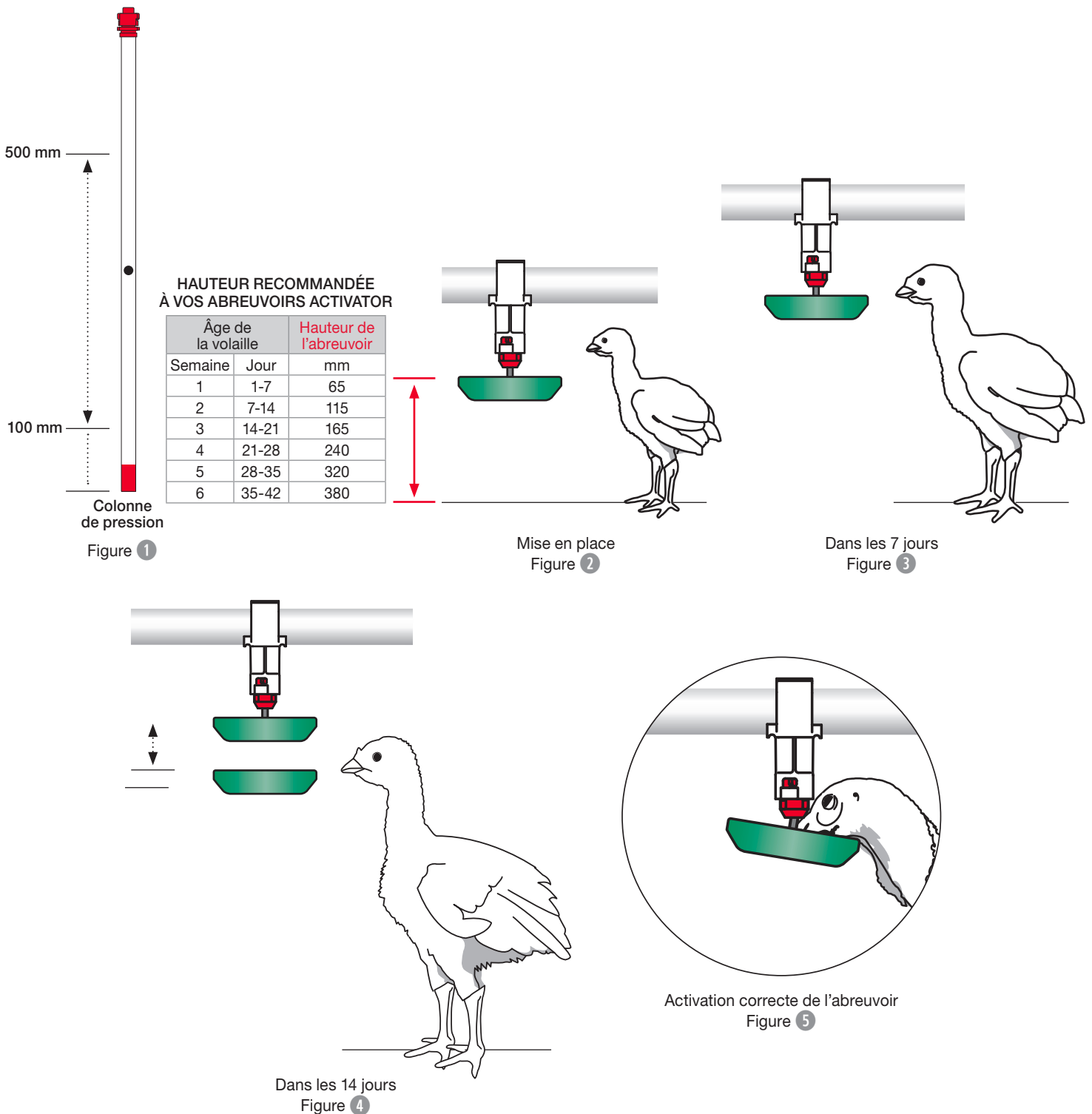


MODE D'EMPLOI DU SYSTÈME ACTIVATOR

APPLICATIONS POUR DINDONNEAUX



PRINCIPES D'OPÉRATION IMPORTANTS

La pression dans les colonnes et la hauteur des abreuvoirs impactent directement la quantité d'eau dans les abreuvoirs Activator (voir figures 2-4 sur le recto). Une colonne d'eau élevée et une ligne placée en hauteur va apporter plus d'eau dans la coupelle Activator et inversement.

Si la litière sous la ligne d'abreuvoirs devient humide, élever la ligne et baisser la pression. Si le niveau d'eau dans la coupelle est inférieure à une profondeur de 6 mm, augmenter la pression d'eau dans la colonne.

Pendant que les volailles boivent, il est important qu'ils poussent avec leur cou sur le bord de la coupelle. C'est pour cela qu'il faut conserver la ligne d'abreuvoir à une certaine hauteur forçant ainsi les dindes à allonger leur cou pour pouvoir boire. Voir figure 5 sur le recto.

Avant la mise en place

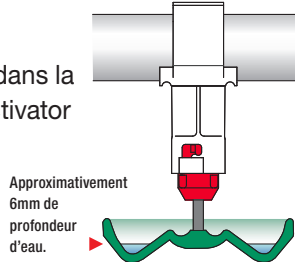
- Nivelier la litière sous les abreuvoirs en éliminant les bosses ou en comblant les trous.
- Baisser la ligne des abreuvoirs afin qu'ils se retrouvent approximativement à 65 mm du sol. En aucun cas l'abreuvoir ne doit être en contact avec la litière ou le sol.
- Ajuster les régulateurs à 500 mm dans la colonne de pression d'eau.
- Activer manuellement chaque régulateur avec une haute pression pour le rinçage afin qu'il y ait une profondeur de 6 mm dans la coupelle verte.

La mise en place

- Ajuster la hauteur de la ligne d'abreuvoirs comme sur la Figure 2 sur le recto.
- Vérifier que l'eau est bien présente en bout de ligne.

En cours de lot

- Au jour 2 réduire la pression dans la colonne d'eau afin que les Activator conservent une profondeur d'approximativement 6 mm. Ajuster la quantité selon le besoin vos volailles, la condition de la litière ou le programme de ventilation. Voir figure 2 sur le recto.
- Elever la ligne au jour 2. Au jour 7, les Activator devraient être à la hauteur du bec des dindonneaux. Voir figure 3 sur le recto.
- À partir du jour 14 il est important d'ajuster la hauteur de la ligne d'abreuvoirs au fur et à mesure que les dindes boivent, comme sur la figure 4 sur le recto.
- Si il y a des différences de taille parmi le lot, descendre certains abreuvoirs afin que le plus petits bénéficient eux aussi de la possibilité de boire.



- Un rinçage à haute pression est recommandé afin de stimuler l'abreuvement des volailles et faciliter l'évacuation du biofilm.

Bonnes pratiques d'utilisation

- S'assurer que les capuchons de tubes soient propres et évacuent bien l'air.
- Utiliser l'outil spécial Ziggity pour retirer régulièrement la pipette afin de vérifier qu'il n'y ait pas de formation de biofilm à l'intérieur.
- Utiliser le goupillon Ziggity afin de nettoyer l'intérieur des tubes pour continuer de contrôler les paramètres de pression.

Procédures en fin de bande

Remplir les lignes d'abreuvoirs avec une solution de peroxyde d'hydrogène préparée selon les recommandations des fabricants. Laisser agir quelques heures puis purger une minute pour 30 mètres de longueur de ligne.

- Consulter votre vétérinaire concernant les produits que vous utilisez, il vous dira si ils sont nocifs pour vos volailles.
- Suivre scrupuleusement les recommandations des fabricants.

Pendant le vide sanitaire

- Charger les lignes d'abreuvoirs avec une solution préparée selon les recommandations des fabricants de mélange de peroxyde d'hydrogène. Puis, laisser couler une minute pour 30 mètres de longueur de ligne.
- Nettoyer vos tubes à l'aide du goupillon Ziggity.
- Enlever et nettoyer tous les capuchons.
- Ajuster la pression d'eau aux paramètres de jour 1.
- Pour éviter des dégâts causés par le gel, purger le système en enlevant le régulateur et laisser couler simplement.

ATTENTION-EVITER TOUT CONTACT AVEC DES PRODUITS CORROSIFS

Empêcher vos produits Ziggity d'entrer en contact avec des produits à base de pétrole, phénol ou aldéhyde ou autres produits corrosifs. Un contact avec un de ces produits pourrait causer des dommages aux produits Ziggity. De même qu'une chloration agressive ou des programmes d'acidification (au dessus de 1 ppm ou un pH inférieur à 6) vont raccourcir la durée de vie des produits Ziggity. Ne pas respecter chacune de ces recommandations annulera toute garantie des produits Ziggity si le système est endommagé chimiquement.

Les spécialistes de l'abreuvement de volailles



Ziggity Systems, Inc.
P.O. Box 1169 • 101 Industrial Parkway
Middlebury, Indiana 46540-1169 USA
Tel: +1 574.825.5849 • Fax: +1 574.825.7674
www.ziggity.com