

NOTICE DE FONCTIONNEMENT

Et utilisation de l'appareil à électronarcose

MORPHEE M 4

Préface : Notre appareil MORPHEE agréé N° AGR 82 POCX a subit, suite aux directives européennes 93/119/CE N° L340/2B, L340/29 et la N° L303/26 du 18/11/2009, plusieurs modifications pour être en conformité.

Pour avoir la meilleure anesthésie possible, il faut que cet appareil soit en parfait état de fonctionnement. Avant toute opération, vérifier le positionnement de l'inverseur dans le coffret MORPHEE :

Positionnement

- Position 1 : Préconiser pour les animaux de moins de 80 KG, voltage au niveau des électrodes 170 à 180 volts à vérifier sur le boîtier CE.
- Position 2 : Préconiser pour les animaux de plus de 80 KG, voltage au niveau des électrodes 300 à 310 volts à vérifier sur le boîtier CE

Le temps d'anesthésie doit être entre 2 à 5 secondes, mais cela peut varier suivant la race des animaux, leur état physique, leur état de stress, leur poids, etc. Pour les cochons, le temps d'anesthésie peut-être beaucoup plus important. Dans tous les cas, c'est à l'opérateur qu'il revient d'estimer le temps d'anesthésie.

Il est important d'avoir la bonne pince pour chaque animal.

Il existe 3 sortes de pinces :

- 1 pince "porcs et cochons".
- 1 pince "moutons".
- 1 pince "chevreaux et agneaux".

La pince "porcs" doit être appliquée sur l'arrière de la tête, derrière les oreilles.

Les pinces pour moutons, chevreaux et agneaux, sur le front.

Il ne faut procéder qu'à une seule application. (avec plusieurs applications, risque de pétéchies, casse colonne, casse jambon).

Courants minimums pour l'étourdissement EXCLUSIVEMENT CRÂNIEN

Catégorie d'animaux	Bovins de 6 mois ou plus	Bovins de moins de 6 mois	Ovins et Caprins	Porcins
Courant Minimum	1.28 A	1.25 A	1.00 A	1.30 A

Lors de l'étourdissement exclusivement crânien, les électrodes doivent enserrer le cerveau de l'animal.

Pour la protection de l'utilisateur, les branches qui soutiennent les électrodes sont recouvertes d'un isolant "RISLAN", celui-ci doit être dans un état impeccable. NE PAS UTILISER DE DETERGENT, Pour une plus grande longévité les nettoyer à l'eau. Chaque électrode doit être protégée d'un isolant.

Notre appareil est pourvu :

- 1 dispositif mesurant l'impédance de la charge et empêchant l'appareil de fonctionner si le courant minimal requis ne passe pas.
- 1 dispositif indiquant la tension du courant.
- 1 dispositif indiquant l'intensité du courant.
- 1 dispositif visuel de mise sous tension voyant rouge placé à l'arrière de la pince.
- 1 système par clé USB enregistrant pour chaque électronarcose :
 - la date
 - l'heure
 - le courant minimum (A)
 - la tension minimum (V)
 - la fréquence maximum (HRZ)
 - la durée (S)

Nous avons un pouvoir de 2000 enregistrements sur cet appareil.