



1966

122322

M O D E L O
D E
U T I L I D A D

por "UN VAPORIZADOR PERFECCIONADO", a favor de DON CARLOS GARAVENTA GROSSI, de nacionalidad italiana, residente en BARCELONA, calle General Goded, nº 9-11, 1º1.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un vaporizador perfeccionado;

Más concretamente, la invención se refiere a un vaporizador que es accionado mediante electricidad, merced a un motocompresor rotativo que comprende en su interior.

El vaporizador está constituido por una carcasa actuante de mango, prolongada por un extremo para recibir una cabeza de vaporización por depresión, que es fijada mediante un tapón ajustado a presión a la citada prolongación. Esta cabeza es portadora en su parte inferior de un tapón roscado, al



122322

que se fija el gollete, también roscado, de un recipiente que contiene el líquido a vaporizar, y en el que va introducido una sonda perteneciente a la cabeza de vaporización, para la extracción del líquido, y mediante el aire que llega a la cabeza procedente del motocompresor rotativo, proceder a su vaporización.

5. El tapón roscado que fija el recipiente a la cabeza de vaporización, lleva un orificio en la parte superior para mantener el líquido en contacto con la atmósfera en todo momento, evitando así que al ir consumiéndose el líquido se forme vacío en la parte superior del recipiente, siendo este fácilmente recambiable cuando se ha agotado el líquido contenido en su interior.

10. Con el fin de facilitar la explicación se acompaña a la presente memoria descriptiva de una lámina de dibujos en la que se ha realizado un caso práctico que se cita a título de ejemplo.

En el dibujo:

20. La figura única representa una vista de conjunto en perspectiva y parcialmente seccionada del vaporizador, donde se puede observar una carcasa 1, actuante de mango, que comprende en su interior un motocompresor rotativo 2, y está prolongada por un extremo en un conducto, al término del cual va fijada una cabeza de vaporización por depresión 3, sujeta mediante un tapón 4, ajustado por presión al extremo del mango.

25. Este vaporizador comprende un recipiente 5, para contener el líquido a vaporizar, fácilmente recambiable ya que

122322

3 Ju



va sujeto mediante un tapón roscado 6, llevando en su interior un conducto 7, para elevar el líquido a la cabeza 3. El tapón roscado 5, presenta un agujero en su parte superior para mantener en contacto el líquido del recipiente 5 con la atmósfera .

5.

La cabeza 3, y el motocompresor rotativo 2, están unidos por un tubo 8, conductor de aire comprimido hacia la cabeza, y presentando el conjunto además un pulsador 9 para la puesta en marcha del motocompresor.

10.

La invención, dentro de su esencialidad, puede ser llevada a la práctica en otras maneras que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción, y a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

15.

- . -

N O T A

Descrito el objeto y utilidad de la presente invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones.

20.

1. Un vaporizador perfeccionado, caracterizado esencialmente por estar constituido por una carcasa actuante de mango, que comprende en su interior un motocompresor ro-



122322

tativo accionado por un pulsador, presentando esta carcasa un extremo prolongado, donde va fijada una cabeza de vaporización mediante tapón ajustado a presión, estando unida esta cabeza al motocompresor mediante un tubo conductor del aire comprimido, comprendiendo además la cabeza en su parte inferior un racor y un conducto de aspiración acoplables a un recipientes recambiable.

2. Un vaporizador perfeccionado.

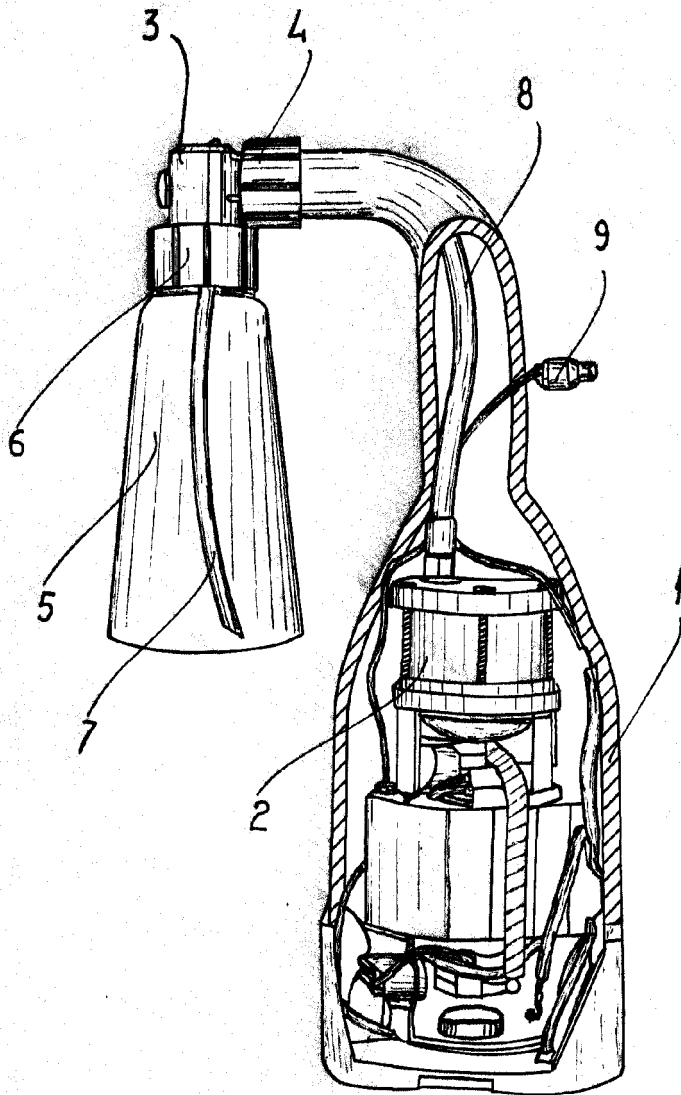
Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de cuatro hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de una lámina de dibujos.

Madrid, a 3 JUN. 1905

p.a.

JAIMES IERN

122322



Madrid, 3 JUN. 1966

pp. Jaime Izorn