



MEMORIA DESCRIPTIVA
del

MODELO DE UTILIDAD

que solicita por veinte años en España y sus
posesiones, DON DAIMACIO FERNANDEZ FERNANDEZ,
de nacionalidad española, domiciliado en IRIJOA,
(Coruña), sobre:

" UN DISPOSITIVO PARA ELIMINAR EL POLVO PRODUCI-
DO POR LOS AUTOMOVILES EN SU MARCHA "

=====

El polvo que producen los automóviles en su marcha por las po-
blaciones, merca una línea de abandono para los preceptos higiéni-
cos, como de descuido hacia las preocupaciones de limpieza y aseo
de toda población moderna.

5 Con el dispositivo que se pretende registrar, sencillo en su
construcción y aplicación, se corrige este vacío de la circulación

Tal como se representa en la figure que ilustra esta memoria,
se refleja una forma preferente de realización y consiste en un de-
pósito 1 (que el dibujo nos muestra de doble cuerpo) donde se en-
10 vasa el agua. Asimismo se dispone un engrane 3 fijo a un órgano mó-
vil del vehículo, como por ejemplo, el eje de la diferencial 2, me-
diante los tornillos 7; dicho engrane 3 acciona otro engrane 4, el
cual de movimiento a una biela 5 acoplada en su cara posterior, pa-
ra actuar sobre el émbolo 6 que constituye el cuerpo de la bomba
15 y que inyecta el agua de los depósitos para que salga al exterior
pulverizada por la alchachofa 9.

Quando no convenga que la bomba trabaje, se retira el engranaje
4 de su alceme con el 3, para lo que se desliza sobre el eje 8.



Con el fin de aumentar la adherencia entre el engrane 3 y el eje 2 se coloca dentro del cubo de aquél un manguito de goma.

En resumen, los puntos sobre los que ha de recaer el presente Modelo de Utilidad y cuya explotación exclusiva se solicita, están comprendidos en la siguiente

NOTA REIVINDICATORIA

1.- Un dispositivo para eliminar el polvo producido por los automóviles en su marcha, que se caracteriza por un engrane que montado solidario al eje de la diferencial, acciona a otro engrane que lleva acoplado en su cara posterior la cabeza de una biela, la cual a su vez, actúa sobre el émbolo de una bomba que absorbe el agua de un depósito, para que inyectada a presión, salga pulverizada a través de una alcachofa con los orificios adecuados.

2.- UN DISPOSITIVO PARA ELIMINAR EL POLVO PRODUCIDO POR LOS AUTOMOVILES EN SU MARCHA.

Tal como queda descripto en la memoria que antecede y se ilustra en dibujo adjunto.

Consta esta memoria de dos hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara.

Madrid, 5 de Mayo de 1.951

E. A. C. A. S. P. M. A. S.

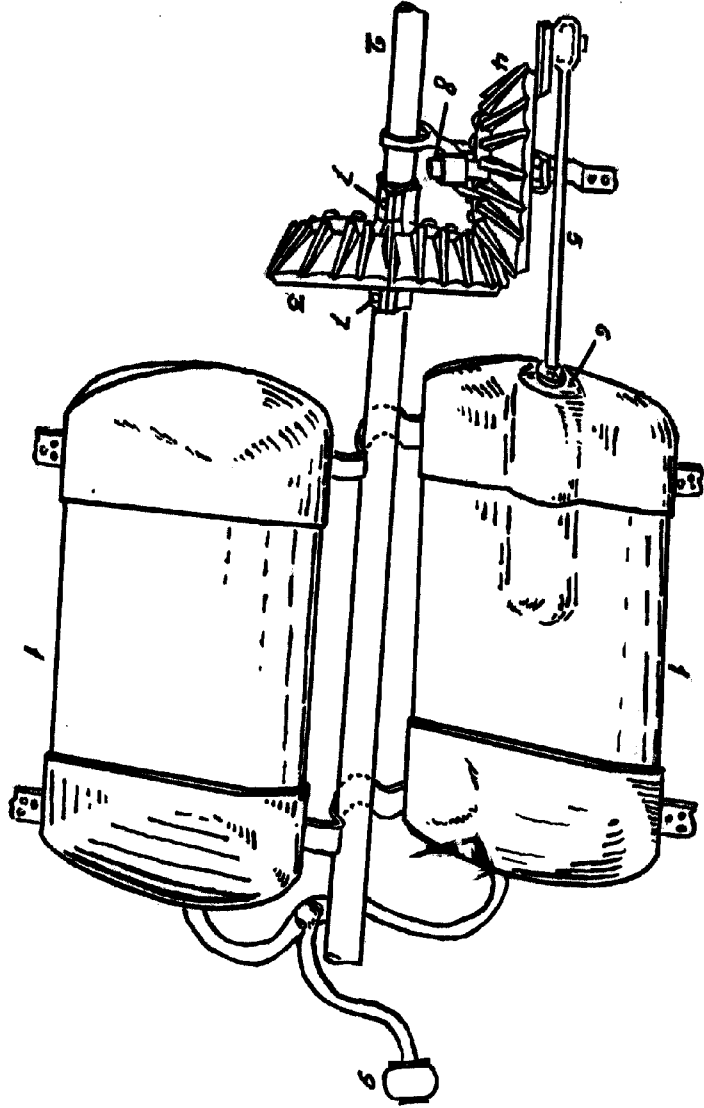


Fig. 1

Improvements in...