

33544

33544



852

MEMORIA DESCRIPTIVA

---

Correspondiente a la solicitud de registro de Modelo de --  
Utilidad que, por veinte años, se solicita para España y --  
sus Colonias, a favor de Don ANTONIO F. DE ARICHA, de na--  
cionalidad española, residente en Madrid, calle de Los Ma--  
drazo número 7 - 2ª,-----

p o r

" FLOTADOR PERFECCIONADO PARA CARBURADORES "

---

5

Los flotadores empleados en la actualidad para los carbu--  
radores de los motores, presentan el grave inconveniente --  
de que las sustancias que v<sup>á</sup>n mezcladas con la gasolina co--  
rroen el metal de que est<sup>á</sup>n fabricados, produciendo pica--  
dos o perforaciones en el mismo, que al dejar paso al lí--  
quido dentro del flotador, anulan la función del mismo por  
aumentar el peso sin variación de volumen correlativa.

Para evitar tal inconveniente se ha estudiado el flota--

33544-

24



10 dor perfeccionado que constituye el objeto de la presente  
Memoria descriptiva y uno de cuyos posibles ejemplos de  
ejecución se representa, con caracter no limitativo, en el  
dibujo adjunto, con el cual se evita el defecto anteriormen-  
te apuntado.

15 Consiste esencialmente en construir el flotador, de cual-  
quier forma adecuada a su función, con el producto llamado  
genericamente "nylon".

20 Con ello se consigue el efecto nuevo de que el flotador  
no origina averías en el carburador al poco tiempo de estar  
en funcionamiento, por el picado de su materia, sino que  
siendo ésta inalterable al medio en que trabaja, su dura-  
ción es indefinida y puede confiarse en que no sea el flota-  
dor la causa de un eventual funcionamiento deficiente.

25 Claro es que el flotador descrito podrá ser alterado en  
forma, dimensiones e incluso en la materia, dentro de la  
serie de productos del que se deja especificado, sin por  
ello pueda considerarse que el flotador sea un objeto dife-  
rente.

#### N O T A

30 EN RESUMEN: El Modelo de Utilidad que, por veinte años,  
se solicita para España y sus Colonias, ha de recaer sobre  
las siguientes reivindicaciones:

35 1ª:- " FLOTADOR PERFECCIONADO PARA CARBURADORES ", que se  
caracteriza por estar construido en cualquier forma adecua-  
da con un producto que resiste la acción corrosiva de la  
gasolina y sus habituales impurezas, consiguiéndose con  
ello el efecto nuevo de evitarse el picado del metal, con  
la subsiguiente anulación de su función al penetrar el líqui-  
do en su interior.

40 2ª:- " FLOTADOR PERFECCIONADO PARA CARBURADORES ", según  
reivindicación 1ª, que se caracteriza porque el producto o

33544

24



materia empleado para moldear el flotador es el genericamente denominado "nylon" o un producto de la misma serie.

45 3a:- Por último, se reivindica como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias,-----

p o r

" FLOTADOR PERFECCIONADO PARA CARBURADORES "

50 Todo conforme queda expresado en la presente Memoria descriptiva que consta de tres hojas escritas a máquina por una sólo cara y dibujo que se acompaña.

Madrid, 24 de Noviembre de 1.952.

P.A.,



544



NOV. 1952

33543

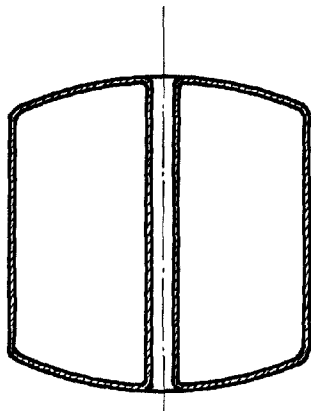


Fig. 1

Madrid, 24 de Noviembre 1.952.

ESCALA VARIABLE