

19844



Memoria Descriptiva

Correspondiente a un MODELO DE UTILIDAD que por un periodo de veinte años, para toda España y sus Colonias se solicita a favor de DON ANTONIO MARTIN MAYOR domiciliado en Madrid, calle de Goya número setenta y siete, por NUEVO MODELO DE LAMPARA DE PETROLEO

El nuevo modelo de lámpara de petróleo a que se refiere la presente memoria, se caracteriza esencialmente por que tiende a evitar uno de los grandes defectos de que adolecen estas lámparas, sobre todo en aquellos casos en que su tamaño es reducido.

5 Ese inconveniente fundamental es que como lo que pudiéramos llamar su cabeza, es en peso igual o casi superior a su base, al menor movimiento cae, con la consiguiente rotura, en la mayoría de los casos del tubo o pantalla de vidrio, que tiene en su parte superior.

10 En otros países, sobre todo en Inglaterra, es conocido un modelo de lámpara de petróleo, no divulgado, practicado, ni puesto en ejecución en España, cuyas características son las que a continuación pasamos a describir, en relación con los dibujos que se adjuntan a la presente memoria.

15 La figura 1ª, representa una vista de frente de la lámpara en cuestión.

La Figura 2ª es una vista desde un plano superior de la citada lámpara.



La Figura 3ª, es un corte de la misma lámpara.

20

En todas ellas:

-A- es el depósito para el petróleo, que en su parte inferior
-I- vá relleno de plomo ú otro material pesado, lo que unido a
la disposición de su base, hace que en todo momento y a pesar de
cualquier movimiento que se haga, se mantenga de pié.

25

-B- Es el tubo o pantalla de vidrio o cristal para favorecer el
tiro.

-C- Es el casquillo o dispositivo metálico para favorecer la en-
trada del aire, el cual en su parte inferior se enrosca en el
depósito -A-, y en la superior se le ajusta el tubo o pantalla

30

-B-.

-D- Es el eje de la rueda -E- que sirve para subir o bajar la me-
cha.

-E- Es la rueda para el movimiento desde el exterior de la mecha.

-F- Es la rueda interior que mediante el mando -E- mueve la me-
cha.

35

-G- Es la mecha, alojada en el tubo -H-.

-I- Es como indicado queda el relleno de plomo o material aná-
logo pesado, que sirviendo de contrapeso hace que la lámpara
siempre se mantenga de pié.

40

Descrito que queda el Modelo de Utilidad, se considera que
su objeto debe de recaer sobre las siguientes

R E I V I N D I C A C I O N E S

45

1ª. NUEVO MODELO DE LAMPARA DE PETROLEO caracterizado por un de-
pósito que en su parte inferior va relleno de plomo, ú otro ma-
terial pesado, lo que unido a la disposición de su base hace
que en todo momento y apesar de moverse, se mantenga de pié.

50

2ª. NUEVO MODELO DE LAMPARA DE PETROLEO caracterizado por la
reivindicación primera y por un casquillo o dispositivo metá-
lico, cuya parte inferior se enrosca en el depósito ya descri-
to, y en la superior se ajusta un tubo o pantalla de vidrio o

19844



cristal, favoreciendo así el tiro o entrada del aire.

55 3*. NUEVO MODELO DE LAMPARA DE PETROLEO caracterizado por las reivindicaciones anteriores, y por que para accionar la mecha lleva una rueda o piñón en su interior, montada sobre un eje, la cual se manobra por medio de otra rueda o borna exterior, estando la mecha añojada en un tubo, el cual va cortado justamente en el lugar donde se acopla la rueda dentada, a fin de permitir que ésta accione sobre la mecha.

4*, NUEVO MODELO DE LAMPARA DE PETROLEO.

Tal y como queda descrito en la presente memoria que consta de tres hojas mecanografiadas, escritas por una sola cara y plano que unido a la misma se acompaña.

Madrid a 28 de abril de 1949

JUAN DEL VALLE
P.P.

19844



FIGURA 1.

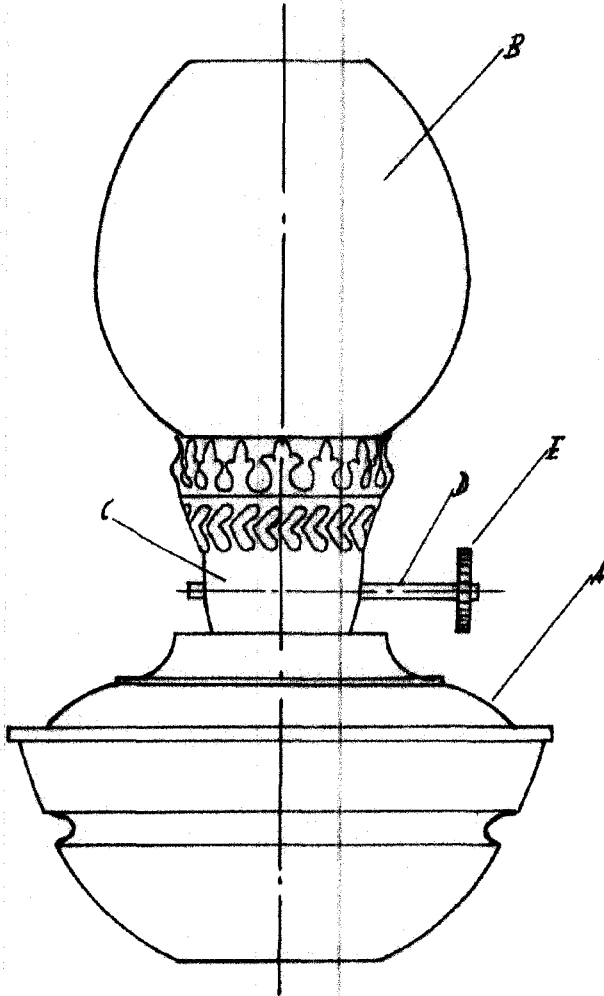


FIGURA 3.

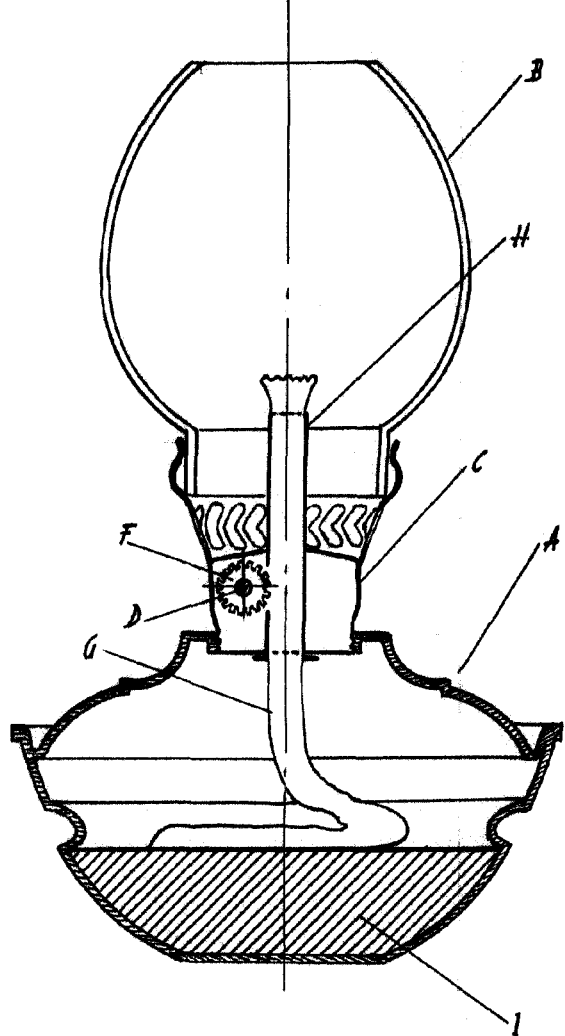
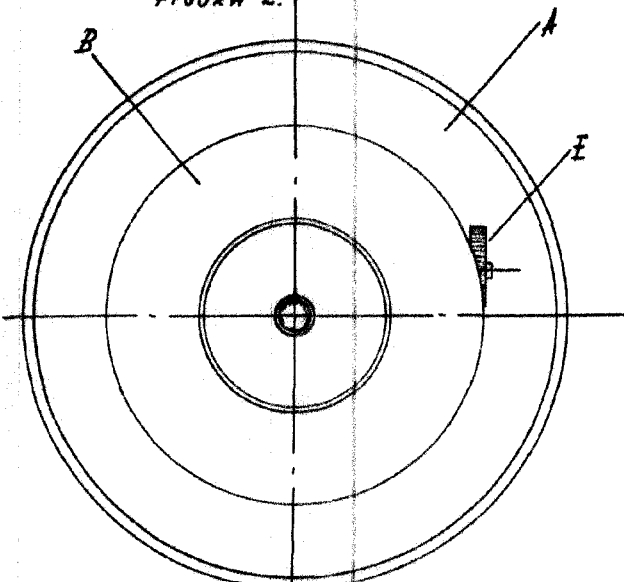


FIGURA 2.



Madrid 27 Abril de 1949

[Handwritten signature]

Escala variable