



NOTICE ANESTHESIE A BAIN D'EAU

Annexe 1 et annexe 3 Article R 233.84 Code du Travail.

Coffret d'anesthésie à bain d'eau pour gallinacés et palmipèdes Capacité : Jusqu'à 500V/H maxi

Marque A.C.M.A Fabricant

Modifications et adaptation de l'anesthésie d'origine Agrée pour volailles et palmipèdes GRAS n° A 90 GD selon règlement CE n°1099/2009 (Nouvelles normes 2013) sur la santé animale- Obtention d'un INNOV SPACE en 2012 et dernière modification en 2016 pour enregistrement des données.

INSTALLATION

L'ensemble anesthésie à bain d'eau et coffret est mis en route par nos soins. Elle est alors en état de fonctionnement.

MISE EN ROUTE ET UTILISATION DU COFFRET

Ouvrir le coffret et monter les 5 contacteurs de la ligne du haut (voir vue intérieure coffret).

Attendre que l'afficheur se mette en route. Puis procéder à la mise en marche et aux réglages de l'appareil : *Se référer à la : « **Notice d'utilisation de l'afficheur** » avec enregistrement.*

En règle générale, les impulsions sont mise à 20 imp/sg, et la Tension se règle en fonction des espèces, nous indiquons environs 70 à 85Volts pour les Canards gras et 90 à 110Volts pour le poulet.

Pour chaque animal, une Intensité en mA s'affiche.

MODE OPERATOIRE :

- En utilisant l'écran tactile de l'afficheur mettre le nombre d'impulsions au maximum, soit : 20 imp/sg
- Régler la tension selon l'espèce à anesthésier : Quand l'animal pénètre dans le bain d'eau il doit assez rapidement s'immobiliser, l'on peut observer un tremblement ou de légères secousses sur l'animal, signe que le courant traverse bien l'animal.
- Afin que l'animal ne ressente pas le courant avant sa rentrée dans le bain d'eau, il peut être nécessaire d'ouvrir légèrement la vanne de vidange, afin que l'eau qui rentre dans le bac par les buses d'arrosage ne s'évacuent pas en trop plein par l'entrée.
- L'appareil affiche, et enregistre alors une Intensité, correspondant à l'intensité d'anesthésie. Elle varie en fonction de la grosseur et de la vivacité de l'animal. Attention cette dernière est propre à chaque animal.
- En sortie du bain, l'animal ne doit plus présenter de signe d'agitation : A la palpation l'animal ne réagit pas. Attention, de légers mouvements d'ailes ou battements de paupières peuvent apparaître sans que nous soyons sur de la reprise de conscience, nous rappelons que les animaux ne sont pas tués mais seulement assommés par l'anesthésie.
Si l'animal ne semble pas correctement anesthésié repositionner l'animal à l'entrée du bain d'eau ou utiliser une anesthésie manuelle. Assurez-vous alors que la tension est suffisante, au besoin augmentez la tension en tournant la molette correspondante sur le coffret.
- Procéder dès que possible au saignage de la volaille (section des carotides). Le saignage doit être instantané et abondant dès section des carotides.
- Après saignage, l'animal se vide de son sang jusqu'à ce que le cœur de l'animal cesse de battre, soit environ 2 à 3min selon les animaux. Pendant cette durée, des mouvements (réflexes médullaires) peuvent être observés, surtout chez les animaux âgés ou de plein air, encore une fois à ne pas confondre avec de la reprise de conscience : Un dernier soubresaut peut être observé juste avant la rentrée dans le bac de trempage, ce dernier correspond à l'arrêt du cœur de l'animal.

Nota : Si les carotides sont correctement sectionnées la perte de conscience est quasi instantanée, *réf : mécanismes neurobiologiques mis en œuvre dans le contexte de l'abattage. INRA 2015*

Règles d'utilisations générales

Avant toute intervention d'entretien, couper l'alimentation électrique

- **Attention** il faut que la rampe d'eau arrose au niveau pattes/crochets, pour augmenter le contact électrique
(En même temps cela permet de mettre de l'eau en niveau dans le bac)
- **Ne jamais effectuer de travaux** quels qu'ils soient (nettoyage etc...), sans que le contact ne soit coupé.
- **Ne jamais arroser le coffret de commande** au jet d'eau ou au nettoyeur haute pression
- **Ne pas arroser avec la pression le fin de course** situé en haut du châssis du pupitre.
- **Après chaque abattage, changer l'eau du bac et le nettoyer.**
- **En cas de fois rouges et/ou de rougeurs dans les filets, baisser la tension.**
- **Il est préférable d'utiliser une table de repos ou une rampe d'accès** afin de faciliter l'entrée des animaux dans le bain d'eau (vous éviterez ainsi des blessures dues à l'agitation)
- **En cas de problème, appuyer sur le bouton arrêt "URGENCE".**
- **Bien que le matériel ne nécessite pas d'entretiens particulier hors nettoyage, un contrôle annuel de la Tension de sortie peut être effectuer par un électricien. Un étalonnage n'est pas nécessaire, en règle générale l'appareil fonctionne ou non. En cas de panne ou d'anesthésie inhabituellement inefficace se rapprocher du constructeur.**
- **Il est Impératif que la personne chargée de l'accrochage et de la saignée soit équipée de gants isolants et de bottes caoutchouc afin de se protéger d'un éventuel contact avec l'eau ou les électrodes du bain d'eau.**

