

192687

Int. Cl.: A61L



MODELO DE UTILIDAD

por V E I N T E años

a favor de D. Felix Lopez Aceves y D. Jose Luis

Lopez Aceves

de nacionalidad española

residentes en Madrid. - Zimon, 12

por:

"AMBIENTADOR AUTOMATICO PERFECCIONADO".-

CHUBASCADO

-----



El Modelo de Utilidad objeto de la presente memoria se refiere, como su título indica, a un dispositivo para pulverizar líquido ambientador automáticamente y que reúne unas cualidades de eficacia y sencillez que hacen de su uso recomendable en locales públicos, oficinas, despachos, etc. realizando una labor higiénica sin que ninguna persona tenga que ocuparse de ello, bastando la renovación del depósito cuando se acabe su contenido. El aparato comportador del referido depósito y mecanismo se ha procurado realizarlo en el menor espacio posible y dentro de una línea y acabado que no desentone con cualquier tipo de decoración.

Esencialmente consiste la presente invención en una caja, en el interior de la cual, se ha dispuesto un envase a presión "SPRAY" el cual, es actuado por una palanca que a su vez es accionada por una leva o excéntrica que a través de un reducción de velocidad, mueve un motor eléctrico alimentado por la red o por pilas. Hemos omitido a propio intento la representación de las conexiones eléctricas por ser muy variadas según el tipo de servicio que se pretenda del aparato. Este puede ser de funcionamiento continuo. Puede ponerse en marcha por un mando a distancia o producir una pulverización cada vez que se oprima el pulsador también a distancia para lo cual, lleva un interruptor interior para que la pulverización sea la misma independientemente del tiempo que se tenga oprimido el pulsador.



5.- Para la mejor comprensión del invento que se preconiza se acompaña una hoja de planos en la que dos figuras de detalla suficientemente la constitución y disposición de sus elementos componentes asi como su utilización y funcionamiento en un ejemplo de realizacion practica no limitativo.

La figura representa una vista esquematica del mecanismo que nos ocupa y la segunda una vista exterior de una caja de mando a distancia.

10.- La numeración que acompaña a las figuras tiene el mismo significado para ambas siendo este el siguiente:

- 1.- Caja.
- 2.- Deposito a presión.
- 3.- Caperuza.
- 15.- 4.- Conducto.
- 5.- Palanca.
- 6.- Fulcro.
- 7.- Tornillo de regulación.
- 8.- Excentrica.
- 20.- 9.- Cilindro.
- 10.- Pivote.
- 11.- Ballestilla.
- 12.- Interruptor.
- 13.- Reductor.
- 25.- 14.- Motor.
- 15.- Regleta.
- 16.- Indicación.



17.- Caja de mando.

18.- pulsador.

19.- Piloto.

5.- En el interior de la caja (1) se aloja el deposito a presion (2) provisto de la pieza (3) con salida frontal (4) sobre la que presiona el extremo de la palanca (5) pivotante sobre (6) la cual es actuada en el extremo opuesto por la leva (8) a traves del tornillo de regulacion (7). La excentrica (13), disponiendo de un interruptor (12) con ballestilla (11) sobre la que ataca en cada revolucion el pivote (10).

10.- Las conexiones electricas se efectuan a traves de la regleta (15) disponiendose de una placa indicadora (16). Para el manejo a distancia puede disponerse de una caja (17) en la que se ha previsto un pulsador o interruptor (18) y la lampara piloto (19).

15.- Seran independientes del objeto de la presente invencion los materiales, forma, colores y dimensiones y en general todo cuanto no altere, cambie o modifique la esencialidad de la invencion.

20.- Descrita suficientemente la naturaleza y objeto de este Modelo de Utilidad, se hace constar que las caracteristicas esenciales sobre las que han de recaer la concesion del mismo estan comprendidas en las siguientes:

25.- REIVINDICACIONES

1ª.- Ambientador automatico perfeccionado, carac-



5.- terizado por comprender un motor electrico que a traves de un reductor de velocidad imprimir movimiento a una leva la cual ataca sobre el extremo de una palanca presionando el opuesto el pivote de un bote SPRAY de liquido ambientador el cual por medio de un corte tubo es proyectado periodicamente hacia el exterior, estando todo este conjunto en el interior de una caja de agradable presentaci6n fijada a la pared con un interruptor y luz piloto.

10.- 2<sup>a</sup>.- Ambientador automatico perfeccionado, caracterizado, por comprender segun reivindicaci6n anterior la disposicion a distancia de un segundo cajetin en el que se ha dispuesto un boton pulsador que permite el disparo a distancia de una proyeccion de ambientador e la puesta en funcionamiento del sistema automatico ante

15.- descrito desde un lugar remoto.

3<sup>a</sup>.-AMBIENTADOR AUTOMATICO PERFECCIONADO.

- - - - -

- 6 - 1926-7



Todo ello tal y como se describe y reivindica en la memoria que antecede que consta de SEIS hojas escritas a maquina por una sola de sus caras y planos que la ilustran.

Madrid, 19 de Junio de 1.973



FIG 1

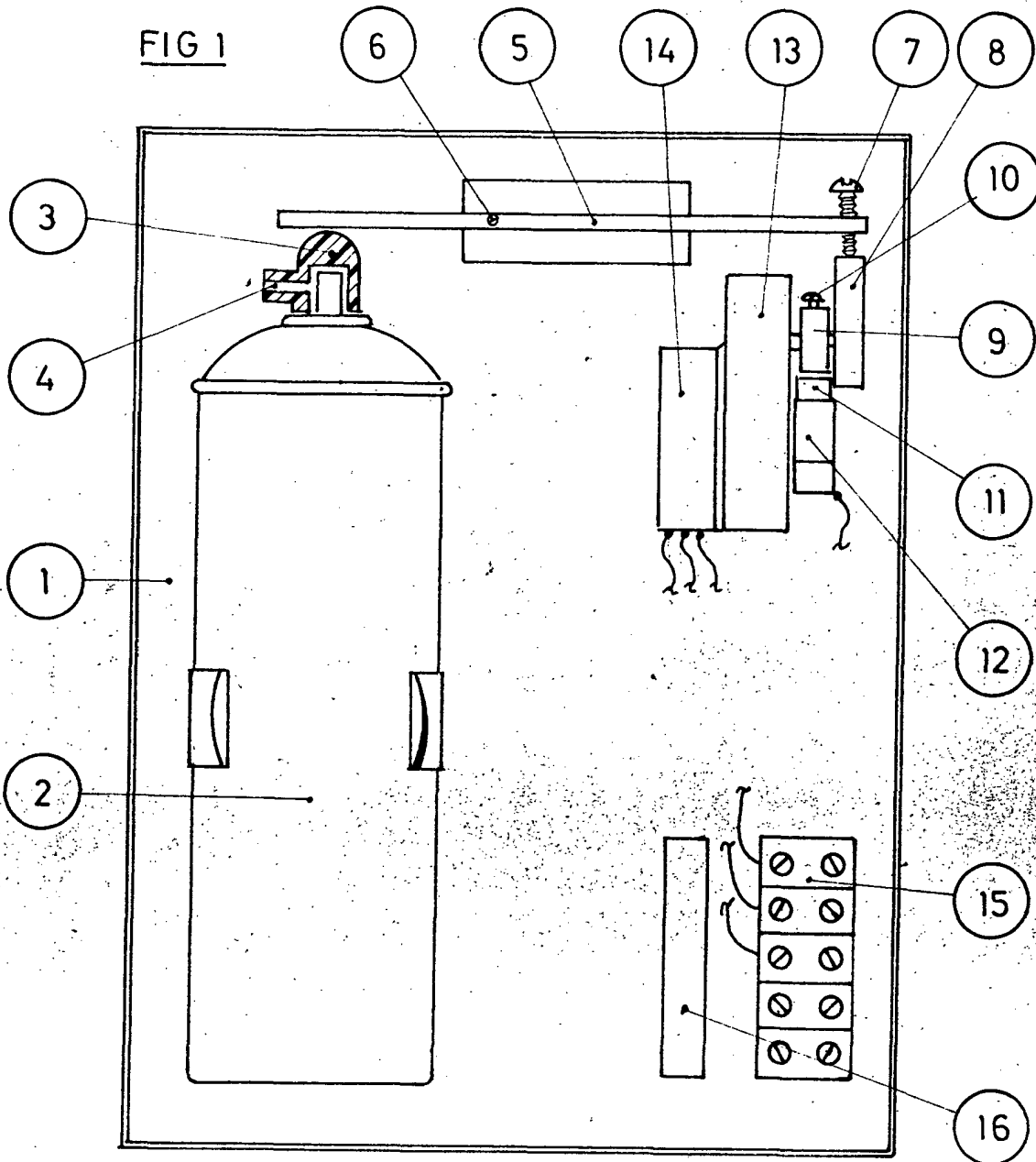
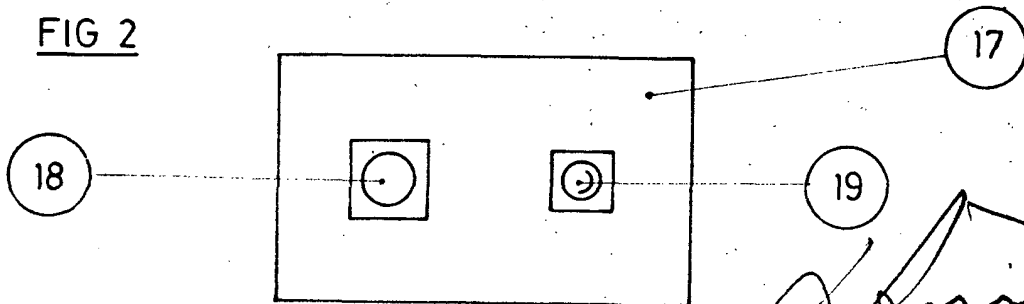


FIG 2



ESCALA VARIABLE