

10411



104114

# MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a la solicitud de un

.....MODELO DE UTILIDAD.....

por .....VEINTE años en España, por "UN CIRCUITO -

ELECTRONICO PARA LAVADEROS".....

a favor de

D. JAIME SOLER D'HYVER, de nacionalidad espa  
ñola.

domiciliado en VALENCIA, Alameda, 21.....

104114



5 La invención a que se refiere la presente Memoria constituye una novedad industrial con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación exclusiva que por ella se solicita de acuerdo con las prescripciones del Estatuto vigente sobre Propiedad Industrial de fecha 26 de julio de 1.929, texto refundido publicado el 30 de abril de 1.930.

10 Indica el enunciado que la solicitud que nos ocupa se refiere a un circuito electrónico para accionar lavaderos. Semejante circuito se ha concebido especialmente con el fin de producir en una cubeta o varias cubetas de un lavadero vibraciones determinantes de una agitación destinada a producir el lavado, Presenta además una organización que, decididamente, se evidencia sencilla y económica.

15 Consiguientemente este circuito electrónico viene caracterizado por comprender en combinación un elemento transformador conectado a un rectificador de corriente que, a su vez, se halla en conexión con un electroimán vinculado a varios condensadores con la colaboración de, al menos, una resistencia.

20 Además está unido al antedicho electroimán un órgano transductor que recibe los impulsos generados en el campo magnético del primero, convirtiéndolos en vibraciones que son transmitidas a las cubetas del fregadero.

25 Para ayudar a la comprensión de la idea expuesta se ha confeccionado a título explicativo y sin carácter restrictivo alguno, una lámina de dibujos. Ilustra la presente Memoria como un ejemplo de realización del objeto que nos ocupa.

30 La figura única representada nos ofrece un esque-



ma del circuito electrónico para accionar lavaderos. Como -  
puede observarse comprende en combinación un elemento trans  
formador -1- conectado a un rectificador -2- de corriente.  
Este rectificador se halla a su vez en conexión con un elec  
troimán -3- vinculado a varios condensadores -4-, -5- y -6-  
con la colaboración de, al menos,, una resistencia de refe  
rencia -7-.

Entretanto al antedicho electroimán -3- se halla-  
además unido un órgano transductor -8- que recibe los impul  
sos generados en el campo magnético del propio electroimán-  
-3-. Entonces el transductor -8- convierte dichos impulsos-  
en vibraciones que son transmitidas sustancialmente a las -  
cubetas del lavadero (no representadas).

En la esfera industrial, la realización del cir  
cuito electrónico descrito para accionar lavaderos, ofrece-  
una serie decisiva de ventajas. En efecto, presenta una sen  
cillez singular de construcción y montaje, hallándose capa  
citado de acuerdo con la nueva distribución de los elementos  
que lo constituyen, para dotar a las cubetas a que se conec  
te de vibraciones determinantes de un lavado en líneas gene  
rales perfecto; cualidades, en síntesis, que confieren al -  
modelo solicitado una utilidad práctica singular por el be  
neficio o efecto nuevo que aporta a la función a que se des  
tina.

Hecha la descripción precedente es necesario aña  
dir que los detalles de realización de la idea expuesta pue  
den variar sin que por ello cambie la esencia de la inven  
ción que es la que se desprende de los párrafos que antece  
den y lo que se reivindica en la siguiente

60

N O T A

104114



Em resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita ha de recaer sobre las reivindicaciones siguientes:

65 1ª.- UN CIRCUITO ELECTRONICO PARA ACCIONAR LAVADEROS, esencialmente caracterizado por comprender en combinación un elemento transformador conectado a un rectificador de corriente que, a su vez, se halla en conexión con un electroimán vinculado a varios condensadores con la colaboración de, al menos, una resistencia, estando además unido al antedicho electroimán un órgano transductor que recibe los impulsos generados en el campo magnético del primero convirtiéndolos en vibraciones que son transmitidas sustancialmente a las cubetas del lavadero.

70 2ª.- Se reivindica por último como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita: "UN CIRCUITO ELECTRONICO PARA ACCIONAR LAVADEROS".

75 Todo tal y como queda descrito en la presente Memoria que consta de cuatro hojas escritas a máquina por una sola cara y dibujos que se acompañan.

80 Madrid, 10 de Febrero de 1.964

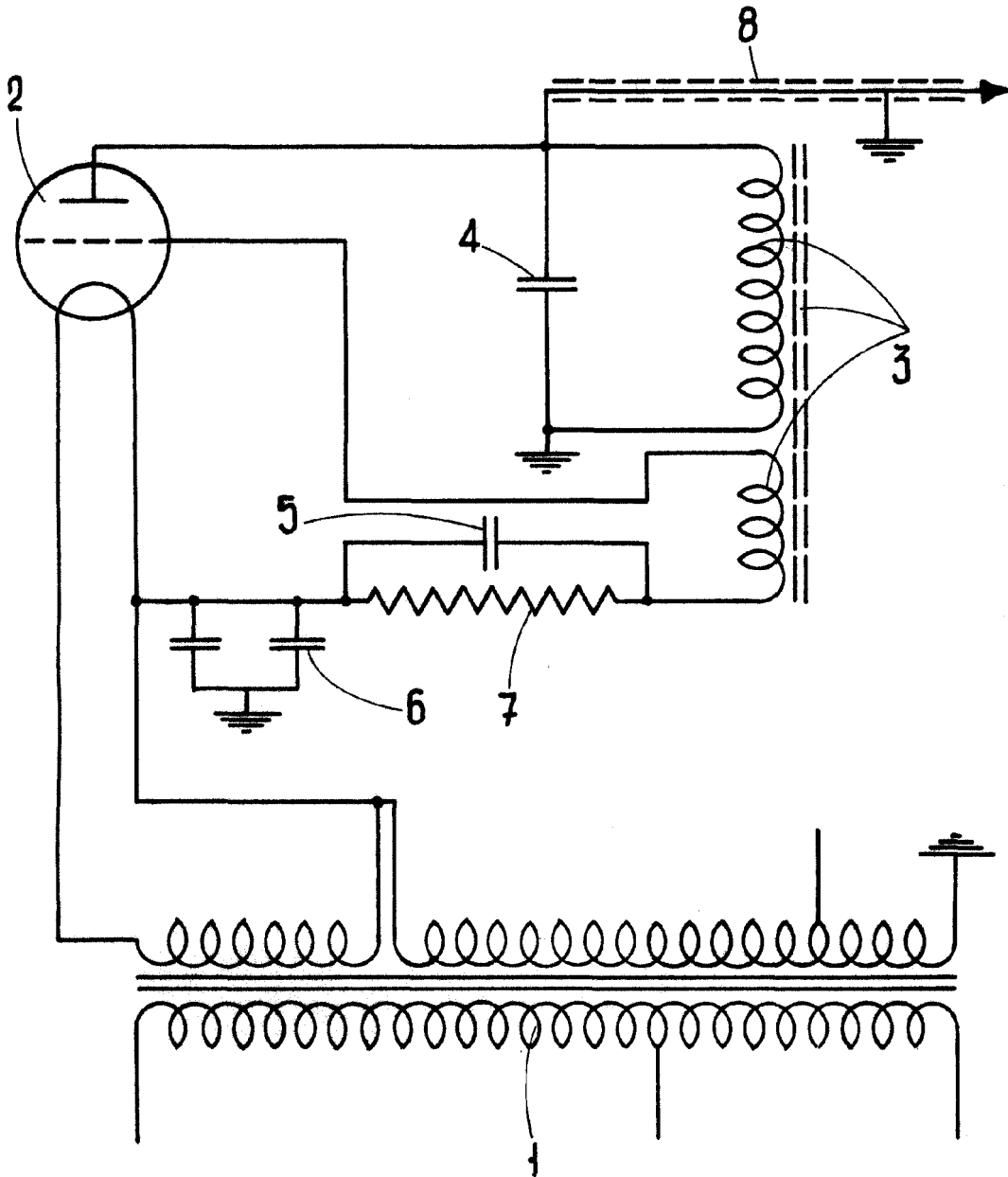
ALFONSO UNGRIA

P.P.

85

90

104114



ESCALA VARIABLE

Madrid, 10 de Febrero de 1964

ALFONSO UNGRIA

P.P.