

Électronarcose VE Memory – 105523

Appareil assommeur électrique homologué avec affichage

Fonctionnalités et caractéristiques



FONCTIONNALITÉS

- Assomme électriquement volailles et lapins
- Se fixe au mur par 4 vis
- Breveté SGDGD (Ancien Agrément N° AGR 81 L.CT.G.D.PI.)

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

- Degré de protection : IP65
- Tenue aux chocs : Résistant
- Robustesse: Oui
- Température d'utilisation : 4 à 40 °C

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET GÉNÉRALES

- Tension : 88V
- Intensité : variable de 40mA à 500mA suivant la grosseur de la tête de l'animal
- Alimentation : 230-240V 50Hz
- Puissance : 55VA
- Intensité maximale pouvant être délivrée : 500mA
- Temps de cycle : 10 secondes
- Cordon d'alimentation : longueur 50cm
- Prise : prise 2P+T 230V 16A moulée de type E/F norme CE 7/7

MATÉRIAUX

- Corps : ABS Choc
- Mâchoires : Laiton
- Visserie : Inox 304L

Schémas et dimensions



Largeur : 12.6 cm

Poids : 2.6 kg

Emballage : carton 40.5 x 31.5 x 12.6 cm

Fonctionnement

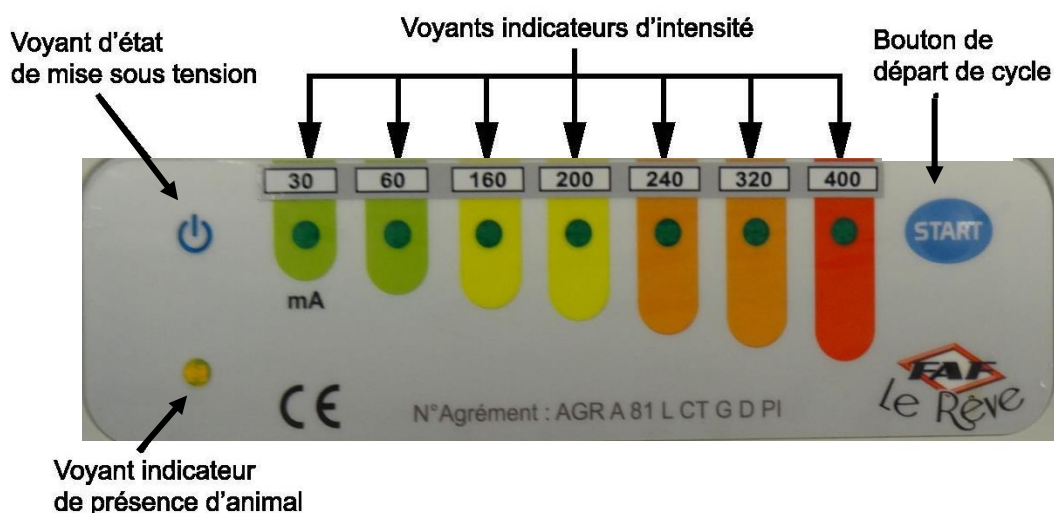
Lorsque l'appareil est branché, un voyant s'allume.

Il est impossible de lancer le cycle d'électrocution si aucun animal n'est présent entre les électrodes. Lorsque l'on positionne la tête d'une volaille entre les électrodes, l'appareil va calculer l'impédance de l'animal. Si l'animal est bien positionné, le voyant s'allume en orange. Il est alors possible de lancer le cycle en appuyant sur le bouton START.

De par sa forme, l'appareil va lui même délivrer la bonne intensité pour assommer l'animal. La puissance délivrée va varier en fonction de l'espèce, de la taille et de l'âge de chaque animal. L'opérateur n'a à effectuer aucun réglage.

L'opérateur peut visualiser sur l'affichage l'intensité délivrée.

Lorsque les voyants d'intensité sont éteints, le cycle est terminé, l'animal peut être enlevé et saigné.

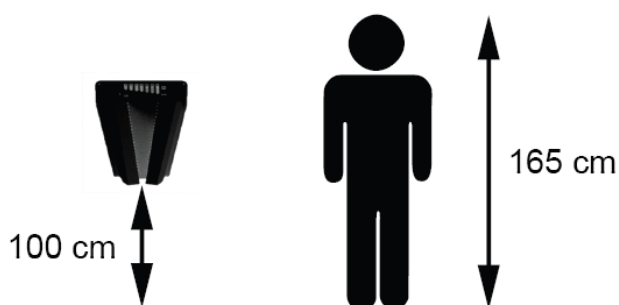


En cas de problème ou de doute lors de l'anesthésie, il est possible et conseillé de relancer un nouveau cycle.

Installation

L'appareil se fixe au mur à proximité d'une prise 220 - 230 V

Il est important de ne pas fixer l'appareil trop haut pour ne pas avoir à porter les animaux à bout de bras.



Précisions sur le fonctionnement

L'appareil est prévu pour anesthésier les espèces d'animaux suivantes : Caille, Canard Maigre, Canard Gras, Cane, Coq, Poule, Poulet, Chapon, Poularde, Faisan, Faisane, Jars, Oie, Lapin, Lapine, Paon, Paonne, Perdrix, Perdreau, Pigeon, Pintade.

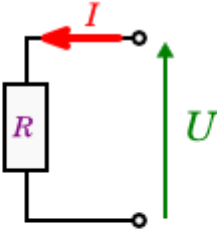
Les dindes et dindons peuvent être anesthésiés par l'appareil, mais comme il est très rare que lors de leur abattage l'intensité atteigne 400mA (comme cela est demandé par la réglementation), nous avons retiré ce type d'animal de la liste.

Il n'y a pas de maximum ou de minimum de poids pour l'animal.

Mais cela peut arriver que lors de l'anesthésie d'une petite volaille, elle n'atteigne pas l'intensité demandée par la réglementation. Nous vous conseillons pour ces volailles de relancer un nouveau cycle d'anesthésie.

Principe Théorique de Fonctionnement de l'Appareil

L'appareil fonctionne conformément à la loi d'Ohm :



$$U = R \cdot I$$

tension
résistance
intensité
(volt)
(ohm)
(ampère)

La tension est constante. L'intensité (I) délivrée par l'appareil va dépendre de la résistance (R) au niveau de la tête de l'animal.

L'appareil est muni d'un microprocesseur qui analyse cette résistance et fournit l'intensité nécessaire pour étourdir l'animal. Ce processus s'effectue automatiquement sans réglage.

L'électricité passe à travers le cerveau de l'animal, cela provoque une **épilepsie**. Il est donc normal que l'animal bouge légèrement pendant et juste après l'anesthésie. Ces mouvements ne sont pas un signe de réveil. Seul le réflexe cornélien positif, le redressement du cou à plus de 45° ou des battements d'ailes de forte amplitude et long sont des signes de réveil.