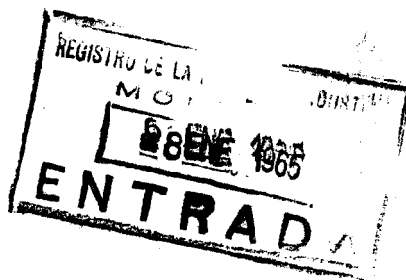




111009

111009



MODELO DE UTILIDAD QUE POR VEINTE AÑOS SE SOLICITA EN ESPAÑA A FAVOR DE DON FEDERICO GARCIA NAVAS, DE NACIONALIDAD ESPAÑOLA, DOMICILIADO EN MADRID, PORTUGALETE, 7, POR: "PROTECTOR-EMBELLECEDOR PARA LOS INTERMITENTES LATERALES DE LOS COCHES".

~~~~~

MEMORIA

Consiste la presente invención según Memoria y plano que se acompañan, en un protector y embellecedor para los intermitentes laterales de los coches.

5

Muchos tipos de coches, entre ellos todos los que actualmente fabrica la casa RENAULT, poseen lateralmente sendos intermitentes para la señalización del cambio de dirección, estos consisten en una especie



111009

10 de piloto que va encajado a presión en una  
oquedad que existe en ambos laterales de-  
lanteros; el hecho de ir encajados y no en  
gatillados, tiene el inconveniente de que  
15 como consecuencia del rodaje acaban giran-  
do y no haciendo contacto e incluso se sa-  
len y se pierden; pero lo peor, es que los  
chicos maniobran con ellos y como se sacan  
con facilidad los quitan, y aparte del gas  
to, la extorsión, es que frecuentemente pa  
20 sa el tiempo y el usuario no advierte que  
no los tiene, lo que le puede acarrear un  
serio perjuicio, por ir sin señalización.

Para salvar este inconveniente se ha  
ideado un protector, que a la vez que fi-  
25 ja e inmoviliza el intermitente, constitu-  
ye un embellecedor, ya que el protector que  
se preconiza, en su vista al exterior, es  
una pieza pequeña de forma romboidea de a-  
cero inoxidable cuyo aspecto consideramos  
30 que ha de ser de agrado de los usuarios.

Según el dibujo que se acompaña, en -  
el que se representa esta pieza en su cara  
interna y externa, se ve que para su fija-  
ción, en dos de sus ángulos opuestos se -  
35 han previsto dos orificios para el paso de  
un tornillo para la sujeción de este embe-  
llecador a la chapa del coche.



40 En el reverso de esta pieza existe una  
una oquedad que se cubre con una junta de  
material elástico, la cual a este respec-  
to presenta e una cara una parte abultada  
y la otra es plana, con lo que esta pieza  
rellena todo el vacío del interior del em-  
bellecedor y hace su propia función de jun-  
45 ta, evitando merced a la disposición de su  
forma la entrada de agua.

50 En otra figura se representa una pers-  
pectiva de como queda esta pieza una vez -  
puesta en el coche, por la que se vé que -  
este protector que indudablemente tiene u-  
na utilidad, es también un embellecedor que  
puesto en el coche significa un adorno.

55 Descritas suficientemente las caracte-  
rísticas de esta invención, se hace constar  
que los materiales empleados y sus tamaños,  
así como la colocación de este protector -  
sobre el coche, serán indistintos, lo mis-  
mo la forma dada a la pieza metálica, que  
60 pudiera ser variable, siendo los puntos nue-  
vos sobre los que se demanda protección los  
consistente en las siguientes

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

65 1ª.- Protector-embellecedor para los inter-  
mitentes laterales de los coches, ca-  
racterizado por consistir en una pieza  
de forma romboidea provista en su cen-

111009



- 4 -

70

75

80

tro de un orificio de forma adecuada para el paso y vista de la cabeza del intermitente. Esta pieza en su cara posterior posee una entalladura cuyo vacío lo rellena una junta de material elástico de disposición de forma igual al embellecedor, que tiene en la cara que hace el asiento con la chapa del coche una forma plana y en la que se aloja o adapta al embellecedor tiene un saliente que rellena aquella oquedad. Esta pieza se adapta por dos tornillos, para lo cual en dos de sus ángulos opuestos existen sendos orificios.

2ª.- "PROTECTOR-EMBELLECEDOR PARA LOS INTERMITENTES LATERALES DE LOS COCHES".

La presente Memoria consta de CUATRO - HOJAS mecanografiadas a doble espacio de OCHENTA Y TRES líneas y de UNA HOJA de Planos.

Madrid, 28 enero 1965,

P.A.



D<sup>o</sup> FEDERICO GARCIA NAVAS



111009

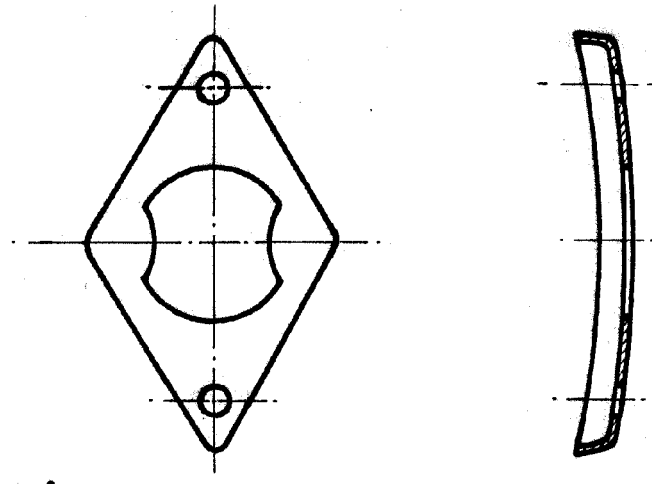


FIG. 1

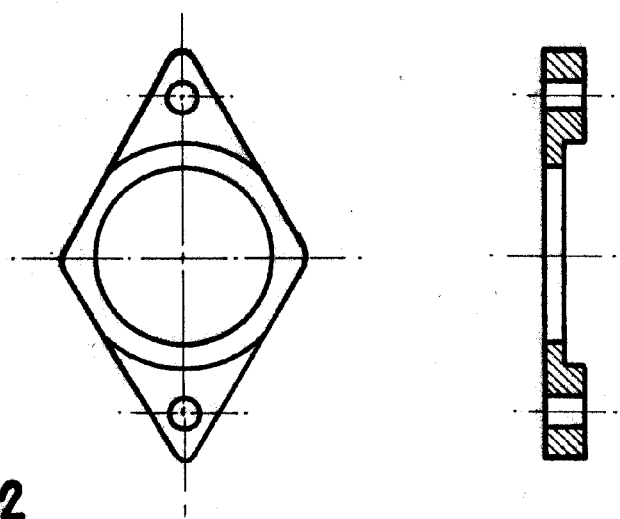
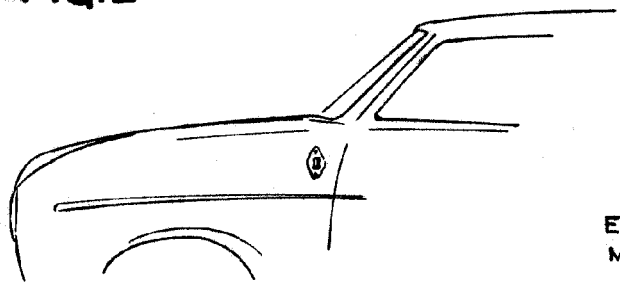


FIG. 2



ESCALA VARIABLE  
MADRID 27-ENERO-65  
P.A.

*Donaque*