

73701

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a

la solicitud de un

MODELO de UTILIDAD por VEINTE AÑOS

en ESPAÑA, a favor de

Don JAVIER SANCHEZ RUIZ, residente en

TUDELA (Navarra), Pasaje núm. 3

p o r

“UN APARATO PARA CORTAR Y CAUTERIZAR

LAS ALAS DE LAS AVES”.



73701

5 El objeto de la presente invención se refiere a un aparato para cortar y cauterizar el corte de las alas de pollos y otras aves gracias al cual se consigue no solamente un corte perfecto sino también se evita que la herida pueda infectarse produciendo el consiguiente perjuicio del animal o incluso provocando su muerte.

10 Como es sabido el objeto de cortar las alas a las aves cuando tienen pocos días de edad es conseguir un mayor desarrollo con fines industriales, puesto que de un modo más rápido se consigue que el pollo engorde y tenga por tanto una mayor aceptación.

15 El problema consiste en que el corte de las alas por su raíz produce una infección que provoca la muerte del animal y este es precisamente lo que se evita gracias al dispositivo que se trata de patentar.

20 En el dibujo que se acompaña se ha representado de un modo gráfico y a título exclusivamente de ejemplo la idea que se trata de patentar la cual está sujeta a variaciones que aconseje la práctica del empleo de este dispositivo.

25 En general el aparato está constituido esencialmente por un transformador que consigue una transformación de la energía eléctrica de escasa potencia en energía de potencia elevada la cual es transmitida a dos vástagos situados en la parte superior del aparato, los cuales aparecen unidos por una cuchilla cortante en forma de V, la cual por efecto de la corriente eléctrica se pone al rojo, de tal manera que, al colocar el ala de las aves en la citada cuchilla se cauteriza la herida producida por el corte que efectúa a la misma, siendo regulable la intensidad de la corriente por medio de un selector.

30



30 MAR. 3:701

En la parte superior del aparato puede verse la mencionada cuchilla cortada en forma de V y en esquema el conjunto del aparato.

5

Hecha la descripción precedente, hemos de añadir que los detalles de la realización de la idea expuesta, pueden variar, sin que por ello cambie la esencia de la invención que es la que se desprende de los párrafos que anteceden y la que se reivindica en la siguiente

N O T A

10

En resumen: El Modelo de Utilidad, que se solicita, recaerá sobre las siguientes reivindicaciones:

15

1.- Un aparato para cortar y cauterizar las alas de las aves caracterizado porque está constituido esencialmente por un transformador que consigue una transformación de la energía eléctrica de escasa potencia en energía de potencia elevada la cual es transmitida a dos vástagos situados en la parte superior del aparato, los cuales aparecen unidos por una cuchilla cortante en forma de V, la cual por efecto de la corriente eléctrica se pone al rojo, de tal manera que al colocar el ala de las aves en la citada cuchilla se cauteriza la herida producida por el corte que efectúa a la misma, siendo regulable la intensidad de la corriente por medio de un selector.

20

25

2.- Se reivindica por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita:

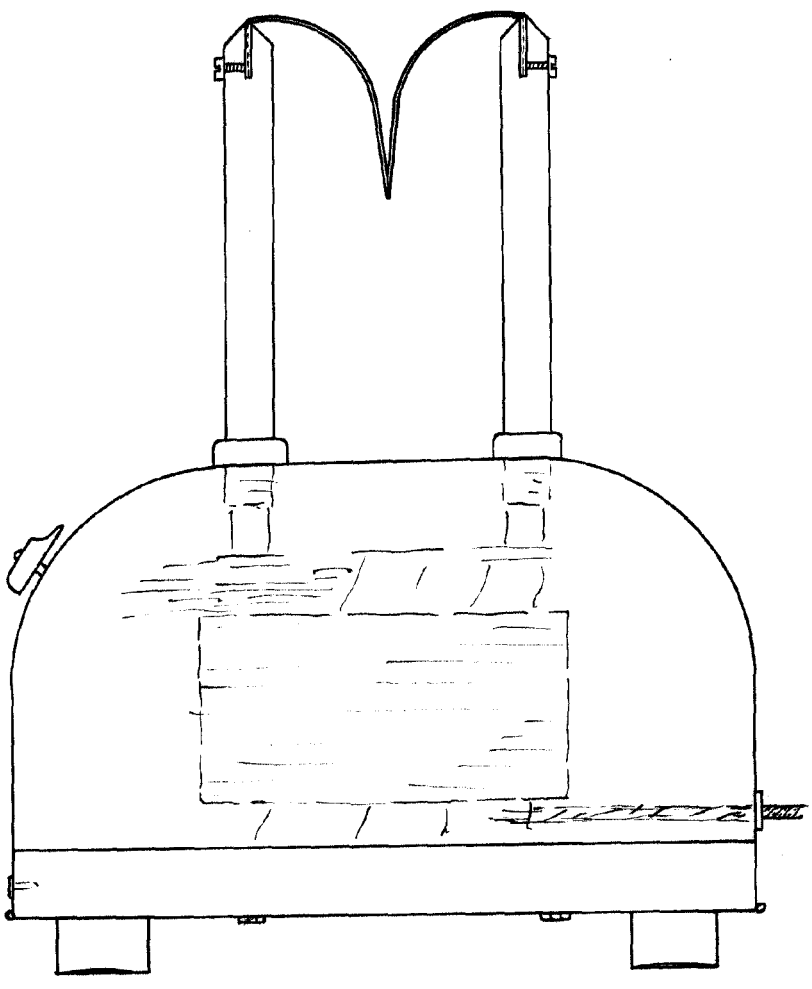
"UN APARATO PARA CORTAR Y CAUTERIZAR LAS ALAS DE LAS AVES".

Todo conforme queda descrito y reivindicado en la presente memoria, que consta de tres páginas y dibujos adjuntos.

Madrid, 16 mayo 1959
ALFONSO UNGRIA



73701



ESCALA VARIABLE
MADRID, 16 DE MAYO DE 1959
ALFONSO VIGORÍA

[Handwritten signature]