES…… P.5

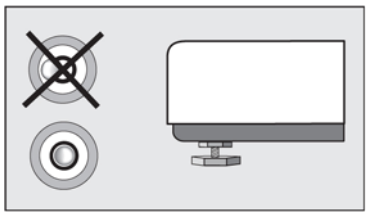
5 - MENU INTERNE…… P.5

5.1 Calibration - Ajustage
5.2 Sélection des paramètres

6 - MESSAGES D'ERREUR…….. P.8

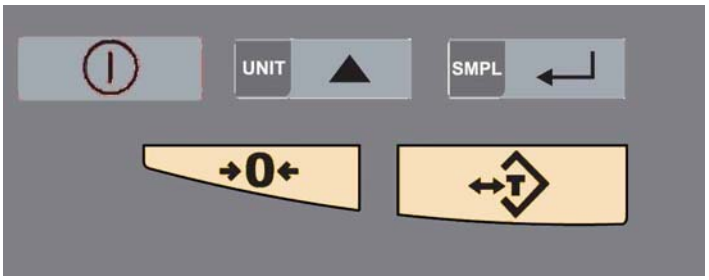
7 - DECLARATION DE CONFORMITE CE…..…… P.8

1 - INSTALLATION



Installer la balance sur son plan de travail.
Utilisez le niveau à bulle et les 4 pieds réglables pour mettre la balance de niveau.

2 - DESCRIPTION DU CLAVIER



Fonction "**TARE**".

Touche de remise à zéro.

Touche de validation dans le menu paramétrage/calibration.

Touche d'avancement dans le menu paramétrage/calibration.

3 - FONCTIONS DE BASE

3.1 ZERO

Appuyez sur la touche →0←. Lorsque le voyant ZERO s'affiche à l'écran, la balance est prête.

Note : sans récipient de tare, le poids poser directement sur le plateau doit dépasser 5 échelons (2,5 g pour 6kg – 5 g pour 15kg).

3.2 TARE – PESAGE EN NET

Appuyez sur la touche →T. Le voyant NET s'affiche à l'écran.

Note : la fonction Tarage s'utilise sur 100% de la portée de la balance.

3.3 CHANGEMENT D'UNITE

Appuyez sur la touche UNIT ▲ pour changer l'unité de pesage.

Par défaut, la balance est bloqué sur **g** (SW 6kg) et sur **kg** (SW 15kg).

Pour modifier l'unité de pesage, se référer au pas 8-9 & 10 page **7.**

4 - FONCTIONS ETENDUES

Fonction	Action
Paramètrage interne	**Maintenez** et restez appuyé sur la touche →T. Appuyez une fois seulement sur ⏻ et ralachez ⏻.
Unité d'affichage	**Maintenez** et restez appuyé sur la touche UNIT ▲. Appuyez une fois seulement sur ⏻ et ralachez ⏻.
Initialisation des données Usine	**Simultanément,** maintenez appuyé les touches →T SMPL ↵ →0←. Appuyez une fois seulement sur ⏻ et ralachez ⏻.
Mode calibration	**Simultanément,** maintenez appuyé les touches SMPL ↵ →T. Appuyez une fois seulement sur ⏻ et ralachez ⏻.
Valeur G	**Simultanément,** maintenez appuyé les touches →T →0←. Appuyez une fois seulement sur ⏻ et ralachez ⏻.
Valeur capteur	**Maintenez** et restez appuyé sur la touche SMPL ↵. Appuyez une fois seulement sur ⏻ et ralachez ⏻.

5 - CALIBRATION ET PROGRAMMATION

BALANCE ETEINTE

RESET PARAMETRAGE USINE

1

Simultanément, maintenez appuyé les touches [→] [SMPL ↵] [→0←] .

Appuyez une fois seulement sur [⏻] et ralachez [⏻] .

- ETEINDRE ET ALLUMER LA BALANCE -

2

Simultanément, maintenez appuyé les touches [SMPL ↵] [→] .

Appuyez une fois seulement sur [⏻] et ralachez [⏻] .

SEt-Cd

↓ Paramétrage de la précision de lecture (g)

3

01 **Valeur par défaut (valeur usine)**

Valeur à entrer selon la portée			
	6kg	15kg	
	05	10	

↓ Appuyez sur [SMPL ↵] pour valider.

Utilisez la touche [UNIT ▲] pour sélectionner la précision de lecture **01 /02 /05 /10 /20 /50**

4

0.000

Appuyez sur [→0←] pour avancer et sélectionner la valeur ➔

Selon la portée de la balance	
6kg	15kg -
0.0000	0.000

↓ Appuyez sur [SMPL ↵] pour valider.

5

Valeur à entrer selon la portée			
3kg	6kg	15kg	30kg
030000	060000	150000	300000

↓ Appuyez sur [SMPL ↵] pour valider.

AFFICHAGE « CAL »

CnL

↓ Appuyez sur [SMPL ↵] pour valider.

Appuyez sur [→0←] pour avancer de gauche à droite.

Utilisez la touche [▲] pour incrémenter de 0..9.

6	**AFFICHAGE** **On 0** Valeur à entrer selon la portée: 3kg = 000001, 6kg = 000002, 15kg = 000005, 30kg = 000010 Masse de calibration: 1kg, 2kg, 5kg, 10kg
7	↓ **Appuyez sur** SMPL **pour valider.** **AFFICHAGE** **C-SPAN** PnSS Appuyez sur →0← pour avancer de gauche à droite. Utilisez la touche UNIT ▲ pour incrémenter de 0..9.
8	**Contrôle de l'unité d'affichage**
9	**BALANCE ETEINTE**
10	**Maintenez** et restez appuyé sur la touche UNIT ▲. Appuyez une fois seulement sur ⏻ et ralachez ⏻ .
11	(a) (b) (c) (d) (e) (f) Appuyez sur →0← pour avancer de gauche à droite. Utilisez la touche UNIT ▲ pour incrémenter de 0..9. (a) unit kg 0 =off 1 =on (b) unit lb 0 =off 1 =on (c) unit g 0 =off 1 =on (d) unit oz 0 =off 1 =on (e) unit PCS 0 =off 1 =on (f) Enregistrement ↓ **Appuyez sur** SMPL **pour valider.** Valeur à entrer selon la portée: 3kg - 6kg / SX15 = 001002, 15kg – 30kg = 100000
12	**ETEINDRE ET RALLUMER LA BALANCE**

5.3 SELECTION DES PARAMETRES

1 **Maintenez** et restez appuyé sur la touche →⊕.
Appuyez une fois seulement sur ⏻ et ralachez ⏻ .
.

2	0 0 0 0 0 0 (a) (b) (c) (d) (e) (f)	Appuyez sur →0← pour avancer de gauche à droite. Utilisez la touche UNIT ▲ pour incrémenter de 0..9.				
	(a) Rétro-éclairage	**0** = **Automatique**	1 =Sans interruption	2 =aucun rétro-éclairage		
	(b) Filtre de stabilité	0 =Elevé	**1 =Moyen**	2 =bas		
	(c) Rattrapage du zéro	0 =+/- 0d	1 =+/- 0.5d	2 =+/- 1d	3 =+/- 1.5d	
	(d) Auto-Off	0 =no	1 =5min	2 =10min	3 =15min	4 =30min
	(e) Zéro automatique	0 =+/- 0d	1 =+/- 1d	2 =+/- 2d	3 =+/- 3d	4 =+/- 4d 5=+/- 5d
	↓ **Appuyez sur SMPL ↵ pour valider.**					

6 - MESSAGES D'ERREUR

	Messages	Descriptions
A l'initialisation	Symbole batterie	Batterie à récharger
A l'initialisation	B Err	Erreur de tension-Tension faible
Mode pesage	— — — — — —	Surcharge sur le plateau (Présence d'un objet > 9 d = 4,5g)

Erreurs	Réponses
Symbole batterie	Voltage faible (peut nécessiter un remplacement de la batterie ou du bloc d'alimentation secteur)
B Err	Rapidement, recharger la batterie et branchant le bloc d'alimentation secteur.
— — — — —	Déchargez le plateau et réinitialiser la balance

7 - DECLARATION DE CONFORMITE CE

FABRICANT : MATFER SAS

ADRESSE : Les Réhardières- Route de l'aigle 61290 LONGNY AU PERCHE – France

PRODUCTION : Balance compacte SW version NEO

Les balances SW version NEO respectent les directives EEC suivantes :

Compatibilité électromagnétique 2004/108CE

Sécurité électrique 2006/95/CE