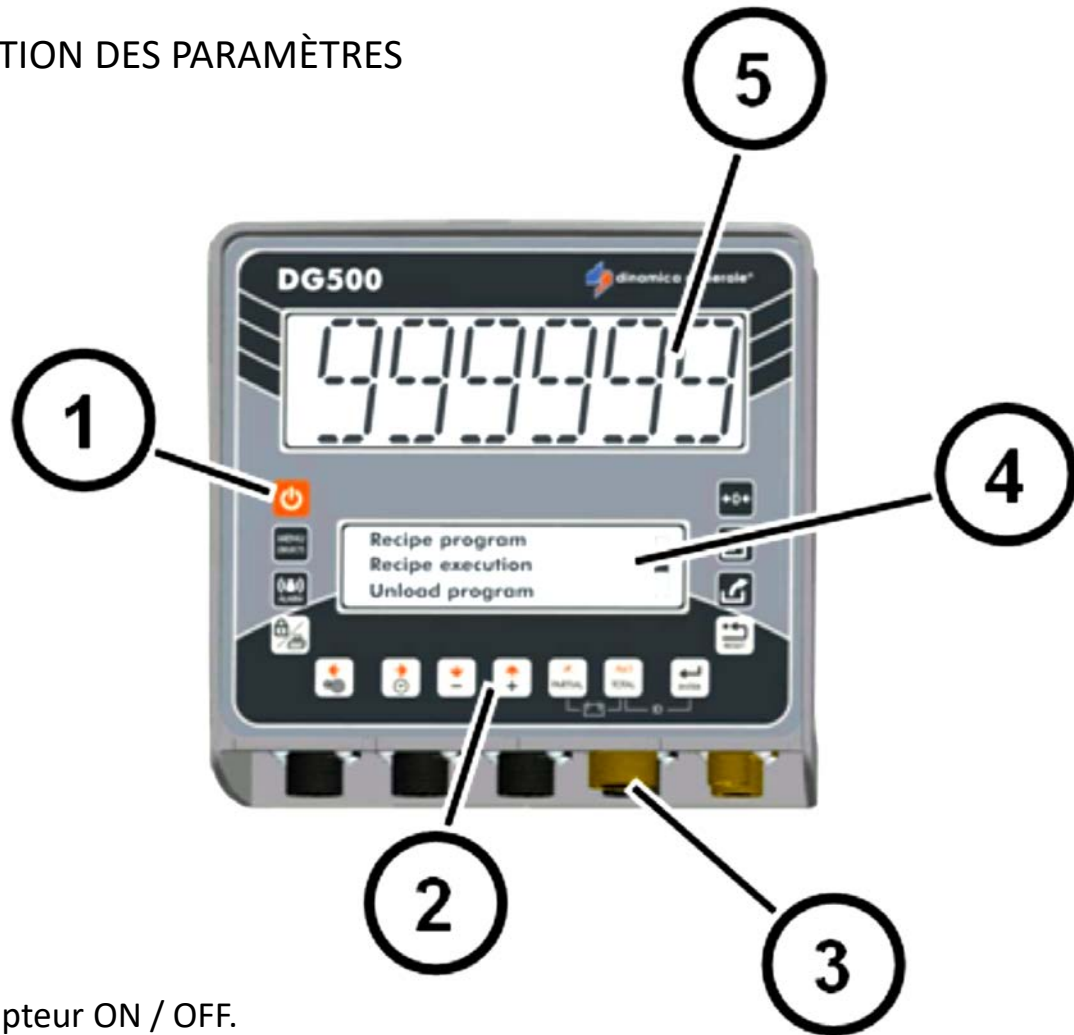















UTILISATION DU MONITEUR DG500

CONFIGURATION DES PARAMÈTRES




1. Interrupteur ON / OFF.
2. Touches de fonction et de paramétrage
3. Connecteurs d'alimentation, de capteur et d'accessoires.
4. Écran inférieur : Pour afficher le(s) paramètre(s) en cours.
5. Affichage supérieur : Pour afficher le poids





UTILISATION DU MONITEUR DG500

Touche	Description
	Activer/désactiver l'indicateur
	Accéder au menu principal (contenant le sous-menu)
	Cette option est non disponible
	Dépendamment du menu / Imprimer / Sauvegarder une donnée (appuyer de nouveau pour en sortir)
	Accéder au MENU PARAMÉTRAGE dans TOTAL WEIGHT / Accéder au Mot de passe lorsqu'affiche « Veuillez patienter » / Bouton de gauche
	Accéder à l'heure et à la date dans TOTAL WEIGHT / Accéder au Mot de passe lorsqu'affiche « Veuillez patienter » / Bouton de droit
	Faire défiler les options du sous-menu / Bouton du bas
	Faire défiler les options du sous-menu / Bouton du haut
	Mettre le poids visualisé à zéro en mode FONCTION PARTIELLE / Mémoriser une tare en MODE NET/GROSS / Supprimer
	Rappeler (à tout moment) la valeur du TOTAL WEIGHT / Changer le type de caractère (minuscule, majuscule, chiffre etc.) dans EDITION
	Confirmer
	Entrer rapidement dans le menu TOTAL WEIGHT pour l'exécution des recettes
	Entrer rapidement dans le menu TOTAL WEIGHT pour l'exécution du déchargement

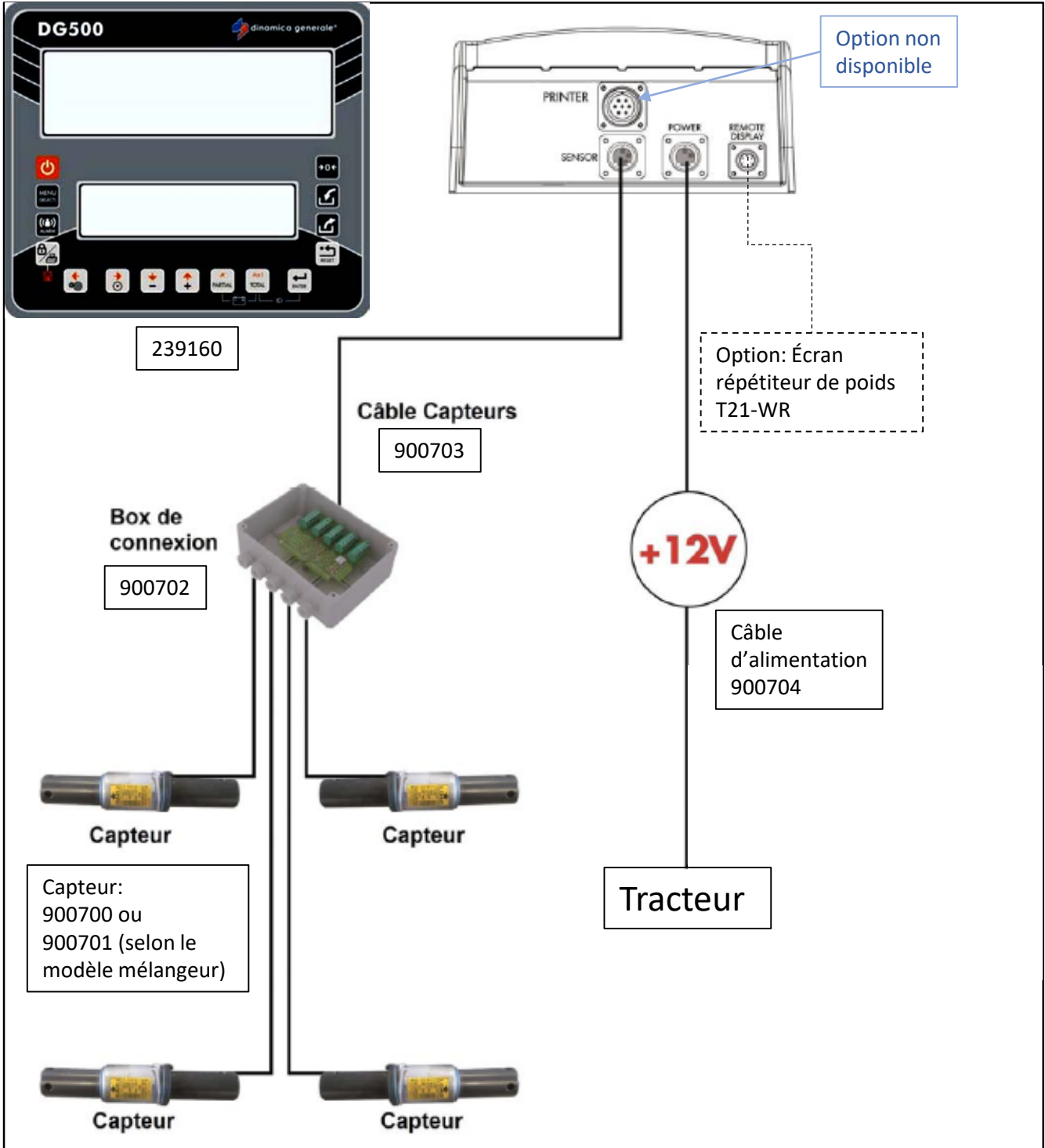
UTILISATION DU MONITEUR DG500

Touche	Description
	Mettre à zéro (TARE) du système
	Quitter un menu



Touche	Fonctions spéciales
	Appuyez simultanément pour afficher la tension de la batterie
	Appuyez simultanément pour accéder au paramétrage de l'ID du client
	Appuyez simultanément afin d'augmenter la valeur de 100
	Appuyez simultanément afin de diminuer la valeur de 100








BRANCHEMENT DES COMPOSANTES AU MONITEUR DG500



ACCÉDER AUX PARAMÈTRES DU MONITEUR DG500

Accéder au menu MOTS DE PASSE

Peu importe le paramètre désiré, vous devez faire les étapes suivantes.

1. Allumer le moniteur en appuyant sur le bouton  ;
2. Après quelques secondes, l'écran inférieur affichera « SVP attendre »;
3. Appuyer ET maintenir la touche de paramétrage  jusqu'à ce que **-/+ Mot de passe** s'affiche;
4. À l'aide des touches  et  , trouver le mot de passe désiré;
5. Appuyer sur  ;
6. Suivre les directives de l'écran inférieur afin de modifier les paramètres, puis appuyer de nouveau sur  afin de confirmer les modifications et appuyer de nouveau sur  pour sortir du paramètre.

ACCÉDER AUX PARAMÈTRES DU MONITEUR DG500

Liste des Mots de passe

12 Calibrage

19 Séquence des paramètres = MENU PARAMÉTRAGE

45 Calibrage avec un poids de référence

46 Calibrage inverse avec poids échantillon

67 Modification du poids en % (calibrage fin)

99 Définition du poids maximum (dépassement de plage)

155 Définition de la valeur par défaut

258 Activation du Mélange total lors de la phase de déchargement

333 Accumulation de composants

444 Comment définir le mode de fonctionnement

454 Définition de kg/livres

456 Activer la modification du nom des points de composant/déchargement

500 Terminer l'exécution du mode de charge

600 Fonctionnement du répéteur de poids

603 Comment activer le XL Display / EXTRA Display

789 Effacement de toutes les recettes et les programmes de déchargement

790 Effacement de tous les composants et les points de déchargement

791 Chargement des noms pour les composants par défaut et les points de déchargement

800 Effacement de l'historique

880 Comment bloquer le pesage


888 Définition des archives et programme d'inhibition









1357 Formatage de la CARTE

9372 Cadre de visualisation sur l'écran

MODIFICATION DU POIDS EN POURCENTAGE (Calibrage fin)

Mot de passe 67









Si après avoir fait « Régler la tare » () , vous doutez de la valeur affichée lorsque vous chargez du matériel, montez dans l'échelle et validez votre poids. S'il y a une grande différence, vous pouvez modifier la calibration pour une lecture précise.

1. Allumer le moniteur en appuyant sur le bouton  ;
2. Après quelques secondes, l'écran inférieur affichera « SVP attendre »;
3. Appuyer ET maintenir la touche de paramétrage  jusqu'à ce que -
/+ Mot de passe s'affiche;
4. À l'aide de la touche , aller jusqu'au Mot de passe 67;
5. Appuyer sur  ;
6. Augmenter ou diminuer le pourcentage à l'aide de  ou  selon le besoin (valeur en pourcentage) de quelques pourcents à la fois puis confirmer en appuyant sur  . L'intervalle qui peut être défini va de -10% à +10%.
7. Appuyer de nouveau sur  pour retourner à l'afficheur supérieur (poids total);
8. Au besoin, refaire ces étapes jusqu'à obtention d'une lecture juste.

DÉFINITION DE KG/LIVRES (déterminer l'unité de mesure)











Mot de passe 454

Pour passer de la lecture en KG à LIVRES ou le contraire, suivez ces étapes.

1. Allumer le moniteur en appuyant sur le bouton  ;
2. Après quelques secondes, l'écran inférieur affichera « SVP attendre »;
3. Appuyer ET maintenir la touche de paramétrage  jusqu'à ce que **-/+ Mot de passe** s'affiche;
4. À l'aide de la touche  , aller jusqu'au Mot de passe 454;
5. Appuyer sur  ;
6. Pour passer de LBS à KG, appuyer sur les touches  et  puis confirmer le changement en appuyant sur  ;
7. Appuyer de nouveau sur  pour retourner à Poids Total (menu principal).














PROGRAMMATION DES COMPOSANTS

Attribuer un nom à chaque composants (foin, soya, nutriment, ensilage, etc.). Il est important de le faire avant de créer les recettes.










1. Allumer le moniteur en appuyant sur le bouton  ;
2. Après quelques secondes, l'écran inférieur affichera « Poids Total »;
3. Appuyer sur la touche  pour accéder au MENU PRINCIPAL;
4. Appuyer sur  sur l'option 1-PROGRAMMER (qui apparaîtra par défaut);
5. Appuyer de nouveau sur  1-COMPOSANTS;
6. Donner un nom à chaque composants de votre inventaire. Appuyer sur la touche  sur un composant vide. Appuyer sur  afin de choisir le type de lettres, puis à l'aide des 4 flèches, trouver la lettre désirée. Pour confirmer le choix de la lettre, appuyer sur la touche . Répéter ces étapes jusqu'à obtention du nom complet. Pour effacer une lettre, appuyer sur  ;
7. Confirmer le nom en appuyant sur la touche  ;
8. Pour attribuer un autre nom de composant, aller dans une boîte VIDE et ajouter un autre composant en répétant les étapes précédentes;
9. Lorsque tout les composants sont créés, quitter en appuyant 3 fois sur  pour accéder au poids total. Vous êtes maintenant prêt à créer une recette, suivre les étapes dans la procédure **A-MIX-XXX**.

PROGRAMMATION D'UNE RECETTE

Pour créer ou modifier une/des recette(s), suivez ces étapes.





1. Allumer le moniteur en appuyant sur le bouton  ;
2. Après quelques secondes, l'écran inférieur affichera « Poids Total »;
3. Appuyer sur la touche  pour accéder au MENU PRINCIPAL;
4. Appuyer sur  sur l'option 1-PROGRAMMER (qui apparaîtra par défaut);
5. À l'aide de la touche  , descendre à 2-RECETTES et appuyer sur  ;
6. Dans EDIT RECETTES, appuyer sur la touche  sur l'option 1-Vide. Si une recette a déjà été créée, descendre jusqu'à une case Vide (2-Vide) à l'aide de la touche  et appuyer sur  ;
7. Donner un nom à la recette. Appuyer trois fois sur  , puis à l'aide des 4 flèches, trouver la lettre désirée. Pour confirmer la première lettre, appuyer sur  . Appuyer deux fois sur  afin de poursuivre en petite lettre (si désiré). Répéter ces étapes jusqu'à obtention du nom complet. Pour effacer une/des lettre(s), appuyer sur  ;
8. Confirmer le nom en appuyant sur  ;

PROGRAMMATION DE RECETTE

9. Choisir 1-RECETTE PAR ANIMAL ou 2-RECETTE PAR TOTAL. Calculer le poids par tête ou total puis appuyer sur  ;
10. À l'aide du +/-, inscrire le nombre d'animaux puis appuyer sur  ;
11. Choisir le(s) composant(s), en utilisant une case nommée VIDE, à partir de votre inventaire puis confirmer en appuyant sur  à chaque composant. À l'aide du +/-, ajuster le poids de chaque composant. Une fois terminé, enregistrer en appuyant sur  ;
12. Lorsque vous avez terminé d'ajouter les composants à la recette, appuyer sur  ;
13. TOTAL RECETTE s'affichera. Appuyer sur  pour continuer;
14. TOTAL PROGRAMMÉ s'affichera. Appuyer sur  pour continuer;
15. POSER TEMPS DE MIXAGE s'affichera. Si désiré, à l'aide du +/-, ajouter un temps de mixage (qui s'activera une fois les composants chargé). 1 = 1 minute et ainsi de suite. Confirmer la recette en appuyant sur  ;
16. Par la suite, pour accéder rapidement à votre ou vos recette(s), appuyer sur  .


CHARGEMENT PARTIEL

Lorsque le client connaît les poids de chaque composants à mettre dans le mélangeur, il peut enregistrer le poids de chaque ajouts afin d'obtenir le poids total pour décharger de façon uniforme.

1. Régler la Tare à 0 en appuyant sur  pendant 3 secondes;
2. Ajouter le premier composant (ex. 400 kg, tel que prévu par le client);
3. Appuyer sur  pour remettre l'écran à 0, prêt pour ajouter le deuxième composant (ex. 200 kg, tel que prévu par le client);
4. Appuyer sur  pour remettre l'écran à 0 de nouveau, prêt pour ajouter le troisième composant (ex. 100 kg, tel que prévu par le client). En chargement partiel, ne pas prendre note du point (ex. 10.0 = 100).
Peu importe le nombre de composants à ajouter, vous n'avez qu'à répéter ces étapes.
5. Lorsque vous avez terminé d'ajouter les composants à la recette, appuyer sur  pour obtenir le poids total (soit 700 kg en exemple);
6. Pendant le déchargement, le poids diminuera et le client sera en mesure de partager le mélange jusqu'à une lecture de 0 kg (cuve vide).

LE POIDS AFFICHÉ DEMEURE À ZÉRO

Si, même en ajoutant ou en enlevant des composants dans la cuve, le poids affiché reste à 0 ou reste figé sur une valeur, un capteur pourrait être défaillant. Suivre ces étapes afin de de déceler lequel doit être remplacé.

1. Allumer le moniteur en appuyant sur le bouton ;
2. À partir de la boîte de connexion (900702), déconnecter le premier connecteur de votre choix à l'aide d'un tournevis étoile;
3. Vérifier s'il y a un poids affiché, Si oui (même si ce n'est pas le bon poids), ce capteur est fonctionnel;
4. À partir de la boîte de connexion (900702), déconnecter le deuxième connecteur de votre choix à l'aide du tournevis étoile. Donc répéter les étapes 2 & 3 jusqu'à ce que le poids affiche 0;
5. Le poids affiche 0, donc ça correspond au capteur défaillant, le remplacer.

Outil requis:

- Tournevis étoile