

34192



MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "UN APARATO PARA EXTERMINAR INSECTOS EN EL CAMPO",
a favor de Don José Miguel Tort Roca, de nacionalidad
española, domiciliado en Barcelona, Rbla. Cataluña, 12,
1ª, 2ª.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

El objeto de este Modelo, es un aparato para exterminar colonias de insectos y animales nocivos que anidan en los campos. En una de sus preferentes ejecuciones prácticas, puede verse representado en los dibujos que, a título de ejemplo, se adjuntan a esta memoria.

5.

Puede verse que comprende un hornillo -1- sostenido en alto en el interior de la campana -4-, para quemar una fuerte dosis de azufre arsénico u otros productos germinocidas; un ventilador o soplador -2- accio-



10. nado a mano por el manubrio -3- montado junto con el asa -8- en la cúspide de la campana -4-, que, cuando se apoya en el suelo, sirve de pedestal al conjunto. Presenta, además, esta campana, una abertura -5- lateral superior que permite, abierta, iniciar el fuego;
15. luego se cierra por -6- y se acciona el ventilador. Por tanto, para su uso, fig. II, se coloca la campana -4- boca abajo cubriendo una de las bocas -7- del nido -9- de insectos o madriguera de animales dañinos al cultivo que se desee exterminar; se enciende el azufre
20. o el insecticida, se cierra la abertura -5-, y, manobrando el manubrio, se rellena a presión por la acción del ventilador, todo el ámbito del nido, asfixiando a los animales que lo habitan.

25. Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencia del aparato descrito, será variable a los efectos legales de este Modelo.

N O T A.

Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de utilidad:

30. 1.- Un aparato para exterminar insectos en el campo, que esencialmente consta de una cazoleta o recipiente para contener y quemar azufre, de un ventilador soplador de aire, accionado, a mano, por manubrio, y de una amplia campana, en la que se recogen los gases sulfurosos producidos por el azufre, y por la acción del
35. ventilador se impelen hacia el interior del nido cuyo acceso se haya cubierto con la campana.
- 2.- El propio aparato de la reivindicación anterior, caracterizado por el hecho de que la campana que sirve
40. de soporte a la bandeja del incinerador, presenta una abertura, con su correspondiente tapa lateral superior,



45. para iniciar la combustión, y una tubalura superior en la que se sujeta, ajusta y fija, el tubo de impulsión del ventilador con su caja, y el manubrio de mando; localizándose todos estos elementos, junto con un asa de transporte, en la parte alta de la campana, para poder apoyar a ésta, por sus bordes inferiores, en el suelo.

50. Sean cuales fueren las circunstancias que concurren con la esencialidad del Modelo de utilidad definido en las anteriores reivindicaciones, cual objeto es:

3.- "UN APARATO PARA EXTERMINAR INSECTOS EN EL CAMPO".

Consta la presente memoria de tres hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y del dibujo unido a la misma.

55. Barcelona cinco de diciembre de mil novecientos cincuenta y dos.

P. A. de Don José Miguel Tort Roca,

L. DURÁN
P. P.

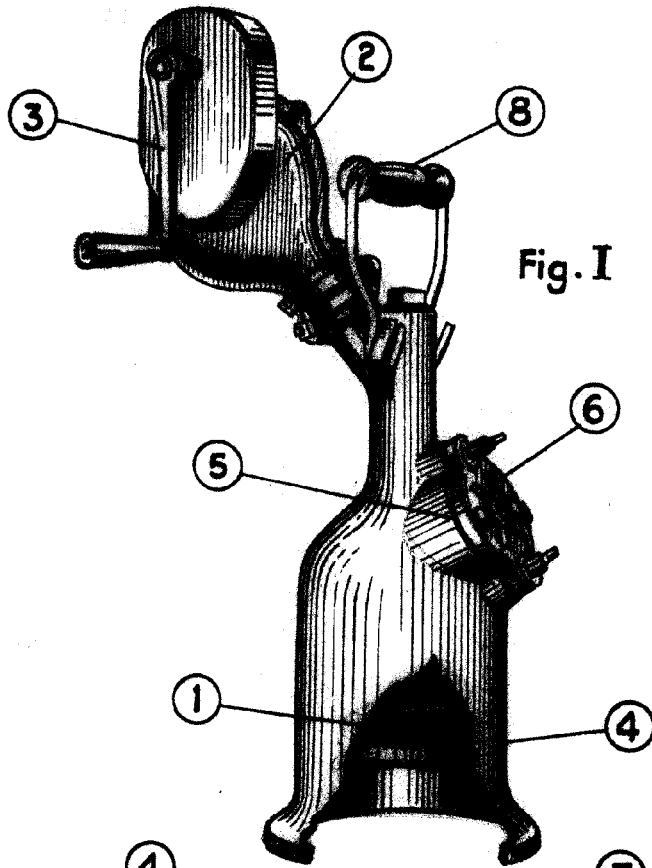


Fig. I

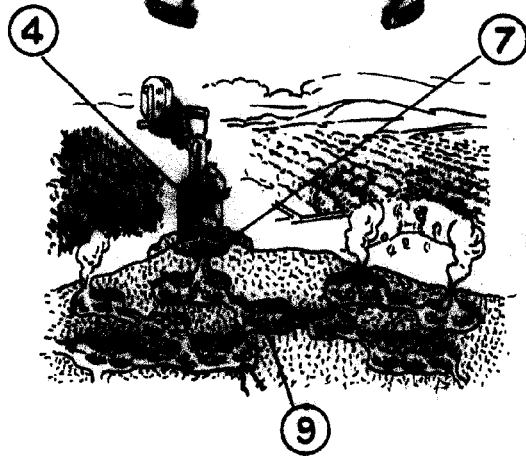


Fig. II

BARCELONA 6 DIC. 1952

L. DURÁN
P. P.

ESCALA VARIABLE